

H 3 0 関東管内交通量推計検討業務

報告書

平成 31 年 3 月

H 3 0 関東管内交通量推計検討業務

社会システム・計量計画研究所設計共同体

目 次

第1章	業務概要	1-1
1.1	業務目的	1-2
1.2	業務内容	1-2
1.3	工期	1-2
1.4	検討対象範囲	1-2
1.5	実施方針	1-3
第2章	将来道路ネットワークの作成	2-1
2.1	将来道路ネットワークの作成	2-2
2.1.1	将来ネットワークの作成手順	2-2
2.1.2	対象となる将来道路の条件	2-3
2.1.3	有料道路の料金設定	2-4
2.2	関東管内トラカン等の位置情報の整理	2-17
2.3	大型車通行支障等の位置情報の整理	2-43
第3章	大規模開発計画の整理	3-1
3.1	対象とする大規模開発計画	3-2
3.2	市街地開発計画	3-3
3.2.1	市街地開発計画の整理手順	3-3
3.2.2	市街地開発計画の整理	3-5
3.3	空港計画	3-19
3.3.1	対象空港と計画	3-19
3.4	港湾計画	3-20
3.4.1	対象港湾	3-20
3.4.2	港湾計画	3-21
3.5	埋立計画	3-22
3.6	大規模小売店舗立地による周辺道路へ与える影響と対策方針資料作成	3-23

第4章	高速道路の料金体系の変更に伴う検討.....	4-1
4.1	ETC2.0 プローブデータを用いた分析.....	4-2
4.1.1	分析の概要	4-2
4.1.2	分析結果	4-10
4.2	精度向上に向けた検討	4-37
4.2.1	検討の視点	4-37
4.2.2	3環状のネットワーク整備の効果・新たな高速道路の料金体系の効果を検証	4-40
4.2.3	シームレスモデル（MSR 手法）と ETC2.0 の路線別分担率との整合性の検討	4-45
4.2.4	ETC2.0 のデータを活用した経路選択モデルの検討.....	4-49
4.3	自動運転車の普及が道路交通需要に与える影響の知見整理.....	4-62
4.3.1	自動運転により期待できること.....	4-62
4.3.2	普及シナリオと実現期待時期	4-64
4.3.3	自動運転車の普及による影響	4-65
4.3.4	学識経験者のコメント	4-68
第5章	関東管内現況交通量推計.....	5-1
5.1	関東管内現況交通量推計の流れ.....	5-2
5.2	現況交通量配分の諸条件.....	5-3
5.2.1	交通量推計条件	5-3
5.3	交通量推計ケース.....	5-64
5.4	現況交通量再現性の検証.....	5-65
5.4.1	断面交通量の再現性.....	5-65
5.4.2	関東地整境交通量の再現性.....	5-68
5.4.3	留意点.....	5-69

第6章	関係機関配布用資料作成.....	6-1
6.1	H30 事業化区間等の情報収集・整理.....	6-2
6.1.1	H30 事業化区間等の情報収集・整理の手順.....	6-2
6.2	H31 事業化区間等の情報収集資料作成.....	6-3
6.2.1	H31 事業化区間等の情報収集・整理の手順.....	6-3
6.2.2	配布資料.....	6-4
6.2.3	将来道路ネットワークの確認.....	6-5
6.2.4	大規模開発計画の確認.....	6-12
6.3	現況 OD 表の作成.....	6-15
6.3.1	現況 OD 表の作成方法.....	6-15
6.3.2	ゾーニング.....	6-16
6.3.3	現況 OD 表の作成.....	6-17
6.3.4	現況 OD 表の傾向.....	6-18
6.4	将来道路ネットワークビューワ作成.....	6-28
第7章	大型車誘導区間追加指定箇所の検討.....	7-1
7.1	大型車誘導区間の概要.....	7-2
7.1.1	大型車誘導区間の概要、これまでの経緯.....	7-2
7.1.2	大型車誘導区間の指定状況.....	7-5
7.1.3	大型車誘導区間制度の今後の方向性.....	7-7
7.2	大型車通行ニーズの分析.....	7-13
7.2.1	大型車通行ニーズの高い物流拠点の抽出.....	7-13
7.2.2	大型車通行ニーズの高いネットワークの抽出.....	7-38
7.3	大型車通行支障区間の整理.....	7-41
7.3.1	支障箇所算定の定義.....	7-41
7.3.2	支障箇所の箇所数、位置図.....	7-44
7.4	大型車誘導区間追加指定箇所の検討.....	7-58
7.4.1	対象施設.....	7-58
7.4.2	ラストワンマイルの追加指定（案）.....	7-62

第1章 業務概要

1.1 業務目的

本業務は、関東地方整備局管内（以下、関東地整管内という。）における道路の将来交通量を推計、分析を行う。

また、大型車誘導区間についての整理を行い、今後の道路事業の基礎資料とするものである。

1.2 業務内容

- ① 計画準備
- ② 将来道路ネットワークの作成
- ③ 大規模開発計画の整理
- ④ 高速道路の料金体系変更に伴う検討
- ⑤ 関東管内現況交通量推計
- ⑥ 関係機関配布用資料作成
- ⑦ 大型車誘導区間追加指定箇所の検討
- ⑧ 報告書作成

1.3 工期

平成 30 年 4 月 7 日～平成 31 年 3 月 27 日

1.4 検討対象範囲

検討対象範囲は、関東地方整備局管内全域とする。

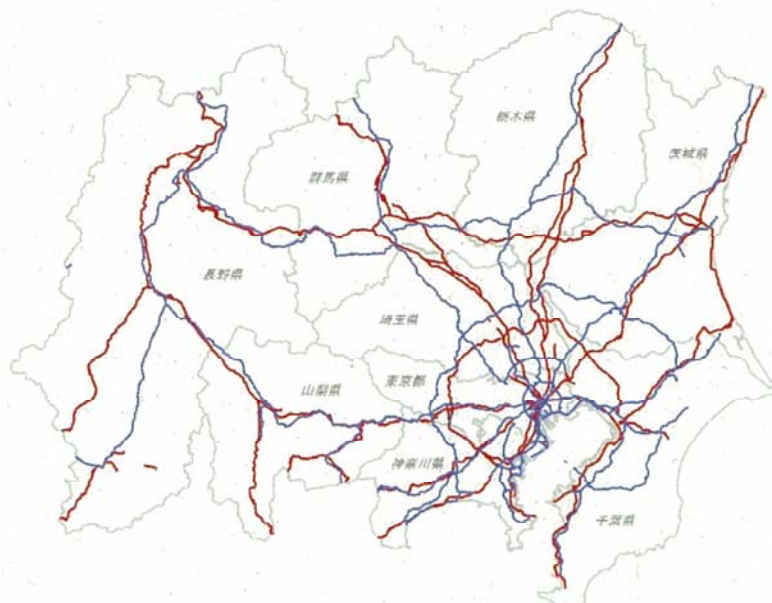


図 1-4-1 検討対象範囲

1.5 実施方針

本業務は、下記フローに従って実施する。

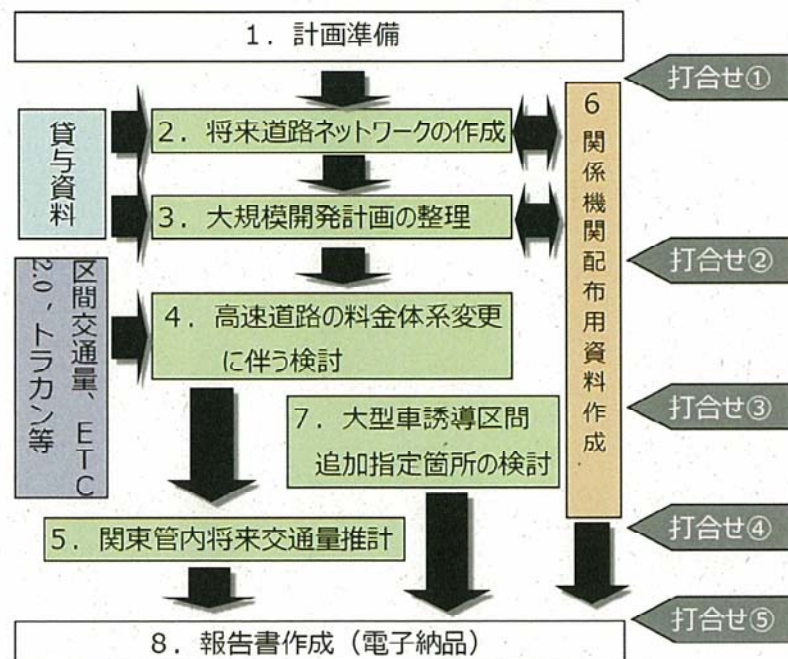


図 1-5-1 業務実施フロー

1) 計画準備

業務の目的・主旨を把握したうえで、設計図書に示す業務内容を確認し、業務計画書を作成する。

2) 将来道路ネットワークの作成

現時点（H30 年 4 月）における供用済み箇所、道路整備計画（H30 年 4 月時点で事業化済み区間）等を整理し、関東地整管内の将来道路ネットワークを作成する。

なお、リンク設定については、平成 27 年度交通調査結果と整合がとれるようにする。

また、過年度作成済みの交通量図ビューワの更新を行い、将来道路ネットワークの他に、管内のトラカン、CCTV の位置情報を整理する。

3) 大規模開発計画の整理

関係機関から収集した資料に基づき、関東地整管内における大規模開発計画（空港・港湾・埋立地等）について、更新を行う。

また、大規模小売店舗立地による周辺道路へ与える影響とその対応方針（案）を作成する。

4) 高速道路の料金体系変更に伴う検討

平成 28 年 4 月に実施された、高速道路の料金体系変更による交通流動等の変化について、高速道路の料金体系変更前後での ETC2.0 プローブデータを活用し、配分経路選択手法の妥当性を検証するとともに、推計精度向上に向けた検討を行う。

5) 関東管内現況交通量推計

上記検討結果を踏まえ、関東地整管内全域の道路ネットワークを対象として平成 27 年現況交通量推計を実施する。

6) 関係機関配布用資料作成

情報収集・整理及び検討に必要な関係機関配布用資料を作成する。関係機関とは、関東地整管内直轄事務所、都県政令市、高速（都市高速も含む）会社とする。

7) 大型車誘導区間追加指定箇所の検討

大型車誘導区間の追加指定へ向け、特定重要港湾や物流ターミナル駅等へのアクセス道路の追加指定必要箇所の抽出、優先度整理を行い、追加指定手続きに必要な資料を作成する。

また、大型車通行支障区間についての現状整理を行い、必要に応じて時点修正を行う。

8) 報告書作成

上記をとりまとめて報告書を作成する。

第2章 将来道路ネットワークの作成

2.1 将来道路ネットワークの作成

現時点における供用済み箇所および道路整備計画等を直轄国道事務所、都・県・政令市、高速道路会社より収集・整理し、関東地整管内1都8県における道路整備計画に対し、事業化路線の抽出等を行い、交通量推計を行うための将来道路ネットワークを作成した。

2.1.1 将来ネットワークの作成手順

本作業の手順は以下のとおりである。

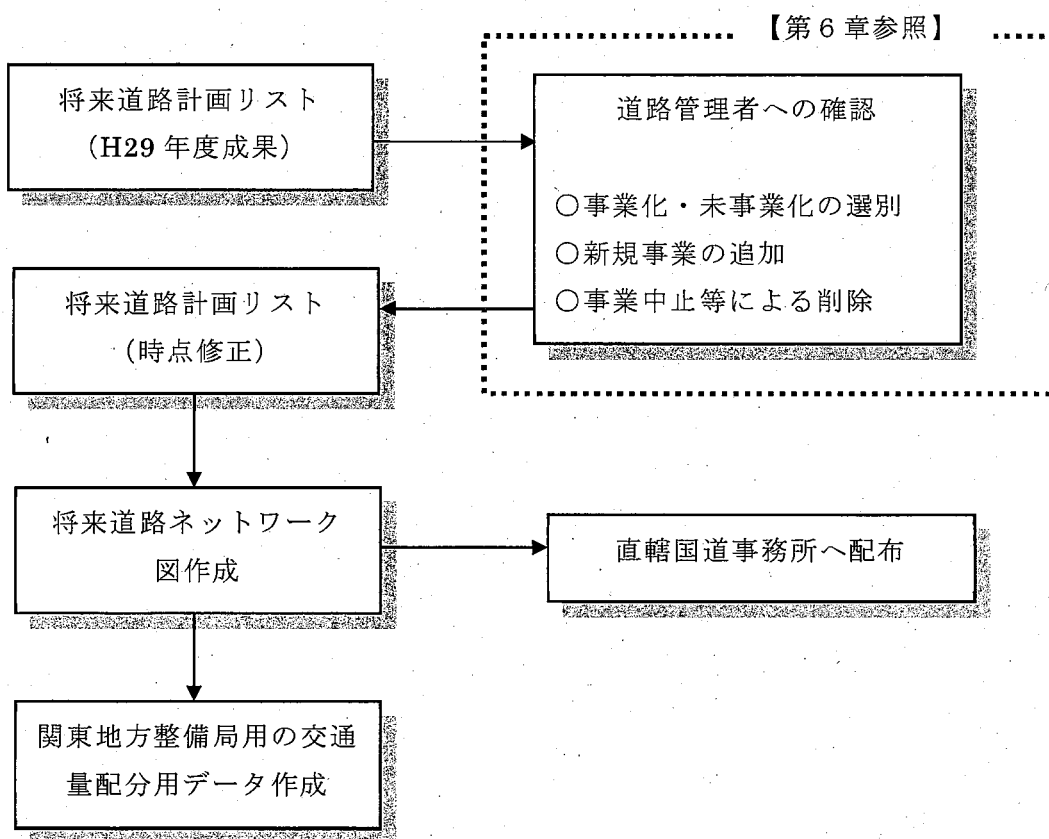


図 2-1-1 将来道路ネットワーク作成までの全体手順

2.1.2 対象となる将来道路の条件

各道路管理者が計画する道路整備事業（新設・改良）について、H30.4.1 時点で事業化済みの将来道路を対象とする。

表 2-1-1 対象となる将来道路

区分	道路種別
高規格幹線道路	高速自動車国道
	一般国道の自動車専用道路
	高速自動車国道に並行する一般国道の自動車専用道路
	新直轄方式による一般国道の自動車専用道路
地域高規格道路	都市高速道路
	地域高規格に指定される道路
一般道路	一般国道（直轄・補助）
	主要地方道
	一般都道府県道
	市区町村道、農道等

2.1.3 有料道路の料金設定

(1) 有料道路の償還完了予定

H42 までに償還完了予定となる有料道路は以下のとおりである。

表 2-1-2 有料道路の償還完了予定年次（H42 までに完了予定）

番号	道路名称	道路管理者	延長 (km)	通行料金 (円/台車2台) 1台車1台	償還完了年次	備考
1	日立有料道路	茨城県道路公社	1.6	100	H35	
2	常陸那珂有料道路	茨城県道路公社	2.9	100	H41	
3	下総利根大橋有料道路	茨城県道路公社	3.1	210	H32	
4	水海道有料道路	茨城県道路公社	2.7	210	H39	
5	第二栄橋有料道路 [若草大橋有料道路]	茨城県道路公社	1.7	210	H48	
6	日塩有料道路 [日塩もみじライン・龍王峡ライン]	栃木県道路公社	30.3	760	H32	2区間対象
7	鬼怒川有料道路 [鬼怒川シルクウェイ]	栃木県道路公社	1.7	260	H34	
8	宇都宮鹿沼道路 [さつきロード]	栃木県道路公社	1.6	160	H38	
9	日光宇都宮道路	栃木県道路公社	30.7	460	H34	
10	狭山環状有料道路	埼玉県道路公社	1.8	150	H33	
11	新見沼大橋有料道路	埼玉県道路公社	1.4	150	H38	
12	皆野寄居有料道路	埼玉県道路公社	6.9	420	H43	
13	流山有料道路	千葉県道路公社	0.5	100	H27	
14	東総有料道路	千葉県道路公社	11.4	210	H30	
15	銚子新大橋有料道路 [利根かもめ大橋有料道路]	千葉県道路公社	1.7	210	H42	
16	千葉外房有料道路（茂原区間）	千葉県道路公社	7.2	310	H35	無料区間7.1kmは含まず
17	房総スカイライン有料道路	千葉県道路公社	10	300	H31	
18	鴨川有料道路	千葉県道路公社	5.1	210	H31	
19	東金九十九里有料道路	千葉県道路公社	10	210	H40	
20	銚子連絡道路	千葉県道路公社	5.9	210	H58	
21	八王子バイパス	NEXCO中日本	4.5	260	H27	
22	本町山中有料道路	神奈川県道路公社	2.6	210	H34	
23	三浦縦貫道路	神奈川県道路公社	4.7	310	H42	
24	真鶴道路（新道）	神奈川県道路公社	4.5	200	H40	
25	厩坂トンネル有料道路	山梨県道路公社	6.8	730	H40	
26	富士山有料道路 [富士スバルライン]	山梨県道路公社	24.1	1030	H37	料金は片道料金
27	白馬長野有料道路	長野県道路公社	2	210	H37	
28	新長野大橋有料道路 [五輪大橋有料道路]	長野県道路公社	1.4	150	H38	
29	志賀中野有料道路	長野県道路公社	2.6	310	H37	
30	三才山トンネル有料道路 [三才山トンネル、松本トンネル]	長野県道路公社	15.1	820	H33	2区間対象
31	新和田トンネル有料道路	長野県道路公社	15.2	620	H37	
32	平井寺トンネル有料道路	長野県道路公社	1.8	210	H30	

（資料：関東地方整備局 道路部 路政課）

(2) 有料道路の料金設定

■H22 現況時における有料道路の料金設定

H22 現況時は、高速道路無料化社会実験が実施された時期でもあり、対象路線・区間については無料とした有料道路の料金を設定した。

また、有料道路の料金にかかる消費税率は、当時の税率（5%）を考慮して設定した。

■H27 現況時における有料道路の料金設定

H27 現況時における有料道路の料金を設定した。

また、有料道路の料金にかかる消費税率は、当時の税率（8%）を考慮して設定した。

■H42 将来時における有料道路の料金設定

首都圏においては、「首都圏の新たな高速道路料金に関する具体方針（案）」（平成27年9月11日）に基づき、平成28年4月1日から首都圏の新たな高速道路料金体系に移行したところである。

新たな高速道路料金は、シームレスな料金体系（全路線同一対距離料金、圏央道内側の高速道路の同一起終点・同一料金等）が適用されたが、現行の交通量配分手法においては同一起終点・同一料金等への対応が出来ない。

そのため、ここでは全路線同一対距離料金を反映した新料金として、H42 将来時における有料道路の料金を次頁のとおり設定した。

また、有料道路の料金にかかる消費税率は、平成31年10月1日からの税率引上げ（8%→10%）を考慮して設定した。

H22 現況時、H27 現況時、H42 将来時それぞれにおける有料道路料金表を次頁に示す。

表 2-1-3 有料道路の料金 [1/11]

2-6

表 2-1-4 有料道路の料金 [211]

料金 コード	道路名称	普通車(小型乗用車) 車両重量2t未満				料金 免除 適用	料金 免除 理由	区間・サービス内容 料金減額説明 等	料金説明			得米米 料金 単位
		道型(H47) (円/車台)	道型(H27) (円/車台)	道型(H42) (円/車台)	道型(H22) (円/車台)				道型(H22)	道型(H27)	道型(H42)	
21	東北自動車道	対距離	対距離	対距離	対距離	対象	〇	本線部	—	—	24.60円/車台+2.00円/車台 ※1.15倍(32.47円/車台)	
22						対象	〇	中永JCT～東北JCT	—	—	24.60円/車台+2.00円/車台 ※1.15倍(32.47円/車台)	
23	中央自動車道					対象	〇	高井戸IC～八王子IC	60円/車台(1/2)	60円/車台(1/2)	24.60円/車台+2.00円/車台 ※1.15倍(32.47円/車台)	
24						対象	〇	高井戸IC以西、八王子IC以西各本線部	60円/車台(1/2)	60円/車台(1/2)	24.60円/車台+2.00円/車台 ※1.15倍(32.47円/車台)	
25						対象	〇	高井戸IC以西、八王子IC以西各本線部	—	—	24.60円/車台+2.00円/車台 ※1.15倍(32.47円/車台)	
26		25.60	26.57	27.06	27.06	対象	〇	八王子IC～大月JCT	24.60円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	24.60円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	24.60円/車台+2.00円/車台 ※1.15倍(32.47円/車台)	
27		25.60	26.57	27.06	27.06	対象	〇	大月JCT～関越JCT	24.60円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	24.60円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	24.60円/車台+2.00円/車台 ※1.15倍(32.47円/車台)	
28		25.60	26.57	27.06	27.06	対象	〇	関越JCT～小坂JCT	24.60円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	24.60円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	24.60円/車台+2.00円/車台 ※1.15倍(32.47円/車台)	
29		41.33	26.57	27.06	27.06	対象	〇	湯山JCT～水戸(圏外IC～中津川IC間)	39.30円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	24.60円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	24.60円/車台+2.00円/車台 ※1.15倍(32.47円/車台)	
30		0.01	26.57	27.06	27.06	対象	〇	大月JCT～河口湖IC	無料(対距離0.01円/車台)	24.60円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	24.60円/車台+2.00円/車台 ※1.15倍(32.47円/車台)	
31	東宝五湖道路	0.01	520.03	520.03	520.03	対象	〇	富士吉田IC～山中湖IC	無料(対距離0.01円)	520円/車台	520円/車台	
32		0.01	520.03	520.03	520.03	対象	〇	山中湖IC～芦花IC	無料(対距離0.01円)	520円/車台	520円/車台	
33	中部横断自動車道	0.01	26.57	27.06	27.06	対象	〇	岐阜JCT～関越IC	無料(対距離0.01円/車台)	24.60円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	24.60円/車台+2.00円/車台 ※1.15倍(32.47円/車台)	
34	圏外自動車道	41.33	26.57	27.06	27.06	対象	〇	関越IC～水戸(水戸IC～湯沢IC間)	39.30円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	24.60円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	24.60円/車台+2.00円/車台 ※1.15倍(32.47円/車台)	
35	首都圏中央連絡自動車道	35.70	36.72	32.47	32.47	対象	〇	水戸JCT～高倉JCT	34.00円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	34.00円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	34.00円/車台+2.00円/車台 ※1.15倍(32.47円/車台)	
36		150.00	150.00	150.00	150.00	対象	〇	高倉IC～JCT～池袋JCT	150.00円/車台	150.00円/車台	150.00円/車台	
37						対象	〇	池袋JCT～大宮JCT	24.60円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	24.60円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	24.60円/車台+2.00円/車台 ※1.15倍(32.47円/車台)	
38		35.70	36.72	32.47	32.47	対象	〇	大宮JCT～池袋JCT	34.00円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	34.00円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	34.00円/車台+2.00円/車台 ※1.15倍(32.47円/車台)	
39		42.00	43.20	32.47	32.47	対象	〇	池袋JCT～大宮JCT	42.00円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	42.00円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	42.00円/車台+2.00円/車台 ※1.15倍(32.47円/車台)	
40		42.00	43.20	32.47	32.47	対象	〇	大宮JCT～池袋JCT	42.00円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	42.00円/車台+1.00円/車台+2.00円/車台	42.00円/車台+2.00円/車台 ※1.15倍(32.47円/車台)	

表 2-1-5 有料道路の料金 (3/11)

料金 コード	道路名称	普通車/小型車/料金 割引率(%)				料金 減額 適用 区間	料金 減額 対象 区間	区間・サービス/向 料金減額適用 等	管理 者等	料金説明			備考など 料金決定 等
		建2(H22) (消費税6%)	建2(H27) (消費税10%)	得米(H42) (消費税10%)	得米(H47)					建2(H22)	建2(H27)	得米(H42)	
41	得米圏中央連絡自動車道	31.00	31.88	32.47	32.47	—	—	第一産業自動車道	MEXCO 中日本	24.60円/車×2割増 +1.05(建2)→31.00円/車	24.60円/車×2割増 +1.05(建2)→31.88円/車	24.60円/車×2割増 +1.10(得)→32.47円/車	
42		42.00	42.90	32.47	32.47	—	—			42.00円 +1.05(建2)→43.05円 /車、105%以上	42.00円 +1.05(建2)→43.05円 /車、105%以上	24.60円/車×2割増 +1.10(得)→32.47円/車	
43				32.47	32.47	—	—	新南バイパス、H22料金を引付社会実験区間		—	—	24.60円/車×2割増 +1.10(得)→32.47円/車	
44			155.00			82.50	—	新南バイパス、H22料金を引付社会実験区間		無料(得—100円)	31.00円(1/2)	—	
45			155.00	32.47			—	新南バイパス、H22料金を引付社会実験区間		—	31.00円(1/2)	—	
46				32.47			—	新南バイパス、H22料金を引付社会実験区間		—	31.00円(1/2)	—	
47				32.47			—	得米圏自動車道	MEXCO 東日本	—	—	24.60円/車×2割増 +1.10(得)→32.47円/車	
48		78.75	81.00				—	得米圏自動車道		—	—	24.60円/車×2割増 +1.10(得)→32.47円/車	
49						82.50	—	カーナルチャージ(1/2)、ラングに適用		—	—	1台1回の通行で150円 +1.10(得)→151.10円(1/2)	
50	東水戸街道					214.00	—	H22料金を引付社会実験区間	MEXCO 東日本	無料(得—100円)	区間10円	区間24円	
51			150.00			153.00	—	H22料金を引付社会実験区間		無料(得—100円)	区間150円	区間153円	
52	金沢道路		65.00			82.50	—	得米圏の新たな料金実行計画未定		100円(1/2)	130円(1/2)	1台1回の通行で150円 +1.10(得)→151.10円(1/2)	
53		50.00	65.00	32.47	32.47		—	得米圏の新たな料金実行計画未定		100円(1/2)	130円(1/2)	24.60円/車×2割増 +1.10(得)→32.47円/車	
54		100.00	120.00	32.47	32.47		—	得米圏の新たな料金実行計画未定		100円	122円	24.60円/車×2割増 +1.10(得)→32.47円/車	
55		100.00	130.00	32.47	32.47		—	得米圏の新たな料金実行計画未定		100円	130円	24.60円/車×2割増 +1.10(得)→32.47円/車	
56		100.00	130.00			82.50	—	得米圏の新たな料金実行計画未定		100円	130円	1台1回の通行で150円 +1.10(得)→151.10円(1/2)	
57		200.00	250.00	32.47	32.47		—	得米圏の新たな料金実行計画未定		200円	250円	24.60円/車×2割増 +1.10(得)→32.47円/車	
58				32.47	32.47		—	得米圏の新たな料金実行計画未定		—	—	24.60円/車×2割増 +1.10(得)→32.47円/車	
59						82.50	—	得米圏の新たな料金実行計画未定		—	—	1台1回の通行で150円 +1.10(得)→151.10円(1/2)	
60		78.75	81.00	32.47	32.47		—	得米圏の新たな料金実行計画未定		1台1回の通行で150円 +1.05(得)→151.05円(1/2)	1台1回の通行で150円 +1.05(得)→151.05円(1/2)	24.60円/車×2割増 +1.10(得)→32.47円/車	

表 2-1-6 有料道路の料金〔4/11〕

車 種 コ ー ド	道路名称	普通型小型車料金 ※引当見込み						料金 適用 期間	区域・サービス方向 料金減額説明 等	管理番号	料金説明			償還予定 料金見込 率
		区間別料金 (円/車1台)		特約(1/2) (円/車1台)		特約(1/2) (円/車1台)	特約(1/2) (円/車1台)				特約(1/2) (円/車1台)			
		区間別 対距離	区間別 対距離	区間別 対距離	区間別 対距離									
61	千葉環状道路	100.00	100.00	32.47	32.47	対象	千葉環状IC/CT-東部IC/CT 各IC間		NEXCO東日本	100円	100円	24.60円/車2割増 ※1.00割増=32.47円/km		
62					82.50	対象	千葉環状IC/CT-東部IC/CT 各IC間			—	10円加算	(全1回の通行で50円 ※1.00割増=65.00円(1/2)		
63					32.47	対象	全線	外環線料金別区域(大塚市近郊区域)		—	—	24.60円/車2割増 ※1.00割増=32.47円/km		
64					82.50	対象	全線	カミナルチャージ(1/2)		—	—	(全1回の通行で50円 ※1.00割増=65.00円(1/2)		
65	東京湾アクアライン	800.00	800.00	1,550.00	1,550.00	明延 のため	千葉湾IC-大湊湾IC間		NEXCO東日本	区間50円(ETC通算料 込)	区間50円(ETC通算料 込)	※1.00割増=32.47円/km		
66	東京湾アクアライン連絡道	150.00	150.00	150.00	150.00	対象	大湊湾IC-大湊湾IC間		NEXCO東日本	区間50円	区間50円			
67	東横線山道	100.00	100.00	110.00	110.00	対象	東横線IC-東横線IC	東横線IC 本線部	NEXCO東日本	100円	110円	110円		
68		150.00	150.00	150.00	150.00	対象	東横線IC-東横線IC	東横線IC 本線部		150円	150円	150円		
69		250.00	250.00	250.00	250.00	対象	東横線IC-東横線IC	東横線IC 本線部		250円	250円	250円		
70		300.00	300.00	310.00	310.00	対象	東横線IC-東横線IC	東横線IC 本線部		300円	310円	310円		
71		100.00	100.00	100.00	100.00	対象	東横線IC-東横線IC	東横線IC 本線部		100円	100円	100円		
72	第三京浜道路	50.00	55.00	32.47	32.47	—	玉川IC-羽田IC 各IC間	玉川IC-羽田IC 各IC間	NEXCO東日本	50円	55円	24.60円/車2割増 ※1.00割増=32.47円/km		
73		50.00	55.00	82.50	82.50	—	羽田IC/CT(後エグゼクティブ)部	羽田IC/CT(後エグゼクティブ)部		50円	55円	(全1回の通行で50円 ※1.00割増=65.00円(1/2)		
74				32.47	32.47	—	全線	外環線料金別区域(大塚市近郊区域)		—	—	24.60円/車2割増 ※1.00割増=32.47円/km		
75				82.50	82.50	—	全線	カミナルチャージ(1/2)		—	—	(全1回の通行で50円 ※1.00割増=65.00円(1/2)		
76	横浜新道	100.00	105.00	32.47	32.47	—	横浜IC-新川IC間、上矢部IC本線部	横浜IC-新川IC間、上矢部IC本線部	NEXCO東日本	200円(1/2)	210円(1/2)	24.60円/車2割増 ※1.00割増=32.47円/km		
77		100.00	105.00	82.50	82.50	—	横浜IC-上矢部IC(後エグゼクティブ)部	横浜IC-上矢部IC(後エグゼクティブ)部		200円(1/2)	210円(1/2)	(全1回の通行で50円 ※1.00割増=65.00円(1/2)		
78				32.47	32.47	—	横浜IC-全線	横浜IC-全線		—	—	24.60円/車2割増 ※1.00割増=32.47円/km		
79				82.50	82.50	—	横浜IC-全線	横浜IC-全線		—	—	(全1回の通行で50円 ※1.00割増=65.00円(1/2)		
80	横浜新道	42.70	44.00	32.47	32.47	対象	横浜IC-新川IC間、上矢部IC本線部	横浜IC-新川IC間、上矢部IC本線部	NEXCO東日本	40.70円 /km, TOTAL	40.70円 /km, TOTAL	24.60円/車2割増 ※1.00割増=32.47円/km		

表 2-1-7 有料道路の料金 [5/11]

料金 コード	道路名称	普通車(小型車)料金 乗用車(乗客1人)						料金 適用 範囲	料金 等	料金区別			償還予定 料金(乗客1 人)	
		区間1022) (消費税5%)		区間1027) (消費税5%)		区間1042) (消費税5%)				区間1022)	区間1027)	区間1042)		
		対距離	対区間	対距離	対区間	対距離	対区間							
81	横浜横須賀道路	42.70		44.00		27.00		対象	○	相模湾IC—厚木区間IC	MEXCO東日本	40.74円 /km (ICなし) +1.10円=165.0円(1/2)	24.60円 /km +1.10円=165.0円(1/2)	
82						82.50		対象	○	全区間(金沢支線含む)		—		
83	相模湾バイパス					27.00		対象	○	本線	MEXCO中日本	—	24.60円 /km +1.10円=165.0円(1/2)	
84				105.00		27.00		対象	○	東ヶ崎JCT本線		—	24.60円 /km +1.10円=165.0円(1/2)	
85			0.01	50.00		82.50		対象	○	東ヶ崎JCT(大磯側)・東ヶ崎西各ランプ側、 H22料金割引社会実験区間		無料(0.01円)	50円 +1.10円=165.0円(1/2)	
86			0.01	150.00		82.50		対象	○	東ヶ崎支線にランプ側、 H22料金割引社会実験区間		無料(0.01円)	150円 +1.10円=165.0円(1/2)	
87				50.00		27.00		対象	○	東ヶ崎JCT(大磯側)ランプ側		—	24.60円 /km +1.10円=165.0円(1/2)	
88						82.50		対象	○	平塚IC・大磯IC各ランプ側		—		
89	相模湾バイパス		0.01	240.00		265.00		対象	○	西園二宮IC—厚木IC・石橋IC	MEXCO中日本	無料(0.01円)	区間160円	区間25.5円
90			0.01	160.00		163.00		対象	○	国府津料金所、H22料金割引社会実験区間		無料(0.01円)	区間163円	
91			0.01	210.00		214.00		対象	○	石橋料金所、H22料金割引社会実験区間		無料(0.01円)	区間214円	
92	小田原厚木道路		350.00	360.00		367.00		対象	○	厚木区間(平塚本線料金所)	MEXCO中日本	区間350円	区間360円	区間367円
93			350.00	360.00		367.00		対象	○	小田原区間(小田原本線料金所)		区間350円	区間360円	
94	厚木厚木道路					27.00		—	○	外郎瀬料金所区間(普通区間)		—	24.60円 /km +1.10円=165.0円(1/2)	
95						82.50		—	○	カササギパーキング(1/2)		—		
96	厚木厚木道路		0.01	770.00		784.00		対象	○	H22料金割引社会実験区間	MEXCO中日本	無料(0.01円)	区間770円	区間784円
97	日立有楽道路		100.00	100.00		0.00		—	—	東武東上線	東武東上線株式会社	区間100円	区間100円	料金徴収期間予定(H25.01.09)
98	常陸那珂有楽道路		100.00	100.00		0.00		—	—			区間100円	区間100円	料金徴収期間予定(H24.7.2)
99	下野那珂有楽道路		200.00	210.00		0.00		—	—			区間200円	区間210円	料金徴収期間予定(H22.1.1)
100	水戸那珂有楽道路		200.00	210.00		0.00		—	—			区間200円	区間210円	料金徴収期間予定(H29.8.6)

2-11

表 2-1-9 有料道路の料金 [7/11]

2-12

表 2-1-10 有料道路の料金 [811]

料金 コード	道路名称	普通車(小型乗用車) 料金(円)				料金 減額 適用	料金 減額 理由	区画・サービス方向 料金減額適用 等	管理者等	料金説明			償還予定 料金決定 等
		区間(H22) (円/車1台)	区間(H27) (円/車1台)	区間(H22) (円/車1台)	区間(H27) (円/車1台)					区間(H22)	区間(H27)	得点(H27)	
141	松本～千曲有料道路	100.00	100.00	0.00	0.00	—	—	普通道収収事業期間料金	長野県道路公社	区間(H22) (区間料金普通車310円) /車	区間(H27) (区間料金普通車310円) /車	得点(H27) (得点料金普通車310円) /車	料金減額予定(H23)
142	三才山～千曲有料道路	500.00	510.00	0.00	0.00	—	—			区間(H22) (区間料金普通車310円) /車	区間(H27) (区間料金普通車310円) /車	得点(H27) (得点料金普通車310円) /車	料金減額予定(H23.6.30)
143	昭和町～千曲有料道路	600.00	620.00	0.00	0.00	—	—			区間(H22) (区間料金普通車310円) /車	区間(H27) (区間料金普通車310円) /車	得点(H27) (得点料金普通車310円) /車	料金減額予定(H26.8.7)
144	平井町～千曲有料道路	200.00	210.00	0.00	0.00	—	—			区間(H22) (区間料金普通車310円) /車	区間(H27) (区間料金普通車310円) /車	得点(H27) (得点料金普通車310円) /車	料金減額予定(H26.8.24)
145	白糸ハイツゲートウェイ	220.00	300.00	300.00	300.00	—	—	峠の左側～小瀬温泉	長野(長野県)	区間(H22) (区間料金普通車310円) /車	区間(H27) (区間料金普通車310円) /車	得点(H27) (得点料金普通車310円) /車	H26.8.1料金決定
146			80.00	100.00	102.00	—	—	小瀬温泉～三宅		区間(H22) (区間料金普通車310円) /車	区間(H27) (区間料金普通車310円) /車	得点(H27) (得点料金普通車310円) /車	H26.8.1料金決定
153	八戸自動車道	0.01	26.57	27.06	27.06	対象	○	現代JCT～八戸IC、下野原IC	MEXCO東日本	無料(0.01円) /車	24.60円 /車+1.08円(区間)～27.06円 /車	24.60円 /車	
154	碓氷道路	0.01	150.00	153.00	153.00	対象	○	八戸JCT～下野原IC	MEXCO東日本	無料(0.01円) /車	区間(H27) (区間料金普通車310円) /車	区間(H27) (区間料金普通車310円) /車	
161	碓氷自動車道	0.01	26.57	27.06	27.06	対象	○	花巻JCT～下野原IC	MEXCO東日本	無料(0.01円) /車	24.60円 /車+1.08円(区間)～27.06円 /車	24.60円 /車	
162	碓氷自動車道 (碓氷坂代区間)	0.01	460.00	469.00	469.00	対象	○	碓氷JCT～碓氷坂代IC	MEXCO東日本	無料(0.01円) /車	区間(H27) (区間料金普通車310円) /車	区間(H27) (区間料金普通車310円) /車	
163	碓氷自動車道	0.01	26.57	27.06	27.06	対象	○	碓氷坂代IC～碓氷温泉IC	MEXCO東日本	無料(0.01円) /車	24.60円 /車+1.08円(区間)～27.06円 /車	24.60円 /車	
164	碓氷自動車道 (碓氷外堀区間)	0.01	360.00	367.00	367.00	対象	○	碓氷温泉IC～碓氷温泉IC	MEXCO東日本	無料(0.01円) /車	区間(H27) (区間料金普通車310円) /車	区間(H27) (区間料金普通車310円) /車	
165	碓氷自動車道	0.01	26.57	27.06	27.06	対象	○	碓氷JCT～碓氷温泉IC	MEXCO東日本	無料(0.01円) /車	24.60円 /車+1.08円(区間)～27.06円 /車	24.60円 /車	
166	東北中央自動車道 (碓氷坂代区間)	0.01	255.00	260.00	260.00	対象	○	碓氷JCT～碓氷温泉IC	MEXCO東日本	無料(0.01円) /車	区間(H27) (区間料金普通車310円) /車	区間(H27) (区間料金普通車310円) /車	
167	東北中央自動車道 (碓氷坂代区間)	0.01	205.00	209.00	209.00	対象	○	碓氷JCT～碓氷温泉IC	MEXCO東日本	無料(0.01円) /車	区間(H27) (区間料金普通車310円) /車	区間(H27) (区間料金普通車310円) /車	
168	日本海東北自動車道	0.01	26.57	27.06	27.06	対象	○	碓氷JCT～碓氷温泉IC	MEXCO東日本	無料(0.01円) /車	24.60円 /車+1.08円(区間)～27.06円 /車	24.60円 /車	
169	碓氷自動車道	37.00	38.06	38.76	38.76	対象	○	碓氷JCT～碓氷温泉IC	MEXCO東日本	37.00円/車、TOL	38.76円/車、TOL	38.76円/車、TOL	
170	碓氷自動車道	34.00	34.97	35.62	35.62	対象	○	碓氷JCT～碓氷温泉IC	MEXCO東日本	34.00円/車、TOL	35.62円/車、TOL	35.62円/車、TOL	
171	碓氷自動車道	55.00	56.72	57.40	57.40	対象	○	碓氷JCT～碓氷温泉IC	碓氷道路公社 →MEXCO東日本	55.00円/車、TOL	56.72円/車、TOL	56.72円/車、TOL	
172	碓氷自動車道 (碓氷温泉区間)	33.00	33.94	34.57	34.57	対象	○	碓氷JCT～碓氷温泉IC	碓氷道路公社	33.00円/車、TOL	34.57円/車、TOL	34.57円/車、TOL	

表 2-1-11 有料道路の料金〔9/11〕

2-14

表 2-1-12 有料道路の料金〔10/11〕

車種 区分	道路名称	普通車(1人乗)料金 乗用車(2人乗)						料金 適用 道路	延長 距離 km	区間・サービス方向 料金適用範囲 等	料金別記				備考 不足 料金 等
		区別(10/2) (円未満切上げ)		区別(10/2) (円未満切上げ)		将来(142) (円未満切上げ)					区別(10/2)	区別(10/2)	将来(142)		
		対距離	対距離	対距離	対距離	対距離	対距離								
219	伊勢湾海路自動車道	350.00	350.00	350.00	357.00	対象	0	名港連絡IC—名港中央IC		区別350円	区別350円	区別357円			
220	伊勢湾海路自動車道	300.00	310.00	310.00	316.00	対象	0	名港中央IC—四日市IC		区別300円	区別310円	区別316円			
226	衣浦自動車道	100.00	100.00	100.00	102.00	—	—	生駒IC—牛田IC		区別100円	区別100円	区別102円			
229	衣浦自動車道	100.00	100.00	100.00	102.00	—	—	牛田IC—新緑IC		区別100円	区別100円	区別102円			
233	小坂井バイパス	100.00	100.00	100.00	0.00	—	—			区別100円	区別100円	無料開放		2016年(平成28年)3月1日無料開放	
244	鈴鹿湾自動車道	0.01	26.57	27.00	27.00	対象	0	小坂井IC—吉川JCT	※22料金適用会社本部区域	無料(0.01円)	24.60円 /km+1.00円=27.00円 /km	24.60円 /km			
250	四日市自動車道 (京浜道路)	350.00	350.00	350.00	357.00	対象	0	城崎IC—JCT—木津IC		区別350円(1/2)	区別350円(1/2)	区別357円(1/2)			
251	第二京浜道路		205.00	205.00	209.00	—	0	A区間:品川—京田辺JCT		—	区別400円(1/2)	区別400円(1/2)			
252	第二京浜道路		230.00	230.00	234.00	—	0	B区間:京田辺JCT—支那IC		—	区別460円(1/2)	区別460円(1/2)			
253	第二京浜道路		230.00	230.00	234.00	—	0	C区間:支那IC—竹原JCT		—	区別460円(1/2)	区別460円(1/2)			
254	名古屋自動車道	200.00	205.00	205.00	82.50	対象	0	天理IC—香芝IC		区別400円(1/2)	区別400円(1/2)	区別400円(1/2) +1.00円=401円(1/2)			
255	名古屋自動車道	200.00	205.00	205.00	82.50	対象	0	香芝IC—松原JCT		区別400円(1/2)	区別400円(1/2)	区別400円(1/2) +1.00円=401円(1/2)			
256	名古屋自動車道				32.47	対象	0	天理IC—松原JCT		—	—	24.60円/km+2.00円 +1.00円=27.47円/km			
257	尾張自動車道	250.00	255.00	255.00	82.50	対象	0	吹田JCT—松原JCT		区別500円(1/2)	区別500円(1/2)	区別500円(1/2) +1.00円=501円(1/2)			
258	尾張自動車道	250.00	255.00	255.00	0.00	対象	0	吹田JCT内、松原JCT内		区別500円(1/2)	区別500円(1/2)	—			
259	尾張自動車道				32.47	対象	0	吹田JCT—松原JCT		—	—	24.60円/km+2.00円 +1.00円=27.47円/km			
260	尾張自動車道	250.00	255.00	255.00	82.50	対象	0	松原JCT—岸和田IC		区別500円(1/2)	区別500円(1/2)	区別500円(1/2) +1.00円=501円(1/2)			
261	尾張自動車道	250.00	255.00	255.00	0.00	対象	0	松原JCT内		区別500円(1/2)	区別500円(1/2)	—			
262	尾張自動車道				32.47	対象	0	松原JCT—岸和田IC		—	—	24.60円/km+2.00円 +1.00円=27.47円/km			
300	神戸淡路湾自動車道 (本道開通後)	29.46	30.33	30.88	30.88	—	0	神戸IC—三木IC	橋上区(L=0.5km)	29.46円 /km+0.50円=29.96円 /km	29.46円 /km	29.46円 /km+0.50円=29.96円 /km			

表 2-1-13 有料道路の料金〔11/11〕

料金 番号	道路名称	普通車(小型車)料金 ※消費税込み					料金 徴収 適用	延長 対象 路線	区間・サービス方向 料金徴収区間等	料金別項			備考等	備考 等
		普通車(小型車) (消費税込み)		普通車(小型車) (消費税込み)		普通車(小型車) (消費税込み)				普通車(小型車) (消費税込み)	普通車(小型車) (消費税込み)	普通車(小型車) (消費税込み)		
		別項	別項	別項	別項									
301	神戸淡路湾門自衛隊道 (本町通線)	265.36	272.94	277.59	277.59	277.59	—	○	本町	252.72円 /km ¹ 0.05(税)=265.36円 /km	252.72円 /km ¹ 0.05(税)=272.94円 /km	252.72円 /km ¹ 0.05(税)=277.59円 /km		
302	神戸淡路湾門自衛隊道 (本町通線)	424.57	438.70	444.78	444.78	444.78	—	○	本町	252.72円 /km ¹ 0.05(税)=424.57円 /km	252.72円 /km ¹ 0.05(税)=438.70円 /km	252.72円 /km ¹ 0.05(税)=444.78円 /km		
303	神戸淡路湾門自衛隊道 (本町通線)	47.25	48.60	49.50	49.50	49.50	—	○	本町	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=47.25円 /km	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=48.60円 /km	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=49.50円 /km		
304	神戸中央自動車道 (本町通線)	29.46	30.33	30.89	30.89	30.89	—	○	本町	28.08円 /km ¹ 0.05(税)=29.46円 /km	28.08円 /km ¹ 0.05(税)=30.33円 /km	28.08円 /km ¹ 0.05(税)=30.89円 /km		
305	神戸中央自動車道 (本町通線)	265.36	272.94	277.59	277.59	277.59	—	○	本町	252.72円 /km ¹ 0.05(税)=265.36円 /km	252.72円 /km ¹ 0.05(税)=272.94円 /km	252.72円 /km ¹ 0.05(税)=277.59円 /km		
306	神戸中央自動車道 (本町通線)	47.25	48.60	49.50	49.50	49.50	—	○	本町	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=47.25円 /km	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=48.60円 /km	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=49.50円 /km		
310	広島県道第1号	35.70	36.72	37.40	37.40	37.40	対象	○	甘日田IC/JCT—大竹IC/JCT	34.00円 /km ¹ 0.05(税)=35.70円 /km	34.00円 /km ¹ 0.05(税)=36.72円 /km	34.00円 /km ¹ 0.05(税)=37.40円 /km		
315	広島県道第1号	350.00	360.00	367.20	367.20	367.20	—	○	東広島線	70円/台—(1/2)	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=70円/台 /km	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=70円/台 /km		
316	広島県道第1号	350.00	360.00	367.20	367.20	367.20	—	○	本線部	70円/台—(1/2)	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=70円/台 /km	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=70円/台 /km		
317	広島県道第1号	250.00	260.00	267.20	267.20	267.20	—	○	神倉川線	50円/台—(1/2)	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=50円/台 /km	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=50円/台 /km		※024.11料金変更(付加額前)に移行) 1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=50円/台 /km 50円/台 (5-15km) 70円/台 (15-20km) 80円/台 (20-25km) 90円/台 (25-30km)
318	広島県道第1号	250.00	260.00	267.20	267.20	267.20	—	○	本線部	50円/台—(1/2)	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=50円/台 /km	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=50円/台 /km		
319	広島県道第1号	200.00	210.00	217.20	217.20	217.20	—	○	地玉線	40円/台—(1/2)	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=40円/台 /km	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=40円/台 /km		※024.11料金変更(付加額前)に移行) 1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=50円/台 /km 1,300円/台 (1-5km) 1,300円/台 (5-10km) 1,300円/台 (10-15km) 1,300円/台 (15-20km) 1,300円/台 (20-25km)
320	広島県道第1号	200.00	210.00	217.20	217.20	217.20	—	○	本線部	40円/台—(1/2)	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=40円/台 /km	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=40円/台 /km		
321	広島県道第1号	300.00	310.00	317.20	317.20	317.20	—	○	特定料金区間	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=300.00円 /km	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=300.00円 /km	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=300.00円 /km		
322	広島県道第1号	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	—	○	特定料金区間	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=0.00円 /km	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=0.00円 /km	1台1回の通行で50円 /km ¹ 0.05(税)=0.00円 /km		

2.2 関東管内トラカン等の位置情報の整理

(1) 位置情報の整理

既存資料を基に、直轄トラカン、CCTV（道路管理カメラ）について、平成27年度一般交通量調査における交通調査基本区間（H27.10時点）との位置関係の整理を行った。以下に、関東地整管内のトラカン等設置数と整理結果を示す。

表 2-2-1 関東地整管内におけるトラカン等設置数

	設置数
直轄トラカン	104
CCTV（道路管理カメラ）	1,554

表 2-2-2 直轄トラカンと交通調査基本区間との対応 (1/2)

NO	観測地点 コード	通称名	路線名	観測地点 所属県	観測地点名	交通調査 基本区間 (H27.10時点)
10001	3110010	西馬込	一般国道1号	東京都	東京都大田区西馬込2-30	13300010300
10002	3110020	戸塚	一般国道1号	神奈川県	神奈川県横浜市戸塚区原宿	14300010320
10003	3110030	東小磯	一般国道1号	神奈川県	神奈川県中郡大磯町東小磯2 8 6	14300010570
10004	3110040	入生田	一般国道1号	神奈川県	神奈川県小田原市入生田	14300011260
10005	3110050	東野田	一般国道4号	栃木県	栃木県小山市東野田3 8 3 1	9300040010
10006	3110060	下栗	一般国道4号	栃木県	栃木県宇都宮市下栗町	9300040240
10007	3110070	矢板	一般国道4号	栃木県	栃木県矢板市土屋4 1	9300040540
10008	3110080	小山	一般国道4号	栃木県	栃木県小山市神鳥谷3 0 9 - 6 1	9300040890
10009	3110090	上横田	一般国道4号	栃木県	栃木県宇都宮市上横田町8 2 1 5	9300041140
10010	3110100	御幸	一般国道4号	栃木県	栃木県宇都宮市御幸町4 7 3 1 - 6	9300041210
10011	3110110	土浦	一般国道6号	茨城県	茨城県土浦市荒川沖字一里塚5 - 1 7	8300060170
10012	3110120	小鶴	一般国道6号	茨城県	茨城県東茨城郡茨城町小鶴	8300060460
10013	3110130	日立	一般国道6号	茨城県	茨城県日立市西成沢1丁目1 5 6 6 - 3	8300060770
10014	3110140	西一之江	一般国道14号	東京都	東京都江戸川区大杉1-11	13300104140
10015	3110150	登戸	一般国道14号	千葉県	千葉県千葉市中央区登戸5丁目1 1	12300104270
10016	3110160	東蒲田	一般国道15号	東京都	東京都大田区東蒲田1-11	13300150190
10017	3110170	宮前町	一般国道15号	神奈川県	神奈川県川崎市川崎区宮前町	14300150030
10018	3110180	東神奈川	一般国道15号	神奈川県	神奈川県横浜市神奈川区新町6-4	14300150130
10019	3110190	安浦	一般国道16号	神奈川県	神奈川県横浜須賀野市三春町2丁目	14300160040
10020	3110200	谷津坂	一般国道16号	神奈川県	神奈川県横浜市金沢区富岡東6丁目	14300160130
10021	3110210	宮野町	一般国道16号	神奈川県	神奈川県横浜市中央区曙町3-32	14300160220
10022	3110220	相模原	一般国道16号	神奈川県	神奈川県相模原市緑区西橋本1 - 2 2	14300160690
10023	3110230	今宿	一般国道16号	神奈川県	神奈川県横浜市旭区今宿西町1 7 9	14300160930
10024	3110240	入間	一般国道16号	埼玉県	埼玉県入間市高倉5	11300160060
10025	3110250	上横戸	一般国道16号	千葉県	千葉県千葉市花見川区横戸町1 1 9 7	12300160260
10026	3110260	市原	一般国道16号	千葉県	千葉県市原市五井海岸1911-1	12300160520
10027	3110270	舟渡	一般国道17号	東京都	東京都板橋区舟渡1-9	13300170270
10028	3110280	笹目	一般国道17号	埼玉県	埼玉県戸田市早瀬	11300170020
10029	3110290	鴻巣	一般国道17号	埼玉県	埼玉県鴻巣市箕田4 0 4 0	11300170420
10030	3110300	深谷	一般国道17号	埼玉県	埼玉県深谷市榎羅町1	11300171420
10031	3110310	藤岡	一般国道17号	群馬県	群馬県藤岡市立石字立石1 4 9 0	10300170050
10032	3110320	浜尻	一般国道17号	群馬県	群馬県高崎市浜尻町字村西4 5 5	10300170190
10033	3110330	三国峠	一般国道17号	群馬県	群馬県利根郡みなかみ町永井字三国峠	10300170610
10034	3110340	高崎	一般国道18号	群馬県	群馬県高崎市内下田町字篠場河原	10300180010
10035	3110350	追分	一般国道18号	長野県	長野県北佐久郡軽井沢町追分1125-6	20300180040
10036	3110360	国分	一般国道18号	長野県	長野県上田市国分1 2 9 8 - 1	20300180270
10037	3110370	西和田	一般国道18号	長野県	長野県長野市西和田1丁目3 5 - 4	20300180630
10038	3110380	出川町	一般国道19号	長野県	長野県松本市宮田2 - 1 0	20300190410
10039	3110390	日原西	一般国道19号	長野県	長野県長野市信州新町日原西	20300190640
10040	3110400	南島山	一般国道20号	東京都	東京都世田谷区南島山6-16	13300200320
10041	3110410	相模湖	一般国道20号	神奈川県	神奈川県相模原市緑区与瀬1 3 1 7 - 1	14300200050
10042	3110420	大月	一般国道20号	山梨県	山梨県大月市猿橋町殿上234	19300200130
10043	3110430	笹子	一般国道20号	山梨県	山梨県大月市笹子町黒野田279-2	19300200240
10044	3110440	竜王	一般国道20号	山梨県	山梨県甲斐市竜王1 0 6 0	19300200610
10045	3110450	富士見	一般国道20号	長野県	長野県諏訪郡富士見町富士見3538-3	20300200040
10046	3110460	富部	一般国道20号	長野県	長野県諏訪郡下諏訪町東富5366-4	20300200250
10047	3110470	赤堀	一般国道50号	群馬県	群馬県伊勢崎市西久保町一丁目字寺田宿	10300500140
10048	3110480	西新井	一般国道50号	栃木県	栃木県足利市西新井3 3 5 8	9300500020
10049	3110490	笠間	一般国道50号	茨城県	茨城県笠間市才木	8300500340
10050	3110500	元吉田	一般国道50号	茨城県	茨城県水戸市元吉田町	8300500430
10051	3110510	酒々井	一般国道51号	千葉県	千葉県印旛郡酒々井町酒々井1 8 2 6	12300510160
10052	3110520	潮来	一般国道51号	茨城県	茨城県潮来市洲崎	8300510130

表 2-2-3 直轄トラカンと交通調査基本区間との対応 (2/2)

NO	観測地点 コード	通称名	路線名	観測地点 所属県	観測地点名	交通調査 基本区間 (H27.10時点)
10053	3110530	中富	一般国道52号	山梨県	山梨県南巨摩郡身延町大字八日市場字上河原292-1	19300520160
10054	3110540	野呂	一般国道126号	千葉県	千葉県千葉市若葉区野呂634	12301260500
10055	3110550	保田	一般国道127号	千葉県	千葉県安房郡鋸南町元名440	12301270140
10056	3110560	山中	一般国道138号	山梨県	山梨県南都留郡山中湖村山中165	19301380120
10057	3110570	山中湖平野	一般国道138号	山梨県	山梨県南都留郡山中湖村平野中区1丁目506-296	19301380150
10058	3110580	鳴沢	一般国道139号	山梨県	山梨県南都留郡鳴沢村焼間8533	19301390080
10059	3110590	上暮地	一般国道139号	山梨県	山梨県富士吉田市上暮地5丁目11-23	19301390240
10060	3110600	池尻	一般国道246号	東京都	東京都世田谷区池尻2-31	13302460190
10061	3110610	しらとり台	一般国道246号	神奈川県	神奈川県横浜市長青区しらとり台19-7	14302460140
10062	3110620	栗原	一般国道246号	神奈川県	神奈川県座間市栗原4211	14302460280
10063	3110630	船子	一般国道246号	神奈川県	神奈川県厚木市船子1580	14302460370
10064	3110640	桑野	一般国道246号	神奈川県	神奈川県桑野市平沢	14302460520
10065	3110650	透間	一般国道246号	神奈川県	神奈川県足柄上郡山北町川西	14302460660
10066	3110660	若松	一般国道357号	千葉県	千葉県船橋市若松1丁目	12303570150
10067	3110670	大井埠頭	一般国道357号	東京都	東京都大田区東海1(上)東京都品川区八潮3-3(下)	13303570260
10068	3110680	小向仲野	一般国道1号	神奈川県	神奈川県川崎市幸区小向仲野4	14300010010
10069	3110690	三ツ沢	一般国道1号	神奈川県	神奈川県横浜市中区三ツ沢中町6	14300010880
10070	3110700	大磯	一般国道1号	神奈川県	神奈川県中部大磯町東町1	14300011150
10071	3110710	梅島	一般国道4号	東京都	東京都足立区中央本町1-1	13300040240
10072	3110720	島根	一般国道4号	東京都	東京都足立区平野2-1	13300040250
10073	3110730	東向島	一般国道6号	東京都	東京都墨田区東向島6-22	13300060130
10074	3110740	金町	一般国道6号	東京都	東京都葛飾区新堀3-7	13300060200
10075	3110750	松戸	一般国道6号	千葉県	千葉県松戸市上矢切	12300060010
10076	3110760	けやき台	一般国道6号	茨城県	茨城県水戸市けやき台3丁目	8300061190
10077	3110770	亀戸	一般国道14号	東京都	東京都江東区亀戸6-41	13300140070
10078	3110780	南蒲田	一般国道15号	東京都	東京都大田区仲六郷2-44(上)東京都大田区東六郷2-8(下)	13300150210
10079	3110790	追浜	一般国道16号	神奈川県	神奈川県横浜市中区追浜町1丁目	14300160080
10080	3110800	左近山	一般国道16号	神奈川県	神奈川県横浜市中区鶴ヶ作1492	14300160350
10081	3110810	柏	一般国道16号	千葉県	千葉県柏市十倉276(若葉)	12300160090
10082	3110820	志村	一般国道17号	東京都	東京都板橋区蓮沼町45-10	13300170240
10083	3110830	沼田	一般国道17号	群馬県	群馬県沼田市恵田町字上川原	10300170510
10084	3110840	上高井戸	一般国道20号	東京都	東京都世田谷区上北沢4-29	13300200290
10085	3110850	甲府	一般国道20号	山梨県	山梨県甲府市向町686	19300200430
10086	3110860	白州	一般国道20号	山梨県	山梨県北杜市白州町上教来石81	19300200740
10087	3110870	鯉沢	一般国道52号	山梨県	山梨県南巨摩郡富士川町1737	19300520230
10088	3110880	南アルプス	一般国道52号	山梨県	山梨県南アルプス市宮沢150-2	19300520440
10089	3110890	新町	一般国道246号	東京都	東京都世田谷区用賀2-1	13302460250
10090	3110900	久地	一般国道246号	神奈川県	神奈川県川崎市高津区溝口	14302460020
10091	3110910	松田惣領	一般国道246号	神奈川県	神奈川県足柄上郡松田町松田惣領	14302460570
10092	3110920	大山西町	一般国道254号	東京都	東京都板橋区大山西町24-8	13302540100
10093	3110930	東新町	一般国道254号	東京都	東京都板橋区南常盤台2-22	13302540120
10094	3110940	溝岸幕張	一般国道357号	千葉県	千葉県千葉市美浜区若葉町1丁目3	12303570100
10095	3110950	富岡	一般国道357号	千葉県	千葉県浦安市富岡1-13-2	12303570220
10096	3110960	夢の島	一般国道357号	東京都	東京都江東区夢の島14(上)東京都江東区新木場1-1(下)	13303570080
10097	3340970	谷保	都道256号	東京都	東京都国立市谷保7090	13602560130
10098	3110980	今井	中部横断自動車道	長野県	長野県佐久市今井町	20111400060
10099	3110990	第二下平橋	中部横断自動車道	長野県	下平第二橋(上)	-
10100	3111000	小宮山橋	中部横断自動車道	長野県	小宮山橋	-
10101	3111010	佐久白田トンネル(上)	中部横断自動車道	長野県	佐久白田トンネル付近(上)	-
10102	3111020	佐久白田トンネル(下)	中部横断自動車道	長野県	佐久白田トンネル付近(下)	-
10103	3111030	上野橋	中部横断自動車道	長野県	上野橋(上)	-
10104	3111040	宮の入橋	中部横断自動車道	長野県	宮の入橋(下)	-

表 2-2-4 CCTV と交通調査基本区間との対応 (1/21)

NO	カメラ番号	名称	設置都県	設置市区町村	路線名	管轄事務所	交通調査基本区間(H27.10時点)
20001	1	第一規制(ゲート1)	東京都	八王子市	国道20号	相武国道事務所	13300200750
20002	2	第一規制(南浅川転回橋)	東京都	八王子市	国道20号	相武国道事務所	13300200750
20003	3	第一規制(護摩橋)	東京都	八王子市	国道20号	相武国道事務所	13300200750
20004	4	第一規制(水野橋)	東京都	八王子市	国道20号	相武国道事務所	13300200750
20005	5	第一規制(東本渡橋)	東京都	八王子市	国道20号	相武国道事務所	13300200750
20006	6	第一規制(西本渡橋)	東京都	八王子市	国道20号	相武国道事務所	13300200750
20007	7	第一規制(大島水道上1)	東京都	八王子市	国道20号	相武国道事務所	13300200750
20008	8	第一規制(大島水道上2)	東京都	八王子市	国道20号	相武国道事務所	13300200750
20009	9	第一規制(大島水道上3)	東京都	八王子市	国道20号	相武国道事務所	13300200750
20010	10	第一規制(大島水道上4)	神奈川県	津久井郡相模湖町	国道20号	相武国道事務所	14300200010
20011	11	第一規制(旭山)	神奈川県	津久井郡相模湖町	国道20号	相武国道事務所	14300200010
20012	12	第一規制(宮の台第1橋)	神奈川県	津久井郡相模湖町	国道20号	相武国道事務所	14300200010
20013	13	第一規制(宮の台第2橋)	神奈川県	津久井郡相模湖町	国道20号	相武国道事務所	14300200010
20014	14	第一規制(千木良備蓄基地)	神奈川県	津久井郡相模湖町	国道20号	相武国道事務所	14300200010
20015	15	第一規制(ゲート2)	神奈川県	津久井郡相模湖町	国道20号	相武国道事務所	14300200010
20016	16	相模湖駅前(平野方面)	神奈川県	津久井郡相模湖町	国道20号	相武国道事務所	14300200040
20017	17	相模湖駅前(澤本方面)	神奈川県	津久井郡相模湖町	国道20号	相武国道事務所	14605190010
20018	18	相模湖駅前(八王子方面)	神奈川県	津久井郡相模湖町	国道20号	相武国道事務所	14605190010
20019	19	第二規制(ゲート3)	神奈川県	津久井郡相模湖町	国道20号	相武国道事務所	14300200050
20020	20	第二規制(橋元トンネル起点)	神奈川県	津久井郡相模湖町	国道20号	相武国道事務所	14300200050
20021	21	第二規制(橋元トンネル終点)	神奈川県	津久井郡相模湖町	国道20号	相武国道事務所	14300200050
20022	22	第二規制(与瀬花溜まり)	神奈川県	津久井郡相模湖町	国道20号	相武国道事務所	14300200050
20023	23	第二規制(ゲート4)	神奈川県	津久井郡相模湖町	国道20号	相武国道事務所	14300200050
20024	24	吉野備蓄基地	神奈川県	津久井郡相模湖町	国道20号	相武国道事務所	14300200050
20025	25	相模湖LC	神奈川県	津久井郡相模湖町	国道20号	相武国道事務所	14300200050
20026	26	吉野橋	神奈川県	津久井郡相模湖町	国道20号	相武国道事務所	14300200070
20027	27	管理区間終点(山梨県境)	神奈川県	津久井郡相模湖町	国道20号	相武国道事務所	14300200100
20028	28	御殿峠	東京都	八王子市	国道16号	相武国道事務所	13300160470
20029	29	稲荷坂	東京都	八王子市	国道16号	相武国道事務所	13300160510
20030	40	第一規制(千木良1)	神奈川県	相模原市	国道20号	相武国道事務所	14300200010
20031	41	第一規制(千木良2)	神奈川県	相模原市	国道20号	相武国道事務所	14300200010
20032	42	第一規制(千木良3)	神奈川県	相模原市	国道20号	相武国道事務所	14300200010
20033	43	第一規制(千木良4)	神奈川県	相模原市	国道20号	相武国道事務所	14300200010
20034	44	第一規制(千木良5)	神奈川県	相模原市	国道20号	相武国道事務所	14300200010
20035	45	第一規制(千木良6)	神奈川県	相模原市	国道20号	相武国道事務所	14300200010
20036	46	第一規制(千木良7)	神奈川県	相模原市	国道20号	相武国道事務所	14300200010
20037	47	第一規制(千木良8)	神奈川県	相模原市	国道20号	相武国道事務所	14300200010
20038	48	第一規制(千木良9)	神奈川県	相模原市	国道20号	相武国道事務所	14300200010
20039	72	鎌倉交差点	東京都	八王子市	国道16号	相武国道事務所	13300160430
20040	70	新大和田築線橋(下り)	東京都	八王子市	国道16号八王子B P	相武国道事務所	13300160130
20041	71	新大和田築線橋(上り)	東京都	八王子市	国道16号八王子B P	相武国道事務所	13300160130
20042	31	北野地下道(上り)	東京都	八王子市	国道16号八王子B P	相武国道事務所	13300160130
20043	30	北野地下道(下り)	東京都	八王子市	国道16号八王子B P	相武国道事務所	13300160130
20044	69	増穂南地下道(上り)	東京都	西多摩郡増穂町	国道16号	相武国道事務所	13300160310
20045	68	増穂南地下道(下り)	東京都	西多摩郡増穂町	国道16号	相武国道事務所	13300160310
20046	67	八高線高架下(八王子側)	東京都	西多摩郡増穂町	国道16号	相武国道事務所	13300160350
20047	66	八高線高架下(川越側)	東京都	西多摩郡増穂町	国道16号	相武国道事務所	13300160350
20048	65	増穂中央立体(上り アンダー)	東京都	西多摩郡増穂町	国道16号	相武国道事務所	13400050250
20049	64	増穂中央立体(下り アンダー)	東京都	西多摩郡増穂町	国道16号	相武国道事務所	13300160340
20050	62	増穂中央立体(下り アンダー)	東京都	西多摩郡増穂町	国道16号	相武国道事務所	13300160340
20051	63	増穂中央立体(上り アンダー)	東京都	西多摩郡増穂町	国道16号	相武国道事務所	13300160340
20052	73	浅川TN(上り) 終点側ランプ	東京都	八王子市	国道20号八王子南B P	相武国道事務所	13300200770
20053	74	浅川TN(上り) 非常駐車帯-1	東京都	八王子市	国道20号八王子南B P	相武国道事務所	13300200770
20054	76	浅川TN(上り) 起点側ランプ	東京都	八王子市	国道20号八王子南B P	相武国道事務所	13400470250
20055	77	浅川TN(下り) 起点側ランプ	東京都	八王子市	国道20号八王子南B P	相武国道事務所	13300200770
20056	78	浅川TN(下り) 非常駐車帯-1	東京都	八王子市	国道20号八王子南B P	相武国道事務所	13300200770
20057	79	浅川TN(下り) 非常駐車帯-2	東京都	八王子市	国道20号八王子南B P	相武国道事務所	13300200770
20058	75	浅川TN(上り) 非常駐車帯-2	東京都	八王子市	国道20号八王子南B P	相武国道事務所	13300200770
20059	81	南浅川アンダーボックス	東京都	八王子市	国道20号	相武国道事務所	13300200770
20060	0	武蔵野線	東京都	瑞生市	国道16号	相武国道事務所	13300160260
20061	0	橋本駅南入口地下歩道(地下A)	神奈川県	相模原市	国道16号	相武国道事務所	14300160700
20062	0	橋本駅南入口地下歩道(地下C)	神奈川県	相模原市	国道16号	相武国道事務所	14300160690
20063	0	橋本駅南入口地下歩道(地下D)	神奈川県	相模原市	国道16号	相武国道事務所	14300160690
20064	0	橋本駅南入口地下歩道(地上A)	神奈川県	相模原市	国道16号	相武国道事務所	14300160700
20065	0	橋本駅南入口地下歩道(地上C)	神奈川県	相模原市	国道16号	相武国道事務所	14300160690
20066	0	橋本駅南入口地下歩道(地上D)	神奈川県	相模原市	国道16号	相武国道事務所	14300160690
20067	0	橋本五差路地下歩道3	神奈川県	相模原市	国道16号	相武国道事務所	14301290250
20068	0	橋本五差路地下歩道1	神奈川県	相模原市	国道16号	相武国道事務所	14400630010
20069	0	橋本五差路地下歩道2	神奈川県	相模原市	国道16号	相武国道事務所	14301290250
20070	0	西橋本地下歩道	神奈川県	相模原市	国道16号	相武国道事務所	14300160690
20071	0	増穂南地下歩道	東京都	西多摩郡増穂町	国道16号	相武国道事務所	13601660070
20072	0	高尾山C地下歩道	東京都	八王子市	国道20号	相武国道事務所	13300200740
20073	1	矢切隧道	千葉県	松戸市	国道298号	首都圏国道事務所	12302980020
20074	2	矢切トンネル	千葉県	松戸市	国道298号	首都圏国道事務所	12302980030
20075	13	新巻町地下道 上り	埼玉県	東加市	国道298号	北管区国道事務所	11302980250

表 2-2-5 CCTV と交通調査基本区間との対応 (2/21)

NO	カメラ番号	名称	設置都県	設置市区町村	路線名	管理事務所	交通調査基本区間 (H27.10時点)
20076	3	辻地下道 _上	埼玉県	さいたま市南区	国道298号	北首都国道事務所	11302980090
20077	4	辻地下道 _下	埼玉県	さいたま市南区	国道298号	北首都国道事務所	11302980090
20078	5	芝地下道 _上	埼玉県	川口市	国道298号	北首都国道事務所	11302980110
20079	6	芝地下道 _下	埼玉県	川口市	国道298号	北首都国道事務所	11302980110
20080	7	神根地下道 _上	埼玉県	川口市	国道298号	北首都国道事務所	11302980160
20081	8	神根地下道 _下	埼玉県	川口市	国道298号	北首都国道事務所	11302980160
20082	9	川口JCT地下道 _上	埼玉県	川口市	国道298号	北首都国道事務所	11302980170
20083	10	川口JCT地下道 _下	埼玉県	川口市	国道298号	北首都国道事務所	11302980180
20084	11	安行地下道 _上	埼玉県	川口市	国道298号	北首都国道事務所	11302980220
20085	12	安行地下道 _下	埼玉県	川口市	国道298号	北首都国道事務所	11302980220
20086	14	新巻町地下道 _下	埼玉県	草加市	国道298号	北首都国道事務所	11302980250
20087	15	谷口地下道 _上	埼玉県	三郷市	国道298号	北首都国道事務所	11302980160
20088	16	谷口地下道 _下	埼玉県	三郷市	国道298号	北首都国道事務所	11302980160
20089	17	廣野地下道 _上	埼玉県	三郷市	国道298号	北首都国道事務所	11302980400
20090	18	廣野地下道 _下	埼玉県	三郷市	国道298号	北首都国道事務所	11302980410
20091	19	幸魂大橋 _上	埼玉県	戸田市	国道298号	北首都国道事務所	11302980030
20092	20	幸魂大橋 _下	埼玉県	和光市	国道298号	北首都国道事務所	11302980010
20093	1	R127_南無谷TN法面 _下 10.22kp	千葉県	南房総市	国道127号	千葉県道事務所	12301270070
20094	2	R127_南無谷TN坑口 _下 10.28kp	千葉県	南房総市	国道127号	千葉県道事務所	12301270070
20095	3	R127_南無谷TN坑内1_10.37kp	千葉県	南房総市	国道127号	千葉県道事務所	12301270070
20096	4	R127_南無谷TN坑内2_10.66kp	千葉県	南房総市	国道127号	千葉県道事務所	12301270070
20097	5	R127_南無谷TN坑口 _下 10.69kp	千葉県	南房総市	国道127号	千葉県道事務所	12301270070
20098	6	R127_小浜TN坑口、法面 _下 10.85kp	千葉県	南房総市	国道127号	千葉県道事務所	12301270070
20099	7	R127_小浜TN坑口、法面 _下 11.11kp	千葉県	南房総市	国道127号	千葉県道事務所	12301270070
20100	8	R127_小浜TN坑口、法面 _下 11.29kp	千葉県	南房総市	国道127号	千葉県道事務所	12301270070
20101	9	R127_岩倉TN坑口、法面 _上 11.44kp	千葉県	南房総市	国道127号	千葉県道事務所	12301270070
20102	10	R127_岩倉TN坑内1_11.5kp	千葉県	南房総市	国道127号	千葉県道事務所	12301270070
20103	11	R127_岩倉TN坑内2_11.76kp	千葉県	南房総市	国道127号	千葉県道事務所	12301270070
20104	12	R127_岩倉TN坑口、法面 _下 11.84kp	千葉県	南房総市	国道127号	千葉県道事務所	12301270070
20105	13	R127_小湍TN坑口 _下 12.058kp	千葉県	南房総市	国道127号	千葉県道事務所	12301270070
20106	14	R127_南ヶ谷TN坑口、法面 _下 12.28kp	千葉県	南房総市	国道127号	千葉県道事務所	12301270070
20107	15	R127_南ヶ谷、奥ヶ谷TN坑口 _下 12.376kp	千葉県	南房総市	国道127号	千葉県道事務所	12301270070
20108	16	R127_奥ヶ谷、高崎TN坑口 _上 12.558kp	千葉県	南房総市	国道127号	千葉県道事務所	12301270070
20109	17	R127_高崎TN坑口、法面 _上 12.81kp	千葉県	南房総市	国道127号	千葉県道事務所	12301270070
20110	18	R127_元名TN坑口、法面 _下 22.522kp	千葉県	安房郡鋸南町	国道127号	千葉県道事務所	12301270140
20111	19	R127_元名TN坑内1_22.565kp	千葉県	安房郡鋸南町	国道127号	千葉県道事務所	12301270140
20112	20	R127_元名TN坑内2_上22.837kp	千葉県	安房郡鋸南町	国道127号	千葉県道事務所	12301270140
20113	21	R127_潮俣、元名TN坑口、法面 _下 22.897kp	千葉県	安房郡鋸南町	国道127号	千葉県道事務所	12301270140
20114	22	R127_潮俣TN坑内上下線_22.966kp	千葉県	安房郡鋸南町	国道127号	千葉県道事務所	12301270140
20115	23	R127_潮俣TN坑内、法面_23.068kp	千葉県	安房郡鋸南町	国道127号	千葉県道事務所	12301270140
20116	24	R127_明鐘TN坑口、法面 _下 23.343kp	千葉県	安房郡鋸南町	国道127号	千葉県道事務所	12301270140
20117	25	R127_明鐘TN坑内上下線_23.419kp	千葉県	安房郡鋸南町	国道127号	千葉県道事務所	12301270150
20118	26	R127_明鐘TN坑内_23.568kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270140
20119	27	R127_明鐘TN坑口、法面 _下 23.747kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270150
20120	28	R127_不動岩法面 _下 23.97kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270150
20121	29	R127_不動岩法面 _上 24.165kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270150
20122	30	R127_小山野TN坑口 _下 43.278kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270240
20123	31	R127_小山野TN坑内1_43.31kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270240
20124	32	R127_小山野TN坑内2_43.518kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270250
20125	33	R127_小山野TN坑口 _上 43.585kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270250
20126	38	R127_鳥戸金TN南 _下 26.255kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270160
20127	39	R127_鳥戸金TN北 _上 26.39kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270170
20128	40	R127_金谷 _下 26.96kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270170
20129	41	R127_鳥戸金 _下 27.12kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270170
20130	42	R127_鳥戸金 _上 27.27kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270170
20131	43	R127_洞口トンネル _下 27.91kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270170
20132	44	R127_打越トンネル南 _下 28.31kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270170
20133	45	R127_打越トンネル北 _下 28.38kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270170
20134	46	R127_萩生 _上 28.445kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270170
20135	47	R127_萩生 _下 28.994kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270170
20136	48	R127_萩生 _上 29.074kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270170
20137	49	R127_萩生 _下 29.64kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270170
20138	50	R127_萩生 _上 29.81kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270170
20139	51	R127_萩生 _下 29.92kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270170
20140	52	R127_萩生 _上 30.185kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270170
20141	53	R127_城山トンネル南 _下 30.37kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270170
20142	54	R127_城山トンネル北 _下 30.53kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270170
20143	55	R127_竹岡 _上 31.61kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270180
20144	56	R127_竹岡 _下 31.7kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270180
20145	57	R127_竹岡 _上 31.88kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270180
20146	58	R127_竹岡 _下 32.32kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270180
20147	59	R127_竹岡 _上 32.61kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270180
20148	60	R127_竹岡 _下 32.8kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270180
20149	61	R127_竹岡 _上 32.9kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270180
20150	62	R127_竹岡 _下 33.42kp	千葉県	富津市	国道127号	千葉県道事務所	12301270180

表 2-2-6 CCTV と交通調査基本区間との対応 (3/21)

NO	カメラ番号	名称	設置都県	設置市区町村	路線名	管理事務所	交通調査基本区間 (H27.10時点)
20151	63	R127_海良1_上り_33.51kp	千葉県	香津市	国道127号	千葉国道事務所	12301270180
20152	64	R127_海良2_上り_33.625kp	千葉県	香津市	国道127号	千葉国道事務所	12301270180
20153	65	R127_海良3_上り_33.946kp	千葉県	香津市	国道127号	千葉国道事務所	12301270180
20154	1	板橋橋	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040760
20155	2	板橋橋南	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040760
20156	3	黒木	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040760
20157	4	柏沼P	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040750
20158	5	柏沼南	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040750
20159	6	狸久保	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040750
20160	7	那須除雪基地	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040750
20161	9	弓落北	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040720
20162	10	弓落中	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040720
20163	11	高久跨道橋	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040700
20164	12	那須跨道橋	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040690
20165	13	新鞍鞍橋	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040680
20166	14	豊浦跨道橋	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040670
20167	15	利根川橋	茨城県	古河市	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040190
20168	16	鬼怒川橋	栃木県	宇都宮市	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040310
20169	17	新鬼怒川橋	栃木県	塩谷郡高根沢町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300041250
20170	19	野崎橋	栃木県	矢板市	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040540
20171	20	那須野橋	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040620
20172	21	足利陸橋	栃木県	足利市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500020
20173	22	福居陸橋	栃木県	足利市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500040
20174	23	源良瀬川大橋	栃木県	足利市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500080
20175	24	赤塚高梁橋	栃木県	栃木市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500170
20176	25	大平高梁橋1	栃木県	栃木市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500180
20177	26	大平高梁橋2	栃木県	栃木市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500200
20178	27	小山大橋	栃木県	小山市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500240
20179	28	新利根川橋1	茨城県	徳島郡五霞町	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	8300040030
20180	29	新利根川橋2	茨城県	古河市	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	8300040040
20181	30	坪山高梁橋	栃木県	下野市	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	9300040110
20182	34	道の駅みかも	栃木県	栃木市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300600140
20183	31	国分寺出張所放塔カメラ	栃木県	下野市	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040970
20184	32	宇都宮国道事務所放塔カメラ	栃木県	宇都宮市	国道4号	宇都宮国道事務所	9300041180
20185	33	道の駅こかCCTV	茨城県	徳島郡五霞町	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	8300040010
20186	0	道の駅「思川」	栃木県	小山市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500215
20187	0	道の駅しもつけ	栃木県	下野市	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	9300040130
20188	0	間屋町跨道橋	栃木県	宇都宮市	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	9300040250
20189	0	砂田高梁橋	栃木県	宇都宮市	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	9300040230
20190	0	新荒川橋	栃木県	矢板市	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040450
20191	2	豊原乙	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040760
20192	2	高久甲	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040720
20193	2	高久跨道橋	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9400170140
20194	2	熊川橋	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040620
20195	2	内川橋	栃木県	矢板市	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040500
20196	0	石井高梁橋	栃木県	宇都宮市	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	9300040260
20197	0	砂田高梁橋南	栃木県	宇都宮市	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	9300040210
20198	0	磯岡跨道橋	栃木県	河内郡上三川町	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	9300040170
20199	0	上瀬生跨道橋	栃木県	河内郡上三川町	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	9300040170
20200	0	下瀬生第二跨道橋	栃木県	河内郡上三川町	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	9300040150
20201	0	下瀬生第一跨道橋	栃木県	河内郡上三川町	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	9303520100
20202	0	田川橋	栃木県	河内郡上三川町	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	9300040140
20203	0	栗原寺第二跨道橋	栃木県	下野市	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	9300040130
20204	0	栗原寺第一跨道橋	栃木県	下野市	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	9300040110
20205	0	鉢形第二跨道橋	栃木県	小山市	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	9300040090
20206	0	鉢形第一跨道橋	栃木県	小山市	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	9300040080
20207	0	上野原跨道橋	栃木県	小山市	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	9300040070
20208	0	東野田跨道橋	栃木県	小山市	国道4号新4号BP	宇都宮国道事務所	9300040020
20209	0	上大塚新田	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040660
20210	0	寺子乙神沢	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040720
20211	0	漆塚下	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040720
20212	0	豊原丙東畑	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040730
20213	0	豊原乙西畑	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040750
20214	23	鏡戸カメラ5	群馬県	渋川市	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170470
20215	50001	桐生国道維持出張所屋上	群馬県	みどり市笠懸町	国道50号	高崎河川国道事務所	10300500210
20216	170001	鎌ヶ谷SS	群馬県	利根郡みなかみ町	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170600
20217	170002	カープ16永井	群馬県	利根郡みなかみ町	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170610
20218	170003	カープ35官行	群馬県	利根郡みなかみ町	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170610
20219	170004	カープ40法師	群馬県	利根郡みなかみ町	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170610
20220	170005	カープ48黒岩	群馬県	利根郡みなかみ町	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170610
20221	170006	三坂大橋	群馬県	利根郡みなかみ町	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170610
20222	170007	カープ52三丁橋	群馬県	利根郡みなかみ町	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170610
20223	170008	樽沢橋	群馬県	利根郡みなかみ町	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170610
20224	170009	新治広場	群馬県	利根郡みなかみ町	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170610
20225	170010	上越橋	群馬県	利根郡みなかみ町	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170610

表 2-2-7 CCTV と交通調査基本区間との対応 (4/21)

NO	カメラ番号	名称	設置部県	設置 市区町村	路線名	管理事務所	交通調査 基本区間 (H27.10時点)
20226	170011	三国トンネル 1	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20227	170012	三国トンネル 2	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20228	170013	三国トンネル 3	新潟県	南魚沼郡湯沢町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20229	170014	三国トンネル 4	新潟県	南魚沼郡湯沢町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	15300170010
20230	170015	三国トンネル 5	新潟県	南魚沼郡湯沢町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	15300170010
20231	170016	三国トンネル 6	新潟県	南魚沼郡湯沢町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	15300170010
20232	170017	立岩橋	新潟県	南魚沼郡湯沢町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	15300170010
20233	170018	綾戸カメラ 1	群馬県	渋川市赤城町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170480
20234	170019	綾戸カメラ 2	群馬県	渋川市赤城町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10602550080
20235	170020	綾戸カメラ 3	群馬県	渋川市赤城町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10602550080
20236	170021	綾戸カメラ 4	群馬県	渋川市	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170470
20237	170023	綾戸カメラ 6	群馬県	沼田市	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170470
20238	170024	綾戸カメラ 7	群馬県	沼田市	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170480
20239	170025	利根ダム鉄塔	群馬県	前橋市	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170240
20240	170026	群馬県庁屋上	群馬県	前橋市	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170270
20241	170028	上白井茶坂	群馬県	渋川市	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170460
20242	170029	上白井備蓄基地	群馬県	渋川市	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170470
20243	170030	岩本	群馬県	沼田市	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170480
20244	170031	カーブ 9	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20245	170032	カーブ 12 (T.S.)	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10602550010
20246	170033	カーブ 19	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20247	170034	カーブ 20	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20248	170035	カーブ 21	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20249	170036	カーブ 22	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20250	170037	カーブ 24	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20251	170038	カーブ 25	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20252	170039	カーブ 26	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20253	170040	カーブ 28	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20254	170041	カーブ 29	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20255	170042	カーブ 31	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20256	170043	カーブ 33	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20257	170044	カーブ 36 湯ノ峠	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20258	170045	カーブ 37	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20259	170046	カーブ 38	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20260	170047	カーブ 39	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20261	170048	カーブ 41 法師大橋	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20262	170049	カーブ 42	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20263	170050	カーブ 44	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20264	170051	カーブ 46	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20265	170052	カーブ 47	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20266	170053	カーブ 51	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20267	170054	カーブ 53	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20268	170055	カーブ 54	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170610
20269	170056	月夜野情報ターミナル 屋外	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170530
20270	170057	月夜野情報ターミナル 屋内 1	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170530
20271	170058	月夜野情報ターミナル 屋内 2	群馬県	利根郡みなかみ町	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170530
20272	170059	道の駅「こもち」 屋外	群馬県	渋川市	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170430
20273	170060	道の駅「こもち」 屋内	群馬県	渋川市	国道 17 号	高崎河川国道事務所	10300170430
20274	171001	尾島パーキング 1	群馬県	太田市	国道 17 号上武道路	高崎河川国道事務所	10300170630
20275	171002	尾島パーキング 2	群馬県	太田市	国道 17 号上武道路	高崎河川国道事務所	10300170630
20276	180001	五科踏線橋	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180190
20277	180002	五科平安差点	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	104006510010
20278	180003	梨子ノ木	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180200
20279	180004	15号踏切前	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180200
20280	180005	横川橋	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180200
20281	180006	森橋高梁橋	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180220
20282	180007	森橋隧道	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180230
20283	180008	大久保	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180240
20284	180009	入山河門	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180240
20285	180010	大門	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180240
20286	180011	吾宮橋	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10400920080
20287	180012	碓氷 B P 起点	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180250
20288	180013	下の原橋	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180250
20289	180014	久保沢橋	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180250
20290	180015	手引沢橋	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180250
20291	180016	矢崎川橋	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180250
20292	180017	わさび沢橋	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180250
20293	180018	上の原橋	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180250
20294	180019	八風平橋	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180250
20295	180020	カーブ 25	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180250
20296	180021	塚下橋	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180250
20297	180022	カーブ 28	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180250
20298	180023	カーブ 29	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180250
20299	180024	北の牧場	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180250
20300	180025	カーブ 31	群馬県	安中市松井田町	国道 18 号	高崎河川国道事務所	10300180250

表 2-2-8 CCTV と交通調査基本区間との対応 (5/21)

NO	カメラ番号	名称	設置都県	設置 市区町村	路線名	管理事務所	交通調査 基本区間 (H27.10時点)
20301	180026	カーブ32	群馬県	安中市松井田町	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180250
20302	180027	カーブ34	群馬県	安中市松井田町	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180250
20303	180028	第3架設橋	群馬県	安中市松井田町	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180250
20304	180029	カーブ35	群馬県	安中市松井田町	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180250
20305	180030	姥井沢橋	長野県	北佐久郡軽井沢町	国道18号	高崎河川国道事務所	20300180010
20306	180031	五科交差点	群馬県	安中市松井田町	国道18号	高崎河川国道事務所	10400510010
20307	180032	カーブ5	群馬県	安中市松井田町	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180250
20308	180033	カーブ8	群馬県	安中市松井田町	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180250
20309	180034	入山チェーン脱着所1	群馬県	安中市松井田町	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180250
20310	180035	入山チェーン脱着所2	群馬県	安中市松井田町	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180250
20311	180036	カーブ11	群馬県	安中市松井田町	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180250
20312	180037	カーブ13	群馬県	安中市松井田町	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180250
20313	180038	カーブ16	群馬県	安中市松井田町	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180250
20314	180039	カーブ18	群馬県	安中市松井田町	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180250
20315	180040	カーブ20	群馬県	安中市松井田町	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180250
20316	180041	カーブ21	群馬県	安中市松井田町	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180250
20317	180042	カーブ22	群馬県	安中市松井田町	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180250
20318	180043	カーブ27	群馬県	安中市松井田町	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180250
20319	180044	第2架設橋	群馬県	安中市松井田町	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180250
20320	180045	入山峠	群馬県	安中市松井田町	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180250
20321	0	姥井沢(浅間山)	長野県	北佐久郡軽井沢町	国道18号	高崎河川国道事務所	20300180010
20322	0	姥井沢JST1	長野県	北佐久郡軽井沢町	国道18号	高崎河川国道事務所	20300180010
20323	0	姥井沢JST2	長野県	北佐久郡軽井沢町	国道18号	高崎河川国道事務所	20300180010
20324	0	高松立体下り2	群馬県	高崎市	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170140
20325	0	高松立体上り2	群馬県	高崎市	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170150
20326	0	黒羽地下道(上り)	群馬県	高崎市	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170230
20327	0	黒羽地下道(道路部)	群馬県	高崎市	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170230
20328	0	黒羽地下道(下り)	群馬県	高崎市	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170230
20329	0	高松立体上り1	群馬県	高崎市	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170150
20330	0	高松立体下り1	群馬県	高崎市	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170140
20331	0	沼田大橋	群馬県	沼田市	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170510
20332	0	月夜野大橋	群馬県	利根郡みなかみ町	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170540
20333	0	湯船橋	群馬県	利根郡みなかみ町	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170540
20334	0	赤谷川大橋	群馬県	利根郡みなかみ町	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170550
20335	0	上佐野高架橋	群馬県	高崎市	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170110
20336	1001	1号高島TN 上り1	神奈川県	横浜市区	国道1号	横浜国道事務所	14300010150
20337	1002	1号高島TN 上り2	神奈川県	横浜市区	国道1号	横浜国道事務所	14300010150
20338	1003	1号高島TN 上り3	神奈川県	横浜市区	国道1号	横浜国道事務所	14300010150
20339	1004	1号高島TN 上り4	神奈川県	横浜市区	国道1号	横浜国道事務所	14300010140
20340	1005	1号高島TN 東京坑口	神奈川県	横浜市区	国道1号	横浜国道事務所	14300010140
20341	1006	1号高島TN 下り1	神奈川県	横浜市区	国道1号	横浜国道事務所	14300010140
20342	1007	1号高島TN 下り2	神奈川県	横浜市区	国道1号	横浜国道事務所	14300010140
20343	1008	1号高島TN 下り3	神奈川県	横浜市区	国道1号	横浜国道事務所	1470080010
20344	1009	1号高島TN 下り4	神奈川県	横浜市区	国道1号	横浜国道事務所	14300010150
20345	1010	1号高島TN 戸塚坑口	神奈川県	横浜市区	国道1号	横浜国道事務所	14300010150
20346	1011	1号高島下り 地上1	神奈川県	横浜市区	国道1号	横浜国道事務所	14300010140
20347	16001	16号上り新横浜TN 横浜坑口	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20348	16002	16号上り新横浜TN1	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20349	16003	16号下り横浜TN 横浜坑口	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20350	16004	16号下り横浜TN1	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20351	16005	16号下り横浜TN2	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20352	16006	16号上り新横浜TN 横浜坑口	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20353	16007	16号上り新横浜TN1	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20354	16008	16号上り新横浜TN2	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20355	16009	16号下り新横浜TN 横浜坑口	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20356	16010	16号下り新横浜TN1	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20357	16011	16号下り新横浜TN2	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14400280010
20358	16012	16号上り新横浜TN1	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20359	16013	16号上り新横浜TN2	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20360	16014	16号上り新横浜TN3	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20361	16015	16号下り吉浦TN 横浜坑口	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20362	16016	16号下り吉浦TN1	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20363	16017	16号下り吉浦TN2	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20364	16018	16号上り長浦TN 横浜坑口	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20365	16019	16号上り長浦TN2	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20366	16020	16号上り長浦TN1	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20367	16021	16号上り長浦TN 横浜坑口	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20368	16022	16号下り新長浦TN 横浜坑口	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20369	16023	16号下り新長浦TN1	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20370	16024	16号下り新長浦TN2	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20371	16025	16号下り新長浦TN3	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20372	16026	16号上り吉浦TN 横浜坑口	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20373	16027	16号上り吉浦TN1	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20374	16028	16号下り吉浦TN1	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20375	16029	16号下り吉浦TN2	神奈川県	横浜市区	国道16号	横浜国道事務所	14300160060

表 2-2-9 CCTV と交通調査基本区間との対応 (6/21)

NO	カメラ番号	名称	設置都県	設置市区町村	路線名	管理事務所	交通調査基本区間 (H27.10時点)
20376	16030	16号下り新名倉TN 横須賀坑口	神奈川県	横須賀市	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20377	16031	16号上り田浦TN1	神奈川県	横須賀市	国道16号	横浜国道事務所	14300160070
20378	16032	16号下り新田浦TN 横須賀坑口	神奈川県	横須賀市	国道16号	横浜国道事務所	14300160060
20379	16034	16号上り船越TN1	神奈川県	横須賀市	国道16号	横浜国道事務所	14300160070
20380	16035	16号下り船越TN 横須賀坑口	神奈川県	横須賀市	国道16号	横浜国道事務所	14300160070
20381	16036	16号下り新船越TN1	神奈川県	横須賀市	国道16号	横浜国道事務所	14300160070
20382	16037	16号下り新船越TN 横須賀坑口	神奈川県	横須賀市	国道16号	横浜国道事務所	14300160070
20383	16038	16号上り浦郷TN1	神奈川県	横須賀市	国道16号	横浜国道事務所	14300160080
20384	16039	16号上り浦郷TN 横須賀坑口	神奈川県	横須賀市	国道16号	横浜国道事務所	14300160080
20385	16040	16号下り新浦郷TN 横須賀坑口	神奈川県	横須賀市	国道16号	横浜国道事務所	14300160080
20386	16041	16号下り新浦郷TN1	神奈川県	横須賀市	国道16号	横浜国道事務所	14300160080
20387	16042	16号上り富岡TN 横須賀坑口	神奈川県	横浜市金沢区	国道16号	横浜国道事務所	14300160130
20388	16043	16号上り富岡TN1	神奈川県	横浜市金沢区	国道16号	横浜国道事務所	14300160130
20389	16044	16号下り富岡TN 横須賀坑口	神奈川県	横浜市金沢区	国道16号	横浜国道事務所	14300160130
20390	16045	16号下り富岡TN1	神奈川県	横浜市金沢区	国道16号	横浜国道事務所	14300160130
20391	16048	16号 馬場海岸下り1	神奈川県	横須賀市	国道16号	横浜国道事務所	14300160030
20392	16050	16号下り新田浦TN1	神奈川県	横須賀市	国道16号	横浜国道事務所	14300160070
20393	16051	16号上り田浦TN 横須賀坑口	神奈川県	横須賀市	国道16号	横浜国道事務所	14300160070
20394	101004	1号 西湘B P 上り大磯4	神奈川県	中郡大磯町	国道1号西湘B P	横浜国道事務所	14300011160
20395	246001	246号 下鶴間TN 横須賀坑口	神奈川県	大和市	国道246号	横浜国道事務所	14302460250
20396	246003	246号 松田惣領1	神奈川県	足柄上郡松田町	国道246号	横浜国道事務所	14302460560
20397	246004	246号 松田惣領センサ2	神奈川県	足柄上郡松田町	国道246号	横浜国道事務所	14302460560
20398	246005	246号 松田惣領センサ3	神奈川県	足柄上郡松田町	国道246号	横浜国道事務所	14302460560
20399	246006	246号 松田惣領センサ4	神奈川県	足柄上郡松田町	国道246号	横浜国道事務所	14302460560
20400	246007	246号 松田惣領センサ6	神奈川県	足柄上郡松田町	国道246号	横浜国道事務所	14302460560
20401	246008	246号下り浅間山TN 厚木坑口	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460610
20402	246010	246号 瀬戸TN 厚木坑口	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460630
20403	246011	246号 瀬戸TN 静岡坑口	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460630
20404	246012	246号 瀬戸TN1	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460630
20405	246013	246号 瀬戸TN2	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460630
20406	246014	246号 瀬戸TN3	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460630
20407	246015	246号 瀬戸TN4	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460630
20408	246016	246号 瀬戸TN5	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460630
20409	246017	246号 瀬戸TN6	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460630
20410	357002	357号 横浜ベイブリッジ 2	神奈川県	横浜市鶴見区	国道357号	横浜国道事務所	14303570040
20411	357003	357号 横浜ベイブリッジ 3	神奈川県	横浜市鶴見区	国道357号	横浜国道事務所	14303570040
20412	357004	357号 横浜ベイブリッジ 4	神奈川県	横浜市中区	国道357号	横浜国道事務所	14303570045
20413	136	246号 下鶴間トンネル 厚木坑口	神奈川県	大和市	国道246号	横浜国道事務所	14302460260
20414	138	246号 下鶴間トンネル 上り1	神奈川県	大和市	国道246号	横浜国道事務所	14302460260
20415	137	246号 下鶴間トンネル 下り1	神奈川県	大和市	国道246号	横浜国道事務所	14302460250
20416	139	246号 下鶴間トンネル 上り2	神奈川県	大和市	国道246号	横浜国道事務所	14302460260
20417	140	246号 下鶴間トンネル 上り3	神奈川県	大和市	国道246号	横浜国道事務所	14302460260
20418	141	246号 下鶴間トンネル 上り4	神奈川県	大和市	国道246号	横浜国道事務所	14302460250
20419	142	246号 下鶴間トンネル 上り5	神奈川県	大和市	国道246号	横浜国道事務所	14302460250
20420	143	246号 下鶴間トンネル 上り6	神奈川県	大和市	国道246号	横浜国道事務所	14302460250
20421	144	246号 下鶴間トンネル 上り7	神奈川県	大和市	国道246号	横浜国道事務所	14302460250
20422	145	246号 下鶴間トンネル 上り8	神奈川県	大和市	国道246号	横浜国道事務所	14302460250
20423	146	246号 下鶴間トンネル 下り2	神奈川県	大和市	国道246号	横浜国道事務所	14302460250
20424	147	246号 下鶴間トンネル 下り3	神奈川県	大和市	国道246号	横浜国道事務所	14302460250
20425	148	246号 下鶴間トンネル 下り4	神奈川県	大和市	国道246号	横浜国道事務所	14302460250
20426	149	246号 下鶴間トンネル 下り5	神奈川県	大和市	国道246号	横浜国道事務所	14302460250
20427	150	246号 下鶴間トンネル 下り6	神奈川県	大和市	国道246号	横浜国道事務所	14302460260
20428	151	246号 下鶴間トンネル 下り7	神奈川県	大和市	国道246号	横浜国道事務所	14302460260
20429	152	246号 新普渡TN 厚木坑口	神奈川県	伊勢原市	国道246号	横浜国道事務所	14302460470
20430	154	246号 新普渡TN 上り2	神奈川県	茅野市	国道246号	横浜国道事務所	14302460470
20431	155	246号 新普渡TN 上り1	神奈川県	茅野市	国道246号	横浜国道事務所	14302460480
20432	156	246号 新普渡TN 下り1	神奈川県	伊勢原市	国道246号	横浜国道事務所	14302460470
20433	157	246号 新普渡TN 下り2	神奈川県	伊勢原市	国道246号	横浜国道事務所	14302460470
20434	58	246号 浅間山TN 上り1	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460610
20435	73	246号 谷峠TN 静岡坑口	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460640
20436	158	246号 谷峠TN 下り1	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460640
20437	72	246号 谷峠TN 下り2	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460640
20438	160	246号 新蒲田TN 厚木坑口	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460660
20439	159	246号 新蒲田TN 静岡坑口	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460660
20440	162	246号 新蒲田TN 上り1	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460660
20441	161	246号 新蒲田TN 下り1	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460660
20442	74	246号 新蒲田TN 上り2	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460660
20443	75	246号 新蒲田TN 下り2	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460660
20444	163	246号 山北川西1	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460660
20445	56	246号 山北川西2	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460660
20446	164	246号 山北川西3	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460660
20447	165	246号 山北川西4	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460660
20448	166	246号 浅川橋	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14300760030
20449	101001	1号 西湘B P 下り大磯1	神奈川県	中郡大磯町	国道1号西湘B P	横浜国道事務所	14300011150
20450	357001	357号 横浜ベイブリッジ 1	神奈川県	横浜市鶴見区	国道357号	横浜国道事務所	14303570040

表 2-2-10 CCTV と交通調査基本区間との対応 (7/21)

NO	カメラ番号	名称	設置都県	設置市区町村	路線名	管理事務所	交通調査基本区間 (H27.10時点)
20451	357005	357号 横浜ベイブリッジ 5	神奈川県	横浜市中区	国道357号	横浜国道事務所	14303570180
20452	101005	1号 西湘B P上り大磯5	神奈川県	中部大磯町	国道1号西湘B P	横浜国道事務所	14300011160
20453	101003	1号 西湘B P下り大磯3	神奈川県	中部大磯町	国道1号西湘B P	横浜国道事務所	14300011150
20454	101006	1号 西湘B P下り大磯6	神奈川県	中部二宮町	国道1号西湘B P	横浜国道事務所	14300011170
20455	101008	1号 西湘B P上り大磯8	神奈川県	中部二宮町	国道1号西湘B P	横浜国道事務所	14300011180
20456	0	246号 浅間山TN 上り2	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460610
20457	0	246号 浅間山TN 下り1	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460610
20458	0	246号 浅間山TN 下り2	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14302460610
20459	101002	1号 西湘B P上り大磯2	神奈川県	中部大磯町	国道1号西湘B P	横浜国道事務所	14300011150
20460	0	246号 新鶴子橋	神奈川県	足柄上郡山北町	国道246号	横浜国道事務所	14400760060
20461	0	16号 汐入 横須賀側	神奈川県	横須賀市	国道16号	横浜国道事務所	14300160050
20462	0	16号 汐入 横浜側	神奈川県	横須賀市	国道16号	横浜国道事務所	14300160050
20463	246002	246号 新巻渡TN 静岡坑口	神奈川県	森野市	国道246号	横浜国道事務所	14302460480
20464	0	1号 県立博物館TN 小田原坑口	神奈川県	小田原市	国道1号	横浜国道事務所	14300011260
20465	0	1号 県立博物館TN 箱根坑口	神奈川県	小田原市	国道1号	横浜国道事務所	14300011260
20466	0	1号 県立博物館TN 下り1	神奈川県	小田原市	国道1号	横浜国道事務所	14300011260
20467	0	1号 県立博物館TN 下り2	神奈川県	小田原市	国道1号	横浜国道事務所	14300011260
20468	0	1号 県立博物館TN 上り1	神奈川県	小田原市	国道1号	横浜国道事務所	14300011260
20469	0	1号 県立博物館TN 上り2	神奈川県	小田原市	国道1号	横浜国道事務所	14300011260
20470	0	1号 山崎TN 箱根坑口	神奈川県	箱根町	国道1号	横浜国道事務所	14300011270
20471	0	1号 山崎TN 上り1	神奈川県	箱根町	国道1号	横浜国道事務所	14300010750
20472	0	1号 山崎TN 上り2	神奈川県	箱根町	国道1号	横浜国道事務所	14300010750
20473	0	1号 山崎TN 上り3	神奈川県	箱根町	国道1号	横浜国道事務所	14300011270
20474	0	1号 戸塚法面視測3	神奈川県	横浜市戸塚区	国道1号	横浜国道事務所	14300011050
20475	0	1号 西湘B P上り大磯7	神奈川県	中部二宮町	国道1号西湘B P	横浜国道事務所	14300011170
20476	0	1号 原宿トンネル 横浜坑口	神奈川県	横浜市戸塚区	国道1号	横浜国道事務所	14300010320
20477	0	1号 原宿トンネル 下り1	神奈川県	横浜市戸塚区	国道1号	横浜国道事務所	14300010330
20478	0	1号 原宿トンネル 下り2	神奈川県	横浜市戸塚区	国道1号	横浜国道事務所	14300010330
20479	0	1号 原宿トンネル 下り3	神奈川県	横浜市戸塚区	国道1号	横浜国道事務所	14300010330
20480	0	1号 原宿トンネル 下り4	神奈川県	横浜市戸塚区	国道1号	横浜国道事務所	14300010320
20481	0	1号 原宿トンネル 藤沢坑口	神奈川県	横浜市戸塚区	国道1号	横浜国道事務所	14300010330
20482	0	1号 原宿トンネル 上り1	神奈川県	横浜市戸塚区	国道1号	横浜国道事務所	14300010320
20483	0	1号 原宿トンネル 上り2	神奈川県	横浜市戸塚区	国道1号	横浜国道事務所	14300010320
20484	0	1号 原宿トンネル 上り3	神奈川県	横浜市戸塚区	国道1号	横浜国道事務所	14300010330
20485	0	1号 箱根新道13	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011290
20486	0	1号 箱根新道01	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011280
20487	0	1号 箱根新道04	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011280
20488	0	1号 箱根新道10	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011290
20489	0	1号 箱根新道16	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011300
20490	0	1号 箱根新道05	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011290
20491	0	1号 箱根新道08	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011290
20492	0	1号 箱根新道11	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011290
20493	0	1号 箱根新道14	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011300
20494	0	1号 箱根新道17	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011300
20495	0	1号 箱根新道03	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011280
20496	0	1号 箱根新道06	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011290
20497	0	1号 箱根新道09	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011290
20498	0	1号 箱根新道15	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011300
20499	0	1号 箱根新道02	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011280
20500	0	1号 箱根新道07	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011290
20501	0	1号 箱根新道12	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011290
20502	0	1号高島下り 地上3	神奈川県	横浜市西区	国道1号	横浜国道事務所	14300010140
20503	0	1号 山崎TN 小田原坑口	神奈川県	箱根町	国道1号	横浜国道事務所	14300011270
20504	0	16号 高島下り	神奈川県	横浜市西区	国道16号	横浜国道事務所	14300160280
20505	0	1号 国府津 下り1	神奈川県	小田原市	国道1号	横浜国道事務所	14300010670
20506	0	1号 国府津 下り2	神奈川県	小田原市	国道1号	横浜国道事務所	14300011210
20507	0	1号 西湘B P下り大磯9	神奈川県	中部大磯町	国道1号西湘B P	横浜国道事務所	14300011150
20508	0	16号 走水下り1	神奈川県	横須賀市	国道16号	横浜国道事務所	14300160020
20509	0	16号 馬場海岸下り2	神奈川県	横須賀市	国道16号	横浜国道事務所	14300160030
20510	0	小洲カメラ2 (安全走行支援)	神奈川県	相模原市	国道20号	相模国道事務所	14300200100
20511	0	小洲カメラ1 (安全走行支援)	神奈川県	相模原市	国道20号	相模国道事務所	14300200100
20512	1	千木良カメラ1 (安全走行支援)	神奈川県	相模原市	国道20号	相模国道事務所	14300200010
20513	2	千木良カメラ2 (安全走行支援)	神奈川県	相模原市	国道20号	相模国道事務所	14300200010
20514	3	千木良カメラ3 (安全走行支援)	神奈川県	相模原市	国道20号	相模国道事務所	14300200010
20515	0	千木良カメラ4 (安全走行支援)	神奈川県	相模原市	国道20号	相模国道事務所	14300200010
20516	0	道の駅こが	茨城県	古河市	国道4号新4号B P	宇都宮国道事務所	8300040110
20517	0	RID_1.69KP 千代田区九の内2-3	東京都	千代田区	国道1号	東京国道事務所	13300010090
20518	0	RID_1.89KP 千代田区九の内2-1	東京都	千代田区	国道1号	東京国道事務所	13300010090
20519	0	RID_2.39KP 日比谷交差点	東京都	千代田区	国道1号	東京国道事務所	13300010100
20520	0	RID_2.72KP 祝田橋交差点	東京都	千代田区	国道1号	東京国道事務所	13300010110
20521	0	R15D_12.58KP 大田区大森本町1-8	東京都	大田区	国道15号	東京国道事務所	13300150170
20522	0	R357U_37.17KP 大田区東海1-2	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570260
20523	0	R357U_36.35KP 品川区八潮3-2	東京都	品川区	国道357号	東京国道事務所	13303570250
20524	0	R357D_39.10KP 大田区京浜島	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20525	0	R357D_39.82KP京浜島換気所	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270

表 2-2-11 CCTV と交通調査基本区間との対応 (8/21)

NO	カメラ番号	名称	設置都県	設置市区町村	路線名	管理事務所	交通調査基本区間 (H27.10時点)
20526	0	R357BP_U_0.88KP 八潮橋(1)	東京都	品川区	国道357号B P	東京国道事務所	13303570200
20527	0	R357BP_D_0.31KP 八潮橋(2)	東京都	品川区	国道357号B P	東京国道事務所	13303570200
20528	0	R357BP_U_0.62KP 八潮橋(3)	東京都	品川区	国道357号B P	東京国道事務所	13303570200
20529	0	R357U_43.70KP空港上り線-01	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	-
20530	0	R357U_43.55KP空港上り線-02	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	-
20531	0	R357U_42.70KP空港上り線-03	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570280
20532	0	R357U_42.50KP空港上り線-04	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570280
20533	0	R357U_41.60KP空港上り線-05	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20534	0	R357U_41.50KP空港上り線-06	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20535	0	R357U_41.40KP空港上り線-07	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20536	0	R357U_41.30KP空港上り線-08	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20537	0	R357U_41.20KP空港上り線-09	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20538	0	R357U_40.95KP空港上り線-10	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20539	0	R357U_40.80KP空港上り線-11	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20540	0	R357U_40.70KP空港上り線-13	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20541	0	R357U_40.57KP空港上り線-14	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20542	0	R357U_40.35KP空港上り線-15	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20543	0	R357U_40.15KP空港上り線-16	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20544	0	R357D_43.35KP空港下り線-17	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20545	0	R357D_43.20KP空港下り線-16	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20546	0	R357D_42.15KP空港下り線-15	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20547	0	R357D_41.35KP空港下り線-14	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20548	0	R357D_41.25KP空港下り線-13	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20549	0	R357D_41.00KP空港下り線-11	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20550	0	R357D_40.90KP空港下り線-10	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20551	0	R357D_40.71KP空港下り線-09	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20552	0	R357D_40.70KP空港下り線-08	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20553	0	R357D_40.57KP空港下り線-07	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20554	0	R357D_40.46KP空港下り線-06	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20555	0	R357D_40.35KP空港下り線-05	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20556	0	R357D_40.25KP空港下り線-04	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20557	0	R357D_40.15KP空港下り線-03	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570280
20558	0	R357D_39.95KP空港下り線-02	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570280
20559	0	R357D_39.80KP空港下り線-01	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570280
20560	0	R357U_25.64KP 荒川河口橋 1	東京都	江東区	国道357号	東京国道事務所	13303570070
20561	0	R357U_25.08KP 荒川河口橋 2	東京都	江戸川区	国道357号	東京国道事務所	13303570060
20562	0	R357D_25.71KP 荒川河口橋 3	東京都	江東区	国道357号	東京国道事務所	13303570070
20563	0	R357D_25.08KP 荒川河口橋 4	東京都	江戸川区	国道357号	東京国道事務所	13303570060
20564	0	R4U_3.35KP 上野7丁目	東京都	台東区	国道4号	東京国道事務所	13300040110
20565	0	R4U_4.35KP 入谷交差点	東京都	台東区	国道4号	東京国道事務所	13300040150
20566	0	R4U_5.10KP 下谷3-1-34	東京都	台東区	国道4号	東京国道事務所	13300040160
20567	0	R4D_5.46KP 下谷3-20	東京都	台東区	国道4号	東京国道事務所	13300040160
20568	0	R4D_9.29KP 千住新橋	東京都	荒川区	国道4号	東京国道事務所	13300040220
20569	0	R4U_0.90KP本町アンダーバスU	東京都	中央区	国道4号	東京国道事務所	13300040040
20570	0	R4D_0.90KP本町アンダーバスD	東京都	中央区	国道4号	東京国道事務所	13403160010
20571	0	R6C_1.8KP 浅草橋地下歩道	東京都	中央区	国道6号	東京国道事務所	13300060020
20572	0	R6U_13.81KP 金町立体P12_U	東京都	葛飾区	国道6号	東京国道事務所	13300060220
20573	0	R6D_13.81KP 金町立体P12_D	東京都	葛飾区	国道6号	東京国道事務所	13300060220
20574	0	R6D_13.37KP 金町立体P3_D	東京都	葛飾区	国道6号	東京国道事務所	13300060200
20575	0	R6U_13.76KP金町歩道橋U	東京都	葛飾区	国道6号	東京国道事務所	13300060210
20576	0	R6D_13.76KP金町歩道橋D	東京都	葛飾区	国道6号	東京国道事務所	13300060210
20577	0	R14U_4.52KP錦糸町エスカレータ2	東京都	墨田区	国道14号	東京国道事務所	13300140040
20578	0	R14U_4.62KP錦糸町交差点	東京都	墨田区	国道14号	東京国道事務所	13300140050
20579	0	R14D_4.52KP 錦糸町エスカレータ1	東京都	墨田区	国道14号	東京国道事務所	13300140040
20580	0	R14U_5.61KP江東区亀戸6-26	東京都	江東区	国道14号	東京国道事務所	13300140070
20581	0	R14D_9.45KP東小松川	東京都	江戸川区	国道14号	東京国道事務所	13300140140
20582	0	R14D_10.90KP一之江橋	東京都	江戸川区	国道14号	東京国道事務所	13300140150
20583	0	R17BP_D_0.32KP 徳丸アンダーバスD	東京都	板橋区	国道17号新大宮B P	東京国道事務所	13300170310
20584	0	R17BP_U_0.45KP 徳丸アンダーバスU	東京都	板橋区	国道17号新大宮B P	東京国道事務所	13300170310
20585	0	R17BP_D_1.84KP 大門アンダーバスD	東京都	板橋区	国道17号新大宮B P	東京国道事務所	13300170320
20586	0	R17BP_U_2.07KP 大門アンダーバスU	東京都	板橋区	国道17号新大宮B P	東京国道事務所	13300170320
20587	0	R17BP_D_2.24KP 馬坂アンダーバス1	東京都	板橋区	国道17号新大宮B P	東京国道事務所	13300170330
20588	0	R17BP_D_2.27KP 馬坂アンダーバス2	東京都	板橋区	国道17号新大宮B P	東京国道事務所	13300170330
20589	0	R17U_10.68KP 仲宿アンダーバス1	東京都	板橋区	国道17号	東京国道事務所	13300170210
20590	0	R17U_10.52KP 仲宿アンダーバス2	東京都	板橋区	国道17号	東京国道事務所	13300170210
20591	0	R17U_10.39KP 仲宿アンダーバス3	東京都	板橋区	国道17号	東京国道事務所	13403170360
20592	0	R20D_3.68KP 千代田区永田町1-1	東京都	千代田区	国道20号	東京国道事務所	13300200020
20593	0	R20D_4.09KP千代田区幸町4-1	東京都	千代田区	国道20号	東京国道事務所	13300200030
20594	0	R20U_4.85KP千代田区麹町3-2	東京都	千代田区	国道20号	東京国道事務所	13300200040
20595	0	R20D_5.47KP千代田区麹町6-1	東京都	千代田区	国道20号	東京国道事務所	13300200040
20596	0	R20D_6.24KP新宿区四谷2-14(1)	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200060
20597	0	R20D_6.27KP新宿区四谷2-14(2)	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200060
20598	0	R20D_6.61KP新宿区四谷3-9	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200070
20599	0	R20D_6.77KP新宿区四谷4-1	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200070
20600	0	R20D_6.82KP新宿区四谷4-4	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200070

表 2-2-12 CCTV と交通調査基本区間との対応 (9/21)

NO	カメラ番号	名称	設置都県	設置市区町村	路線名	管理事務所	交通調査基本区間 (H27.10時点)
20601	0	R20D_7.21KP 御苑D-1(四谷側坑口)	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200080
20602	0	R20D_7.31KP 御苑D-2	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200080
20603	0	R20D_7.41KP 御苑D-3	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200080
20604	0	R20D_7.51KP 御苑D-4	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200080
20605	0	R20D_7.71KP 御苑D-6	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200080
20606	0	R20D_7.81KP 御苑D-7	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200080
20607	0	R20D_7.91KP 御苑D-8	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200080
20608	0	R20D_8.01KP 御苑D-9	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200080
20609	0	R20U_7.13KP 御苑U-11	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200080
20610	0	R20U_7.13KP 御苑U-10	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200080
20611	0	R20U_7.23KP 御苑U-9	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200080
20612	0	R20U_7.33KP 御苑U-8	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200080
20613	0	R20U_7.43KP 御苑U-7	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200080
20614	0	R20U_7.53KP 御苑U-6	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200080
20615	0	R20U_7.63KP 御苑U-5	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200080
20616	0	R20U_7.73KP 御苑U-4	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200080
20617	0	R20U_7.83KP 御苑U-3	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200080
20618	0	R20U_8.03KP 御苑U-1(新宿側坑口)	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200080
20619	0	R20U_10.02KP初台アンダーパスU1	東京都	渋谷区	国道20号	東京国道事務所	13300200180
20620	0	R20U_9.91KP初台アンダーパスU2	東京都	渋谷区	国道20号	東京国道事務所	13300200170
20621	0	R20U_9.87KP初台アンダーパスU3	東京都	渋谷区	国道20号	東京国道事務所	13300200160
20622	0	R20D_9.62KP初台アンダーパスD1	東京都	渋谷区	国道20号	東京国道事務所	13300200160
20623	0	R20D_9.85KP初台アンダーパスD2	東京都	渋谷区	国道20号	東京国道事務所	13300200160
20624	0	R20D_9.91KP初台アンダーパスD3	東京都	渋谷区	国道20号	東京国道事務所	13300200170
20625	0	R20U_12.84KP大原アンダーパスU1	東京都	杉並区	国道20号	東京国道事務所	13300200230
20626	0	R20D_12.35KP大原アンダーパスD1	東京都	渋谷区	国道20号	東京国道事務所	13300200210
20627	0	R20D_15.78KP高井戸1丁目歩道橋	東京都	杉並区	国道20号	東京国道事務所	13300200270
20628	0	R246U_0.86KP港区北赤坂1-2	東京都	港区	国道246号	東京国道事務所	13302460050
20629	0	R246U_2.47KP港区北青山2-2	東京都	港区	国道246号	東京国道事務所	13302460070
20630	0	R246U_2.95KP港区北青山2-14	東京都	港区	国道246号	東京国道事務所	13302460070
20631	0	R246D_4.71KP渋谷区東口	東京都	渋谷区	国道246号	東京国道事務所	13302460110
20632	0	R246U_4.97KP渋谷区西口(3)	東京都	渋谷区	国道246号	東京国道事務所	13302460120
20633	0	R246D_4.97KP渋谷区西口(2)	東京都	渋谷区	国道246号	東京国道事務所	13302460120
20634	0	R246D_4.97KP渋谷区西口(1)	東京都	渋谷区	国道246号	東京国道事務所	13302460120
20635	0	R246U_5.53KP南平台トンネルU3	東京都	渋谷区	国道246号	東京国道事務所	13302460130
20636	0	R246U_5.61KP南平台トンネルU2	東京都	渋谷区	国道246号	東京国道事務所	13302460130
20637	0	R246U_5.79KP南平台トンネルU1	東京都	目黒区	国道246号	東京国道事務所	13302460140
20638	0	R246D_5.47KP南平台トンネルD1	東京都	渋谷区	国道246号	東京国道事務所	13302460120
20639	0	R246D_5.55KP南平台トンネルD2	東京都	渋谷区	国道246号	東京国道事務所	13302460130
20640	0	R246D_5.60KP南平台トンネルD3	東京都	渋谷区	国道246号	東京国道事務所	13302460130
20641	0	R246D_5.74KP南平台トンネルD4	東京都	渋谷区	国道246号	東京国道事務所	13302460130
20642	0	R246U_12.89KP 瀬田アンダーパスU1	東京都	世田谷区	国道246号	東京国道事務所	13302460260
20643	0	R246D_12.36KP 瀬田アンダーパスD1	東京都	世田谷区	国道246号	東京国道事務所	13302460250
20644	0	R246_0.86KP赤坂地下歩道	東京都	港区	国道246号	東京国道事務所	13304050120
20645	0	R6 U_1.80KP 浅草橋交差点	東京都	中央区	国道6号	東京国道事務所	1330060010
20646	0	R357 羽田トンネル1	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570290
20647	0	R357 羽田トンネル2	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570290
20648	0	R357 羽田トンネル3	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570290
20649	0	R357 羽田トンネル4	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570290
20650	0	R357 羽田トンネル5	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570290
20651	0	羽田空港トンネル(入口1)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20652	0	羽田空港トンネル(NO. 2)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20653	0	羽田空港トンネル(NO. 20)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20654	0	羽田空港トンネル(NO. 3)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20655	0	羽田空港トンネル(NO. 19)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20656	0	羽田空港トンネル(NO. 4)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20657	0	羽田空港トンネル(NO. 18)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20658	0	羽田空港トンネル(NO. 17)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20659	0	羽田空港トンネル(NO. 5)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20660	0	羽田空港トンネル(NO. 16)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20661	0	羽田空港トンネル(NO. 6)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20662	0	羽田空港トンネル(NO. 15)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20663	0	羽田空港トンネル(NO. 7)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20664	0	羽田空港トンネル(NO. 8)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20665	0	羽田空港トンネル(NO. 14)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20666	0	羽田空港トンネル(NO. 9)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20667	0	羽田空港トンネル(NO. 13)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20668	0	羽田空港トンネル(NO. 10)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20669	0	羽田空港トンネル(NO. 12)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20670	0	羽田空港トンネル(入口11)	東京都	大田区	国道357号(環状8号線)	東京国道事務所	13303570290
20671	0	R17BP D_0.19KP 赤塚トンネル側道下り側	東京都	板橋区	国道17号新大宮B P	東京国道事務所	13300170300
20672	0	R6U_8.29KP 西ツ木橋	東京都	葛飾区	国道6号	東京国道事務所	13300600150
20673	0	R17BP U_0.32KP 赤塚トンネル側道上り側	東京都	板橋区	国道17号新大宮B P	東京国道事務所	13300170310
20674	0	R246U_6.15KP 大坂橋	東京都	目黒区	国道246号	東京国道事務所	13302460160
20675	0	R246D_13.34KP 王川高架橋	東京都	世田谷区	国道246号	東京国道事務所	13302460270

表 2-2-13 CCTV と交通調査基本区間との対応 (10/21)

NO	カメラ番号	名称	設置都県	設置市区町村	路線名	管理事務所	交通調査基本区間 (H27.10時点)
20676	0	R20D_13.33Kp 松原和泉陸橋下り側	東京都	世田谷区	国道20号	東京国道事務所	13300200240
20677	0	R20U_13.40Kp 松原和泉陸橋上り側	東京都	杉並区	国道20号	東京国道事務所	13300200240
20678	0	R357U_38.54Kp 京浜大橋上り(山側)	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20679	0	R357D_38.96Kp 京浜大橋下り(海側)	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
20680	0	R6D_8.49Kp 新四ツ木橋	東京都	葛飾区	国道6号	東京国道事務所	13300600240
20681	0	R4U_14.37Kp 草加高架橋		0	国道4号	東京国道事務所	13300400260
20682	0	R246D_0.80Kp 赤坂見附陸橋	東京都	港区	国道246号	東京国道事務所	13302460050
20683	0	R20U_8.32 新宿東南口地下歩道4丁目E L V下		0	国道20号	東京国道事務所	13300200100
20684	0	R20U_8.32 新宿東南口地下歩道上り側3		0	国道20号	東京国道事務所	13300200100
20685	0	R15_15.54kp 蒲田立体 坑外カメラ1	東京都	大田区	国道15号	東京国道事務所	13300150200
20686	0	R15D_15.69kp 蒲田立体 坑内カメラ2	東京都	大田区	国道15号	東京国道事務所	13403110050
20687	0	R15U_15.79kp 蒲田立体 坑内カメラ3	東京都	大田区	国道15号	東京国道事務所	13300150200
20688	0	R15_15.98kp 蒲田立体 坑外カメラ4	東京都	大田区	国道15号	東京国道事務所	13300150210
20689	0	R20U_8.32 新宿東南口地下歩道メトロ側過路	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
20690	0	R20U_8.32 新宿東南口地下歩道3丁目階段下	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
20691	0	R20U_8.32 新宿東南口地下歩道上り側1	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
20692	0	R20U_8.32 新宿東南口地下歩道3丁目E L V下	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
20693	0	R20U_8.32 新宿東南口地下歩道上り側2	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
20694	0	R20D_8.32 新宿東南口地下歩道下り側2	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
20695	0	R20U_8.32 新宿東南口地下歩道上り側4	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
20696	0	R20U_8.32 新宿東南口地下歩道上り側5	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
20697	0	R20U_8.32 新宿東南口地下歩道上り側6	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
20698	0	R20U_8.32 新宿東南口地下歩道上り側7	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
20699	0	R20D_8.32 新宿東南口地下歩道下り側1	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
20700	0	R20U_8.32 新宿東南口地下歩道東南口E L V下	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
20701	0	R20U_8.32 新宿東南口地下歩道3丁目階段踊り場	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
20702	0	R20U_8.32 新宿東南口地下歩道3丁目E L V地上	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
20703	0	R20U_8.32 新宿東南口地下歩道3丁目階段上	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
20704	0	R20U_8.32 新宿東南口地下歩道東南口E S 階段上	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
20705	0	R20U_8.32 新宿東南口地下歩道東南口E L V地上	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
20706	0	R357 24.52kp D 荒川河口橋 千葉側 海側	東京都	江戸川区	国道357号	東京国道事務所	13303570040
20707	0	R357 24.57kp U 荒川河口橋 千葉側 山側	東京都	江戸川区	国道357号	東京国道事務所	13303570040
20708	0	R357 26.12kp D 荒川河口橋 羽田側 海側	東京都	江戸川区	国道357号	東京国道事務所	13303570070
20709	0	R357 26.12kp U 荒川河口橋 羽田側 山側	東京都	江戸川区	国道357号	東京国道事務所	13303570070
20710	0	R357 27.2kp D 瑞橋 東側 海側	東京都	江東区	国道357号	東京国道事務所	13303570080
20711	0	R357 27.4kp U 瑞橋 西側 山側	東京都	江東区	国道357号	東京国道事務所	13303570080
20712	0	R357 28.6kp D 辰巳橋 東側 海側	東京都	江東区	国道357号	東京国道事務所	13303570090
20713	0	R357 28.9kp U 辰巳橋 西側 山側	東京都	江東区	国道357号	東京国道事務所	13303570090
20714	0	R357 31.0kp U 有明橋 東側 山側	東京都	江東区	国道357号	東京国道事務所	13303570130
20715	0	R357 31.0kp D 有明橋 東側 海側	東京都	江東区	国道357号	東京国道事務所	13303570130
20716	0	R357 31.5kp U 有明橋 西側 山側	東京都	港区	国道357号	東京国道事務所	13303570140
20717	0	R357 31.5kp D 有明橋 西側 海側	東京都	江東区	国道357号	東京国道事務所	13303570140
20718	0	R357BP U 2.08kp 昭和橋 南側	東京都	品川区	国道357号B P	東京国道事務所	13303570180
20719	0	R357BP U 2.12kp 昭和橋 北側	東京都	品川区	国道357号B P	東京国道事務所	13303570180
20720	0	R4D_0.09kp 日本橋 北側	東京都	中央区	国道4号	東京国道事務所	13300040020
20721	0	R1U_0.1kp 日本橋 南側	東京都	中央区	国道1号	東京国道事務所	13300010010
20722	0	R17 D 1.53kp 万世橋出張所	東京都	千代田区	国道17号	東京国道事務所	13300170040
20723	0	R15 15.3kp D 夫木橋 南側	東京都	大田区	国道15号	東京国道事務所	13300150200
20724	0	R6 4.8kp U 言問橋 東側	東京都	墨田区	国道6号	東京国道事務所	13300600110
20725	0	R6 4.6kp U 言問橋 西側	東京都	台東区	国道6号	東京国道事務所	13300600100
20726	0	R14 2.1kp D 両国橋 西側	東京都	中央区	国道14号	東京国道事務所	13300140010
20727	0	R14 2.3kp U 両国橋 東側	東京都	墨田区	国道14号	東京国道事務所	13300140020
20728	0	R14 7.4kp U 中川新橋 東側	東京都	江戸川区	国道14号	東京国道事務所	13300140090
20729	0	R14 9.3kp U 堀川橋 東側	東京都	江戸川区	国道14号	東京国道事務所	13300140130
20730	35120123	長野市篠ノ井 東福寺 上田方向	長野県	長野市	国道18号	長野国道事務所	20300180540
20731	35120124	長野市篠ノ井 東福寺 上越方向	長野県	長野市	国道18号	長野国道事務所	20300180540
20732	35120125	長野市青木島大塚 上田方向	長野県	長野市	国道18号	長野国道事務所	20300180570
20733	35120126	長野市青木島大塚 上越方向	長野県	長野市	国道18号	長野国道事務所	20300180580
20734	35120127	長野市相模 母段高架橋 上田方向	長野県	長野市	国道18号	長野国道事務所	20300180600
20735	35120128	長野市相模 母段高架橋 上越方向	長野県	長野市	国道18号	長野国道事務所	20300180600
20736	35120129	長野市東和田 放回	長野県	長野市	国道18号	長野国道事務所	20300180630
20737	35120131	長野市北尾張部 上田方向	長野県	長野市	国道18号	長野国道事務所	20300180650
20738	35120132	長野市北尾張部 上越方向	長野県	長野市	国道18号	長野国道事務所	20300180650
20739	35120133	長野市赤沼 放回	長野県	長野市	国道18号	長野国道事務所	20300180690
20740	35120135	飯綱町小玉 長野方向	長野県	上水内部飯綱町	国道18号	長野国道事務所	20300180780
20741	35120137	信濃町古間 長野方向	長野県	上水内部飯綱町	国道18号	長野国道事務所	20300180790
20742	35121301	信濃町野尻奥の本 長野方向	長野県	上水内部飯綱町	国道18号野尻BP	長野国道事務所	20300181050
20743	35121401	信濃町野尻奥の本 上越方向	長野県	上水内部飯綱町	国道18号野尻BP	長野国道事務所	20300181050
20744	35120144	信濃町 野尻 T N 上越方向	長野県	上水内部飯綱町	国道18号野尻BP	長野国道事務所	20300180850
20745	35120138	信濃町野尻赤川 放回	長野県	上水内部飯綱町	国道18号	長野国道事務所	20300180850
20746	35120139	信越大橋(北陸地盤)	長野県	上水内部飯綱町	国道18号	長野国道事務所	20300180850
20747	35121801	長野市安達里西河原 松本方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190810
20748	35121901	長野市安達里西河原 長野方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190810
20749	35120140	長野市巾御所 放回	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190830
20750	35120142	長野市鶴巻緑町 松本方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190850

表 2-2-14 CCTV と交通調査基本区間との対応 (11/21)

NO	カメラ番号	名称	設置都県	設置市区町村	路線名	管理事務所	交通調査基本区間 (H27.10時点)
20751	35120143	長野市鶴賀緑町 下り方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190850
20752	35100208	生坂村東広津 松本方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190600
20753	35100209	生坂村東広津 御曹子橋 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190600
20754	35100210	大町市八坂 野平洞門松本側 長野方向	長野県	大町市八坂	国道19号	長野国道事務所	20300190610
20755	35100211	大町市八坂 野平洞門松本側 長野方向	長野県	大町市八坂	国道19号	長野国道事務所	20300190620
20756	35100213	長野市大岡甲 見玉橋 松本方向	長野県	長野市大岡	国道19号	長野国道事務所	20300190630
20757	35100212	長野市大岡甲 見玉橋 長野方向	長野県	長野市大岡	国道19号	長野国道事務所	20300190630
20758	35100214	長野市大岡甲合 松本方向	長野県	長野市大岡	国道19号	長野国道事務所	20300190630
20759	35100216	信州新町日原東 松本方向	長野県	上水内郡信州新町	国道19号	長野国道事務所	20300190640
20760	35100217	信州新町下市場 長野方向	長野県	上水内郡信州新町	国道19号	長野国道事務所	20300190640
20761	35100220	長野市信更町 水稲橋 松本方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190680
20762	35110244	長野市 笹平 T N 坑内 0 1 巡回	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20400310130
20763	35110245	長野市 笹平 T N 坑内 0 2 巡回	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190700
20764	35110246	長野市 笹平 T N 坑内 0 3 巡回	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190700
20765	35110247	長野市 笹平 T N 坑内 0 4 巡回	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190700
20766	35110248	長野市 笹平 T N 坑内 0 5 巡回	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190700
20767	35110243	長野市笹平 T N 長野側 巡回	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190700
20768	35100236	長野市篠ノ井山手池 巡回	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190720
20769	35110240	小松原 T N 長野側 巡回	長野県	長野市	国道19号長野南 B P	長野国道事務所	20300190730
20770	35110239	小松原 T N 松本側 巡回	長野県	長野市	国道19号長野南 B P	長野国道事務所	20300190720
20771	35110241	今里立体長野側 巡回	長野県	長野市	国道19号長野南 B P	長野国道事務所	20300190740
20772	35110242	今里立体松本側 巡回	長野県	長野市	国道19号長野南 B P	長野国道事務所	20300190740
20773	35100242	長野市小松原 同郡橋 長野方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190780
20774	35141801	軽井沢町長倉 上田方向	長野県	北佐久郡軽井沢町	国道18号	長野国道事務所	20300180020
20775	35141701	軽井沢町長倉 上田方向	長野県	北佐久郡軽井沢町	国道18号	長野国道事務所	20300180040
20776	35141601	東御市湯野 巡回	長野県	東御市	国道18号	長野国道事務所	20300180200
20777	35141001	上田市常盤城 高崎方向	長野県	上田市	国道18号上田 B P	長野国道事務所	20300180950
20778	35140103	上田市下塩尻 巡回	長野県	上田市	国道18号	長野国道事務所	20300180350
20779	35140104	上田市下塩尻 2 岩盤上	長野県	上田市	国道18号	長野国道事務所	20300180350
20780	35141201	坂城町坂城 巡回	長野県	埴科郡坂城町	国道18号	長野国道事務所	20300180370
20781	35140113	千曲市東佐 巡回	長野県	千曲市	国道18号	長野国道事務所	20300180480
20782	35100206	生坂村東広津山清路 巡回	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20400550050
20783	35100207	生坂村 新山清路橋 巡回	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20400550050
20784	35100201	安曇野市七貴 水戸橋 松本方向	長野県	安曇野市	国道19号	長野国道事務所	20300190540
20785	35100202	安曇野市陸奥 峠橋 長野方向	長野県	安曇野市	国道19号	長野国道事務所	20300190560
20786	35100203	生坂村 池沢 T N 松本側 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190570
20787	35100204	生坂村下生坂 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190580
20788	35100205	生坂村豊根 2 松本方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190580
20789	35150801	富士見町富士見淵沢 甲府方向	長野県	諏訪郡富士見町	国道20号	長野国道事務所	20300200040
20790	35150901	富士見町富士見淵沢 諏訪方向	長野県	諏訪郡富士見町	国道20号	長野国道事務所	20300200040
20791	35151401	茅野市もの新井 甲府方向	長野県	茅野市	国道20号諏訪 B P	長野国道事務所	20300200390
20792	35151501	茅野市もの新井 諏訪方向	長野県	茅野市	国道20号諏訪 B P	長野国道事務所	20301520240
20793	35151601	諏訪市四賀 松本方向	長野県	諏訪市	国道20号	長野国道事務所	20300200190
20794	35151701	諏訪市四賀武津 松本方向	長野県	諏訪市	国道20号	長野国道事務所	20300200210
20795	35130303	塩尻市旧塩尻東山 甲府方向	長野県	塩尻市	国道20号	長野国道事務所	20300200330
20796	35130302	塩尻市旧塩尻東山 松本方向	長野県	塩尻市	国道20号	長野国道事務所	20300200330
20797	35141501	長野市 篠ノ井橋 上田方向	長野県	長野市	国道18号	長野国道事務所	20300180510
20798	35121101	長野市豊野町川谷 巡回	長野県	長野市	国道18号	長野国道事務所	20300180740
20799	35120115	長野市豊野町川谷 2 上越方向	長野県	長野市	国道18号	長野国道事務所	20300180740
20800	35120116	飯綱町倉井 巡回	長野県	上水内郡飯綱町	国道18号	長野国道事務所	20300180750
20801	35121501	飯綱町野尻矢保利 巡回	長野県	上水内郡飯綱町	国道18号	長野国道事務所	20300180850
20802	35131001	生坂村 滝の沢洞門松本側 巡回	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190570
20803	35101201	生坂村東広津 古坂橋 松本方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190600
20804	35101301	生坂村東広津 古坂橋 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190600
20805	35111001	大町市八坂瀬口 巡回	長野県	大町市八坂	国道19号	長野国道事務所	20300190610
20806	35111101	大町市八坂瀬口 2 巡回	長野県	大町市八坂	国道19号	長野国道事務所	20300190610
20807	35110221	大町市八坂 野平洞門長野側 松本方向	長野県	大町市八坂	国道19号	長野国道事務所	20300190610
20808	35110222	大町市八坂 野平洞門長野側 松本方向	長野県	大町市八坂	国道19号	長野国道事務所	20300190620
20809	35110223	長野市大岡甲川口 巡回	長野県	長野市大岡	国道19号	長野国道事務所	20300190630
20810	35110225	信州新町日原東 2 巡回	長野県	上水内郡信州新町	国道19号	長野国道事務所	20300190640
20811	35101001	信州新町水内枝原 巡回	長野県	上水内郡信州新町	国道19号	長野国道事務所	20300190670
20812	35111501	信州新町水内舞台 巡回	長野県	上水内郡信州新町	国道19号	長野国道事務所	20300190680
20813	35101401	長野市信更町安庭 巡回	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190680
20814	35101501	長野市信更町古橋 巡回	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190700
20815	35110231	長野市七二会 大安寺橋 松本方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190700
20816	35111701	長野市 大辰 T N 松本側 長野方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190720
20817	35121601	長野市塩生 小市洞門 松本方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190790
20818	35121701	長野市塩生 小市洞門 長野方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190790
20819	35141101	上田市上塩尻 長野方向	長野県	上田市	国道18号	長野国道事務所	20300180340
20820	35141401	千曲市戸倉 上田方向	長野県	千曲市	国道18号	長野国道事務所	20300180440
20821	35130233	安曇野市南陸奥 松本方向	長野県	安曇野市	国道19号	長野国道事務所	20300190560
20822	35130234	生坂村小舟 巡回	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190570
20823	35130238	生坂村 生坂 T N 松本側 巡回	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20602750010
20824	35130239	生坂村 生坂 T N 長野側 巡回	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190580
20825	35130240	生坂村下生坂大日向 巡回	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190580

表 2-2-15 CCTV と交通調査基本区間との対応 (12/21)

NO	カメラ番号	名称	設置都県	設置市区町村	路線名	管理事務所	交通調査基本区間 (H27.10時点)
20826	35130241	生坂村登壇 巡回	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190580
20827	35130301	塩尻市旧塩尻 東山橋 松本方向	長野県	塩尻市	国道20号	長野国道事務所	20300200330
20828	35151001	富士見町富士見下馬木 諏訪方向	長野県	諏訪郡富士見町	国道20号	長野国道事務所	20300200030
20829	35151101	富士見町富士見下馬木 甲府方向	長野県	諏訪郡富士見町	国道20号	長野国道事務所	20300200030
20830	35130304	岡谷市今井閣下 甲府方向	長野県	岡谷市	国道20号	長野国道事務所	20300200320
20831	35130244	生坂村登壇3 巡回	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190580
20832	35140119	軽井沢町鳥井原 巡回	長野県	北佐久郡軽井沢町	国道18号	長野国道事務所	20300180020
20833	35140121	軽井沢長倉2 高崎方向	長野県	北佐久郡軽井沢町	国道18号	長野国道事務所	20300180030
20834	35140122	軽井沢込分2 高崎方向	長野県	北佐久郡軽井沢町	国道18号	長野国道事務所	20300180070
20835	35140120	御代田町馬瀬口 巡回	長野県	北佐久郡御代田町	国道18号	長野国道事務所	20300180090
20836	35141901	小諸市加増 巡回	長野県	小諸市	国道18号	長野国道事務所	20300180120
20837	35140123	上田市下之桑 上田方向	長野県	上田市	国道18号上田坂城B P	長野国道事務所	20300180960
20838	35140140	上田市 岩鼻T N上田側 巡回	長野県	上田市	国道18号上田坂城B P	長野国道事務所	20300180970
20839	35140141	上田市 岩鼻T N坑内01 長野方向	長野県	上田市	国道18号上田坂城B P	長野国道事務所	20300180970
20840	35140143	上田市 岩鼻T N坑内02 上田方向	長野県	上田市	国道18号上田坂城B P	長野国道事務所	20300180970
20841	35140142	上田市 岩鼻T N長野側 巡回	長野県	上田市	国道18号上田坂城B P	長野国道事務所	20300180970
20842	35140124	千曲市八幡 長野方向	長野県	千曲市	国道18号坂城更埴B P	長野国道事務所	20300181020
20843	35140125	千曲市稲南山 上田方向	長野県	千曲市	国道18号坂城更埴B P	長野国道事務所	20300181020
20844	35121001	長野市豊野町浅野 上越方向	長野県	長野市	国道18号	長野国道事務所	20300180730
20845	35122001	長野市大倉 巡回	長野県	長野市	国道18号	長野国道事務所	20300180740
20846	35122101	飯綱町黒川 長野方向	長野県	上水内郡飯綱町	国道18号	長野国道事務所	20300180780
20847	35122201	飯綱町古市 長野方向	長野県	上水内郡飯綱町	国道18号	長野国道事務所	20300180780
20848	35120136	信濃町穂波 巡回	長野県	上水内郡信濃町	国道18号	長野国道事務所	20300180790
20849	35121201	信濃町柏原 長野方向	長野県	上水内郡信濃町	国道18号	長野国道事務所	20300180810
20850	35100022	妙高市 妙高高原1 C (北陸地盤)	新潟県	妙高市	国道18号	長野国道事務所	15300180020
20851	35100021	妙高市 毛祝坂 (北陸地盤)	新潟県	妙高市	国道18号	長野国道事務所	15300180030
20852	35130266	国道19号塩尻市高出 諏訪方向	長野県	塩尻市	国道19号	長野国道事務所	20300190330
20853	35130209	塩尻市広丘吉田 巡回	長野県	塩尻市	国道19号	長野国道事務所	20300190360
20854	35130262	松本市芳川平田 長野方向	長野県	松本市	国道19号	長野国道事務所	20300190410
20855	35130210	松本市清 薄合橋 長野方向	長野県	松本市	国道19号	長野国道事務所	20300190440
20856	35130211	安曇野市豊科田沢 巡回	長野県	安曇野市	国道19号	長野国道事務所	20300190490
20857	35130212	安曇野市塩ノ原 松本方向	長野県	安曇野市	国道19号	長野国道事務所	20400510100
20858	35130213	安曇野市塩ノ原 長野方向	長野県	安曇野市	国道19号	長野国道事務所	20300190510
20859	35130205	生坂村 池沢T N坑内01 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190570
20860	35130206	生坂村 池沢T N坑内02 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190570
20861	35130207	生坂村 池沢T N坑内03 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190570
20862	35130208	生坂村 池沢T N坑内04 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190570
20863	35130204	生坂村 池沢T N長野側 巡回	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190570
20864	35130250	生坂村 生坂TN坑内01 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190580
20865	35130251	生坂村 生坂TN坑内02 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190580
20866	35130252	生坂村 生坂TN坑内03 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190580
20867	35130253	生坂村 生坂TN坑内04 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190580
20868	35130254	生坂村 生坂TN坑内05 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190580
20869	35130255	生坂村 生坂TN坑内06 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190580
20870	35130256	生坂村 生坂TN坑内07 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190580
20871	35130257	生坂村 生坂TN坑内08 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190580
20872	35130258	生坂村 生坂TN坑内09 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190580
20873	35130259	生坂村 生坂TN坑内10 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190580
20874	35130260	生坂村 生坂TN坑内11 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190580
20875	35130261	生坂村 生坂TN坑内12 長野方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190580
20876	35131101	生坂村豊根駐車場 松本方向	長野県	東筑摩郡生坂村	国道19号	長野国道事務所	20300190580
20877	35111201	信州新町日原西 川口橋 巡回	長野県	上水内郡信州新町	国道19号	長野国道事務所	20300190640
20878	35110256	信州新町日原西 巡回	長野県	上水内郡信州新町	国道19号	長野国道事務所	20300190640
20879	35111301	信州新町下市場 大原橋 松本方向	長野県	上水内郡信州新町	国道19号	長野国道事務所	20300190640
20880	35111401	信州新町里穂刈 穂刈橋 長野方向	長野県	上水内郡信州新町	国道19号	長野国道事務所	20300190640
20881	35110258	信州新町 津津女橋 巡回	長野県	上水内郡信州新町	国道19号	長野国道事務所	20400360170
20882	35111801	信州新町上条 巡回	長野県	上水内郡信州新町	国道19号	長野国道事務所	20300190670
20883	35101101	新久米路T N松本側 長野方向	長野県	上水内郡信州新町	国道19号	長野国道事務所	20300190670
20884	35110228	新久米路T N長野側 巡回	長野県	上水内郡信州新町	国道19号	長野国道事務所	20300190680
20885	35111601	長野市信更町安庭2 巡回	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190700
20886	35110255	長野市 笹平T N松本側 巡回	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190700
20887	35110259	長野市七之会 笹平T N東 松本方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190710
20888	35110260	長野市七之会瀬脇 長野方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190710
20889	35110261	長野市七之会瀬脇 松本方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190710
20890	35110262	長野市七之会 明治橋 長野方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190710
20891	35110269	長野市 大沢T N長野側 巡回	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190720
20892	35110263	長野市 大沢T N坑内01 長野方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190720
20893	35110264	長野市 大沢T N坑内02 長野方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190720
20894	35110265	長野市 大沢T N坑内03 長野方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190720
20895	35110266	長野市 大沢T N坑内04 長野方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190720
20896	35110267	長野市 大沢T N坑内05 長野方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190720
20897	35110268	長野市 大沢T N坑内06 長野方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190720
20898	35111901	長野市今里 松本方向	長野県	長野市	国道19号長野南B P	長野国道事務所	20300190740
20899	35120244	長野市安茂里小市 巡回	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190800
20900	35122401	長野市 穂花橋 長野方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190810

表 2-2-16 CCTV と交通調査基本区間との対応 (13/21)

NO	カメラ番号	名称	設置都県	設置市区町村	路線名	管理事務所	交通調査基本区間(H27.10時点)
20901	35122501	長野市屋町1 下り方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190850
20902	35122601	長野市屋町2 松本方向	長野県	長野市	国道19号	長野国道事務所	20300190850
20903	35150323	富士見町落合下高木国界 巡回	長野県	諏訪郡富士見町	国道20号	長野国道事務所	20300200020
20904	35150336	富士見町富士見神代 諏訪方向	長野県	諏訪郡富士見町	国道20号	長野国道事務所	20300200040
20905	35150331	富士見町富士見平岡 巡回	長野県	諏訪郡富士見町	国道20号	長野国道事務所	20300200040
20906	35150330	富士見町富士見 瀬沢大橋上 巡回	長野県	諏訪郡富士見町	国道20号	長野国道事務所	20300200040
20907	35150324	富士見町富士見沢原戸 巡回	長野県	諏訪郡富士見町	国道20号	長野国道事務所	20300200040
20908	35150325	富士見町富士見峠 巡回	長野県	諏訪郡富士見町	国道20号	長野国道事務所	20300200060
20909	35150320	富士見町富士見 神戸大橋 甲府方向	長野県	諏訪郡富士見町	国道20号	長野国道事務所	20300200060
20910	35150321	富士見町富士見 神戸大橋 諏訪方向	長野県	諏訪郡富士見町	国道20号	長野国道事務所	20300200060
20911	35150322	茅野市金沢青柳 巡回	長野県	茅野市	国道20号	長野国道事務所	20300200080
20912	35150332	茅野市 茅野大橋 甲府方向	長野県	茅野市	国道20号諏訪B P	長野国道事務所	20300200390
20913	35150327	諏訪郡下諏訪町富士ヶ丘 甲府方向	長野県	諏訪郡下諏訪町	国道20号	長野国道事務所	20300200290
20914	35150316	長地TN岡谷側 巡回	長野県	岡谷市	国道20号下諏訪岡谷B P	長野国道事務所	20300200440
20915	35150311	長地TN城内01 甲府方向	長野県	岡谷市	国道20号下諏訪岡谷B P	長野国道事務所	20300200440
20916	35150313	長地TN城内02 甲府方向	長野県	岡谷市	国道20号下諏訪岡谷B P	長野国道事務所	20300200440
20917	35150314	長地TN城内03 甲府方向	長野県	岡谷市	国道20号下諏訪岡谷B P	長野国道事務所	20300200440
20918	35150315	長地TN城内04 甲府方向	長野県	岡谷市	国道20号下諏訪岡谷B P	長野国道事務所	20300200440
20919	35150317	長地TN下諏訪側 巡回	長野県	岡谷市	国道20号下諏訪岡谷B P	長野国道事務所	20300200440
20920	35150328	岡谷市長地出早 甲府方向	長野県	岡谷市	国道20号下諏訪岡谷B P	長野国道事務所	20300200440
20921	35150329	岡谷B Pチェーン養所所 巡回	長野県	岡谷市	国道20号下諏訪岡谷B P	長野国道事務所	20300200440
20922	35150333	岡谷市今井 岡谷LC西 巡回	長野県	岡谷市	国道20号	長野国道事務所	20300200310
20923	35150334	岡谷市今井宮坂 巡回	長野県	岡谷市	国道20号	長野国道事務所	20300200310
20924	35150335	岡谷市今井内山 巡回	長野県	岡谷市	国道20号	長野国道事務所	20300200320
20925	35130363	塩尻市東山 巡回	長野県	塩尻市	国道20号	長野国道事務所	20300200330
20926	35130364	塩尻市神沢 諏訪方向	長野県	塩尻市	国道20号	長野国道事務所	20300200330
20927	35130365	塩尻市高出 諏訪方向	長野県	塩尻市	国道20号	長野国道事務所	20300200350
20928	229	半道トンネル城内1 長野方向	長野県	上田市	国道18号上田坂城B P	長野国道事務所	20300180980
20929	230	半道トンネル城内2 上田方向	長野県	上田市	国道18号上田坂城B P	長野国道事務所	20300180980
20930	231	半道トンネル城内3 上田方向	長野県	上田市	国道18号上田坂城B P	長野国道事務所	20300180980
20931	35140232	半道トンネル長野側 巡回	長野県	上田市	国道18号上田坂城B P	長野国道事務所	20300180980
20932	35160101	中部横断 小種山 巡回	長野県	小種山	中部横断自動車道	長野国道事務所	20301410220
20933	35160102	中部横断 1.7KP 巡回	長野県	佐久市	中部横断自動車道	長野国道事務所	20301400030
20934	35160103	中部横断 3.6KP 巡回	長野県	佐久市	中部横断自動車道	長野国道事務所	20301400050
20935	35160104	中部横断 4.0KP 巡回	長野県	佐久市	中部横断自動車道	長野国道事務所	20301400050
20936	35160105	中部横断 5.0KP 巡回	長野県	佐久市	中部横断自動車道	長野国道事務所	20301400050
20937	35160106	中部横断 5.7KP 巡回	長野県	佐久市	中部横断自動車道	長野国道事務所	20301400060
20938	35160107	中部横断 7.5KP 巡回	長野県	佐久市	中部横断自動車道	長野国道事務所	20301400060
20939	35130901	坂室トンネル甲府側 巡回	長野県	茅野市	国道20号坂室バイパス	長野国道事務所	20300200100
20940	35130902	坂室トンネル城内1 甲府方向	長野県	茅野市	国道20号坂室バイパス	長野国道事務所	20300200370
20941	35130903	坂室トンネル城内2 甲府方向	長野県	茅野市	国道20号坂室バイパス	長野国道事務所	20300200370
20942	35130904	坂室トンネル城内3 甲府方向	長野県	茅野市	国道20号坂室バイパス	長野国道事務所	20300200370
20943	35130905	坂室トンネル諏訪側 巡回	長野県	茅野市	国道20号坂室バイパス	長野国道事務所	20300200370
20944	0	矢場川橋	栃木県	足利市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500020
20945	0	八木高梁橋	栃木県	足利市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500030
20946	0	堀野野路通橋	栃木県	足利市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500080
20947	0	才川橋	栃木県	佐野市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500100
20948	0	秋山川橋	栃木県	佐野市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500110
20949	0	三杉川橋	栃木県	佐野市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500120
20950	0	新永野川橋	栃木県	栃木市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500210
20951	0	大行寺路通橋	栃木県	小山市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500230
20952	0	高橋路通橋	栃木県	佐野市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500100
20953	13911	139号カメラ1.1	山梨県	南都留郡富士河口湖町	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390070
20954	13911	139号カメラ1.2	山梨県	南都留郡富士河口湖町	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390080
20955	13913	139号カメラ1.3	山梨県	南都留郡鳴沢村	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390080
20956	13914	139号カメラ1.4	山梨県	南都留郡鳴沢村	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390090
20957	52004	万沢4	山梨県	南巨摩郡南部町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520030
20958	52005	万沢5	山梨県	南巨摩郡南部町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520030
20959	52006	万沢6	山梨県	南巨摩郡南部町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520030
20960	52007	万沢7	山梨県	南巨摩郡南部町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520030
20961	52001	万沢1	山梨県	南巨摩郡南部町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520020
20962	71	R16_金野井大橋 下り 112.95kp	千葉県	野田市	国道16号	千葉国道事務所	12300160010
20963	72	R6_新沼橋 下り 14.60kp	千葉県	松戸市	国道6号	千葉国道事務所	12300060010
20964	73	R6_柏路橋 下り 27.94kp	千葉県	柏市	国道6号	千葉国道事務所	12300060120
20965	52008	万沢8	山梨県	南巨摩郡南部町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520030
20966	52009	万沢9	山梨県	南巨摩郡南部町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520030
20967	52010	万沢10	山梨県	南巨摩郡南部町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520030
20968	74	R51_水郷大橋 51.75kp	千葉県	香取市	国道51号	千葉国道事務所	12300510310
20969	75	R14_陸運支所前 千葉側 下り 32.50kp	千葉県	千葉市稲毛区	国道14号	千葉国道事務所	12300140270
20970	76	R357_舞浜大橋 下 22.35kp	千葉県	浦安市	国道357号	千葉国道事務所	12303570240
20971	77	R14_陸運支所前 東京側	千葉県	千葉市稲毛区	国道14号	千葉国道事務所	12300140260
20972	78	R127_吉浜橋 下り 19.81kp	千葉県	安房郡鋸南町	国道127号	千葉国道事務所	12301270130
20973	52017	相又1	山梨県	南巨摩郡身延町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520080
20974	79	R127_岡本橋	千葉県	南房総市	国道127号	千葉国道事務所	12301270060
20975	80	R127_南橋	千葉県	南房総市	国道127号	千葉国道事務所	12301270070

表 2-2-17 CCTV と交通調査基本区間との対応 (14/21)

NO	カメラ番号	名称	設置都県	設置市 市区町村	路線名	管理事務所	交通調査 基本区間 (H27.10時点)
20976	81	R127 金谷橋	千葉県	香取市	国道127号	千葉国道事務所	12301270150
20977	52016	切欠保5	山梨県	南巨摩郡南部町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520035
20978	52011	万沢1.1	山梨県	南巨摩郡南部町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520030
20979	52012	万沢1.2	山梨県	南巨摩郡南部町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520035
20980	52013	万沢1.3	山梨県	南巨摩郡南部町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520035
20981	52015	万沢1.5	山梨県	南巨摩郡南部町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520035
20982	52003	万沢3	山梨県	南巨摩郡南部町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520020
20983	65	水戸大橋	茨城県	ひたちなか市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300060590
20984	66	水戸大橋	茨城県	ひたちなか市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300060590
20985	67	水戸大橋	茨城県	水戸市菅野町地先	国道6号	常陸河川国道事務所	8300060580
20986	70	大和橋	茨城県	取手市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300060020
20987	71	藤代大橋	茨城県	北相馬郡藤代町	国道6号藤代B P	常陸河川国道事務所	8300060070
20988	5	湊平橋	茨城県	北茨城市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300060920
20989	76	本宮アクセス	茨城県	日立市	国道6号日立B P	常陸河川国道事務所	8300061210
20990	77	湯川高架橋A1	茨城県	日立市	国道6号日立B P	常陸河川国道事務所	8300061210
20991	78	湯川高架橋A2	茨城県	日立市	国道6号日立B P	常陸河川国道事務所	8300061210
20992	81	上戸	茨城県	潮来市	国道51号	常陸河川国道事務所	8300510090
20993	82	清水	茨城県	鹿嶋市	国道51号	常陸河川国道事務所	8300510180
20994	83	和尚塚	茨城県	茨城県郡内原町	国道50号	常陸河川国道事務所	8300500350
20995	84	鶴首	茨城県	日立市	国道6号日立B P	常陸河川国道事務所	8300061210
20996	85	坂瀧	茨城県	北茨城市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300060990
20997	86	旭町	茨城県	日立市	国道6号日立B P	常陸河川国道事務所	8300061210
20998	87	浪の宮	茨城県	日立市	国道6号日立B P	常陸河川国道事務所	8300061210
20999	72	藤代橋新地下道	茨城県		国道6号藤代B P	常陸河川国道事務所	8300060060
21000	88	千波立体治水監視カメラ上り	茨城県	水戸市	国道50号B P	常陸河川国道事務所	8300500410
21001	89	千波立体治水監視カメラ下り	茨城県	水戸市	国道50号B P	常陸河川国道事務所	8300500415
21002	1	梁津橋	茨城県		国道6号	常陸河川国道事務所	8300060890
21003	2	稲村橋	茨城県		国道6号	常陸河川国道事務所	8300060870
21004	3	大北橋	茨城県		国道6号	常陸河川国道事務所	8300060900
21005	4	神岡	茨城県		国道6号	常陸河川国道事務所	8300060920
21006	6	堤田橋	茨城県		国道6号	常陸河川国道事務所	8300060900
21007	7	小石川橋	茨城県		国道6号	常陸河川国道事務所	8300060890
21008	81	千波地下道	茨城県		国道50号B P	常陸河川国道事務所	8300500410
21009	85	笠原地下道	茨城県		国道50号B P	常陸河川国道事務所	8300500420
21010	10110101	原市1	埼玉県	上尾市	国道16号	大宮国道事務所	11300160300
21011	10110101	原市3	埼玉県	上尾市	国道16号	大宮国道事務所	11300160300
21012	10110101	原市4	埼玉県	上尾市	国道16号	大宮国道事務所	11300160300
21013	4	戸田(下り)2	埼玉県	戸田市	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300170030
21014	5	戸田(上り)5	埼玉県	戸田市	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300170030
21015	6	戸田(下り)5	埼玉県	戸田市	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300170030
21016	7	戸田(下り)7	埼玉県	戸田市	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300170030
21017	8	戸田(上り)3	埼玉県	戸田市	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300170030
21018	9	戸田(上り)2	埼玉県	戸田市	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300170030
21019	10	美女木(下り)11	埼玉県	戸田市	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300170040
21020	11	美女木(上り)7	埼玉県	戸田市	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300170050
21021	12	浦和西(下り)13	埼玉県	さいたま市桜区	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300170120
21022	13	浦和西(上り)9	埼玉県	さいたま市中央区	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300170140
21023	14	田島(下り)15	埼玉県	さいたま市桜区	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300170090
21024	15	田島(下り)16	埼玉県	さいたま市桜区	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300170090
21025	16	田島(上り)12	埼玉県	さいたま市桜区	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300170100
21026	17	田島(上り)11	埼玉県	さいたま市桜区	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300170100
21027	18	小洲(下り)1	埼玉県	春日部市	国道16号	大宮国道事務所	11300160460
21028	19	小洲(下り)2	埼玉県	春日部市	国道16号	大宮国道事務所	11300160460
21029	20	小洲(上り)3	埼玉県	春日部市	国道16号	大宮国道事務所	11300160470
21030	21	小洲(上り)3	埼玉県	春日部市	国道16号	大宮国道事務所	11300160480
21031	22	小洲(上り)2	埼玉県	春日部市	国道16号	大宮国道事務所	11300160480
21032	23	小洲(上り)1	埼玉県	春日部市	国道16号	大宮国道事務所	11300160480
21033	10110101	大宮国道事務所鉄塔	埼玉県	さいたま市北区	国道17号	大宮国道事務所	11300170240
21034	10110101	大宮出張所鉄塔	埼玉県	さいたま市北区	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300160260
21035	10110101	道の駅おかべ	埼玉県	深谷市	国道17号深谷B P	大宮国道事務所	11300170670
21036	10110101	入間特車基地	埼玉県	狭山市	国道16号	大宮国道事務所	11300160090
21037	32230101	道の駅「庄和」	埼玉県	春日部市	国道4号新4号B P	大宮国道事務所	11300040190
21038	24	高倉五丁目	埼玉県	入間市	国道16号	大宮国道事務所	11300160060
21039	25	別所坂下	埼玉県	さいたま市南区	国道17号	大宮国道事務所	11300170910
21040	26	越谷高架橋	埼玉県	越谷市	国道4号	大宮国道事務所	11300040130
21041	0	R246,4,70KP渋谷駅東口地下歩道	東京都		国道246号	東京国道事務所	-
21042	0	五穀跨道橋	茨城県	鹿島郡五霞町	国道4号新4号B P	宇都宮国道事務所	8300040020
21043	0	高萩跨道橋	栃木県	佐野市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500120
21044	0	三和跨道橋	茨城県	古河市	国道4号新4号B P	宇都宮国道事務所	8300040110
21045	0	小田林跨道橋	茨城県	鉈城市	国道4号新4号B P	宇都宮国道事務所	8300040160
21046	0	下栗跨道橋	栃木県	宇都宮市	国道4号新4号B P	宇都宮国道事務所	9300040240
21047	0	平出第2跨道橋	栃木県	宇都宮市	国道4号新4号B P	宇都宮国道事務所	9300040270
21048	0	堤込高架橋	栃木県	足利市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500020
21049	0	田島高架橋	栃木県	佐野市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500110
21050	0	みかも乃橋	栃木県	栃木市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500170

表 2-2-18 CCTV と交通調査基本区間との対応 (15/21)

21051	0	小山高築橋	栃木県 小山市	国道 50号	宇都宮国道事務所	9300500240
21052	0	西仁連川橋	栃木県 小山市	国道 50号	宇都宮国道事務所	9300500280
21053	0	新川島橋	茨城県 筑西市下川島地先	国道 50号結城BP	常陸河川国道事務所	8300500100
21054	0	福原	茨城県 笠間市	国道 50号	常陸河川国道事務所	8300500290
21055	0	1号 高島下り 地上2	神奈川県 横浜市区	国道 1号	横浜国道事務所	1430001040
21056	1	上野原カメラ1	山梨県 北都留郡上野原町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200010
21057	2	上野原カメラ2	山梨県 北都留郡上野原町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200010
21058	3	上野原カメラ3	山梨県 北都留郡上野原町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200010
21059	4	上野原カメラ4	山梨県 北都留郡上野原町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200010
21060	5	上野原カメラ5	山梨県 北都留郡上野原町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200060
21061	6	上野原カメラ6	山梨県 北都留郡上野原町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200060
21062	7	桑川カメラ1	山梨県 北都留郡上野原町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200080
21063	8	桑川カメラ2	山梨県 北都留郡上野原町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200090
21064	9	桑川カメラ3	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200090
21065	10	桑川カメラ4	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200090
21066	11	桑川カメラ5	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200090
21067	12	桑川カメラ6	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200090
21068	13	桑川カメラ7	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200090
21069	14	桑川カメラ8	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200090
21070	15	富士カメラ1	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200090
21071	16	富士カメラ2	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200090
21072	17	富士カメラ3	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200090
21073	18	富士カメラ4	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200100
21074	19	大月カメラ1	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200180
21075	20	大月カメラ2	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200190
21076	21	初狩カメラ1	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200200
21077	22	初狩カメラ2	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200200
21078	23	初狩カメラ3	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200200
21079	24	初狩カメラ4	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200200
21080	25	初狩カメラ5	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200200
21081	26	笹子カメラ1	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200220
21082	27	笹子カメラ2	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200220
21083	28	笹子カメラ3	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200230
21084	29	笹子カメラ4	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19602120020
21085	30	笹子カメラ5	山梨県 大月市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200220
21086	31	大和カメラ1	山梨県 東山梨郡大和村	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200230
21087	32	大和カメラ2	山梨県 東山梨郡大和村	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200280
21088	33	大和カメラ3	山梨県 東山梨郡大和村	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200280
21089	34	大和カメラ4	山梨県 東山梨郡大和村	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200280
21090	35	大和カメラ5	山梨県 東山梨郡大和村	国道 20号	甲府河川国道事務所	19602180010
21091	36	勝沼カメラ1	山梨県 東山梨郡勝沼町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200280
21092	37	勝沼カメラ2	山梨県 東山梨郡勝沼町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200280
21093	38	勝沼カメラ3	山梨県 東山梨郡勝沼町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200280
21094	39	勝沼カメラ4	山梨県 東山梨郡勝沼町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200280
21095	40	勝沼カメラ5	山梨県 東山梨郡勝沼町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200280
21096	41	勝沼カメラ6	山梨県 東山梨郡勝沼町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200280
21097	42	勝沼カメラ7	山梨県 東山梨郡勝沼町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200280
21098	43	勝沼カメラ8	山梨県 東山梨郡勝沼町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200280
21099	44	勝沼カメラ9	山梨県 東山梨郡勝沼町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200280
21100	45	勝沼カメラ10	山梨県 東山梨郡勝沼町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200280
21101	46	勝沼カメラ11	山梨県 東山梨郡勝沼町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200290
21102	47	勝沼カメラ12	山梨県 東山梨郡勝沼町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200290
21103	48	荏碓カメラ1	山梨県 荏碓市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200680
21104	49	荏碓カメラ2	山梨県 荏碓市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200690
21105	50	荏碓カメラ3	山梨県 荏碓市	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200690
21106	51	武川カメラ1	山梨県 北巨摩郡武川村	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200700
21107	52	武川カメラ2	山梨県 北巨摩郡武川村	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200710
21108	53	武川カメラ3	山梨県 北巨摩郡武川村	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200710
21109	54	武川カメラ4	山梨県 北巨摩郡武川村	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200700
21110	55	白州カメラ1	山梨県 北巨摩郡白州町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200720
21111	56	白州カメラ2	山梨県 北巨摩郡白州町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200740
21112	57	白州カメラ3	山梨県 北巨摩郡白州町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200740
21113	58	白州カメラ4	山梨県 北巨摩郡白州町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200740
21114	59	白州カメラ5	山梨県 北巨摩郡白州町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200740
21115	60	白州カメラ6	山梨県 北巨摩郡白州町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200740
21116	61	白州カメラ7	山梨県 北巨摩郡白州町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200740
21117	62	白州カメラ8	山梨県 北巨摩郡白州町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200740
21118	63	白州カメラ9	山梨県 北巨摩郡白州町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200730
21119	64	白州カメラ10	山梨県 北巨摩郡白州町	国道 20号	甲府河川国道事務所	19300200740
21120	65	万沢トンネル1	山梨県 南巨摩郡南部町	国道 52号	甲府河川国道事務所	19300520030
21121	66	万沢トンネル2	山梨県 南巨摩郡南部町	国道 52号	甲府河川国道事務所	19300520030
21122	67	万沢トンネル3	山梨県 南巨摩郡南部町	国道 52号	甲府河川国道事務所	19300520030
21123	68	万沢トンネル4	山梨県 南巨摩郡南部町	国道 52号	甲府河川国道事務所	19300520030
21124	69	富士洞門1	山梨県 南巨摩郡南部町	国道 52号	甲府河川国道事務所	19300520060
21125	70	富士洞門2	山梨県 南巨摩郡南部町	国道 52号	甲府河川国道事務所	19300520060

表 2-2-19 CCTV と交通調査基本区間との対応 (16/21)

NO	カメラ番号	名称	設置都県	設置市区町村	路線名	管理事務所	交通調査基本区間 (H27.10時点)
21126	71	富士洞門 3	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520060
21127	72	富士洞門 4	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520060
21128	73	富士洞門 5	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520060
21129	74	富士洞門 6	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520060
21130	75	富士洞門 7	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520060
21131	76	富士洞門 8	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520060
21132	77	大和峠 1	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520060
21133	78	大和峠 2	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520060
21134	79	塩沢トンネル 1	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520070
21135	80	塩沢トンネル 2	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520070
21136	81	塩沢トンネル 3	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520070
21137	82	塩沢トンネル 4	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520070
21138	83	塩沢トンネル 5	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520070
21139	84	南部トンネル 1	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520080
21140	85	南部トンネル 2	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520080
21141	86	南部トンネル 3	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520080
21142	87	南部トンネル 4	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520080
21143	88	南部トンネル 5	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520080
21144	89	南部トンネル 6	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520080
21145	90	南部トンネル 7	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520080
21146	91	南部トンネル 8	山梨県	南巨摩郡南部町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520080
21147	92	新橋の木トンネル 1	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520100
21148	93	新橋の木トンネル 2	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520100
21149	94	新橋の木トンネル 3	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520100
21150	95	新橋の木トンネル 4	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520100
21151	96	新橋の木トンネル 5	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520100
21152	97	相又 1 6	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520100
21153	98	相又 1 7	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520100
21154	99	相又 1 8	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520100
21155	100	相又 1 9	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520100
21156	101	相又 2 0	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520100
21157	102	相又 2 1	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520100
21158	103	相又 2 2	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520100
21159	104	豊岡洞門 1	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520110
21160	105	豊岡洞門 2	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520110
21161	106	豊岡洞門 3	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520110
21162	107	小田松原 1	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520110
21163	108	小田松原 2	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520110
21164	109	身延トンネル 1	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520110
21165	110	身延トンネル 2	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520110
21166	111	身延トンネル 3	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520110
21167	112	身延トンネル 4	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520110
21168	113	身延トンネル 5	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520110
21169	114	古屋敷カメラ 1	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520120
21170	115	古屋敷カメラ 4	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520120
21171	116	古屋敷カメラ 5	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520120
21172	117	古屋敷カメラ 6	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520120
21173	118	古屋敷カメラ 7	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520120
21174	119	古屋敷カメラ 8	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520120
21175	120	古屋敷カメラ 9	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520120
21176	121	古屋敷カメラ 10	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520120
21177	122	古屋敷カメラ 13	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520120
21178	123	八日市場 1	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520160
21179	124	八日市場 2	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520160
21180	125	八日市場 3	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520160
21181	126	八日市場 4	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520160
21182	127	八日市場 5	山梨県	南巨摩郡身延町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520160
21183	128	箱原第 1 洞門 1	山梨県	南巨摩郡敷沢町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520200
21184	129	箱原第 1 洞門 2	山梨県	南巨摩郡敷沢町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520200
21185	130	箱原第 1 洞門 3	山梨県	南巨摩郡敷沢町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520200
21186	131	箱原第 3 洞門 1	山梨県	南巨摩郡敷沢町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520200
21187	132	箱原第 3 洞門 2	山梨県	南巨摩郡敷沢町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520200
21188	133	箱原第 4 洞門 1	山梨県	南巨摩郡敷沢町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520200
21189	134	箱原第 4 洞門 2	山梨県	南巨摩郡敷沢町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520200
21190	135	箱原第 5 洞門 1	山梨県	南巨摩郡敷沢町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520200
21191	136	鬼島 1	山梨県	南巨摩郡敷沢町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520210
21192	137	鬼島 2	山梨県	南巨摩郡敷沢町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520210
21193	138	清水端	山梨県	南巨摩郡敷沢町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520210
21194	139	甲西バイパス	山梨県	南巨摩郡檜穂町	国道 5 2 号	甲府河川国道事務所	19300520240
21195	140	龍坂カメラ 1	山梨県	南都留郡山中湖村	国道 1 3 8 号	甲府河川国道事務所	19301380150
21196	141	龍坂カメラ 2	山梨県	南都留郡山中湖村	国道 1 3 8 号	甲府河川国道事務所	19301380150
21197	142	龍坂カメラ 3	山梨県	南都留郡山中湖村	国道 1 3 8 号	甲府河川国道事務所	19301380150
21198	143	龍坂カメラ 4	山梨県	南都留郡山中湖村	国道 1 3 8 号	甲府河川国道事務所	19301380150
21199	144	龍坂カメラ 5	山梨県	南都留郡山中湖村	国道 1 3 8 号	甲府河川国道事務所	19301380150
21200	145	龍坂カメラ 6	山梨県	南都留郡山中湖村	国道 1 3 8 号	甲府河川国道事務所	19301380150

表 2-2-20 CCTV と交通調査基本区間との対応 (17/21)

NO	カメラ番号	名称	設置都県	設置市区町村	路線名	管理事務所	交通調査基本区間 (H27.10時点)
21201	146	龍坂カメラ7	山梨県	南都留郡山中湖村	国道138号	甲府河川国道事務所	19301380150
21202	147	龍坂カメラ8	山梨県	南都留郡山中湖村	国道138号	甲府河川国道事務所	19301380150
21203	148	龍坂カメラ9	山梨県	南都留郡山中湖村	国道138号	甲府河川国道事務所	19301380150
21204	149	139号カメラ1	山梨県	南都留郡富士河口湖町	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390010
21205	150	139号カメラ2	山梨県	南都留郡富士河口湖町	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390010
21206	151	139号カメラ3	山梨県	南都留郡富士河口湖町	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390010
21207	152	139号カメラ4	山梨県	南都留郡富士河口湖町	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390010
21208	153	139号カメラ5	山梨県	南都留郡富士河口湖町	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390010
21209	154	139号カメラ6	山梨県	南都留郡富士河口湖町	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390020
21210	155	139号カメラ7	山梨県	南都留郡富士河口湖町	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390020
21211	156	139号カメラ8	山梨県	南都留郡富士河口湖町	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390020
21212	157	139号カメラ9	山梨県	南都留郡富士河口湖町	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390040
21213	158	139号カメラ10	山梨県	南都留郡富士河口湖町	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390060
21214	159	田野倉カメラ1	山梨県	大月市	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390340
21215	160	法雲寺橋	山梨県	大月市	国道20号	甲府河川国道事務所	19302020200
21216	161	笹子川橋	山梨県	大月市	国道20号	甲府河川国道事務所	19302020220
21217	0	スバル立体	山梨県	南都留郡富士河口湖町	国道139号	甲府河川国道事務所	19607070100
21218	0	大和道の駅・丸林橋	山梨県	真山郡都賀町	国道20号	甲府河川国道事務所	19302020250
21219	0	一宮橋カメラ	山梨県	真八代郡一宮町	国道20号	甲府河川国道事務所	19302020390
21220	0	浅間橋	山梨県	真八代郡一宮町	国道20号	甲府河川国道事務所	19302020360
21221	0	勝沼(上岩崎)カメラ	山梨県	真山郡勝沼町	国道20号	甲府河川国道事務所	19302020330
21222	0	勝沼大橋	山梨県	真山郡勝沼町	国道20号	甲府河川国道事務所	19302020300
21223	0	石和橋	山梨県	真八代郡石和町	国道20号	甲府河川国道事務所	19302020400
21224	0	初鹿野橋	山梨県	真山郡都賀町	国道20号	甲府河川国道事務所	19302020260
21225	0	船石橋	山梨県	大月市	国道20号	甲府河川国道事務所	19302020220
21226	0	田野倉カメラ2	山梨県	都留市	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390340
21227	0	十日市場カメラ	山梨県	都留市	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390270
21228	0	船津	山梨県	南都留郡富士河口湖町	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390120
21229	0	山中湖1	山梨県	南都留郡山中湖村	国道138号	甲府河川国道事務所	19301380140
21230	0	甲西道路1	山梨県	南巨摩郡萩原町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520410
21231	0	甲西道路2	山梨県	南巨摩郡萩原町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520410
21232	0	清水端4	山梨県	南巨摩郡萩原町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520210
21233	0	飯島1	山梨県	南巨摩郡身延町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520140
21234	0	大和峠3	山梨県	南巨摩郡南都町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520060
21235	0	R357千葉市役所前AP L-1 (山側)	千葉県	千葉市中央区	国道357号(千葉市役所前地下道)	千葉国道事務所	12303570070
21236	0	R357千葉市役所前AP L-2 (山側)	千葉県	千葉市中央区	国道357号(千葉市役所前地下道)	千葉国道事務所	12303570070
21237	0	R357千葉市役所前AP L-3 (山側)	千葉県	千葉市中央区	国道357号(千葉市役所前地下道)	千葉国道事務所	12303570070
21238	0	R357千葉市役所前AP L-4 (山側)	千葉県	千葉市中央区	国道357号(千葉市役所前地下道)	千葉国道事務所	12303570070
21239	0	R357千葉市役所前AP L-5 (山側)	千葉県	千葉市中央区	国道357号(千葉市役所前地下道)	千葉国道事務所	12303570070
21240	0	R357千葉市役所前AP L-6 (山側避難道路)	千葉県	千葉市中央区	国道357号(千葉市役所前地下道)	千葉国道事務所	-
21241	0	R357千葉市役所前AP L-6-2 (山側避難道路)	千葉県	千葉市中央区	国道357号(千葉市役所前地下道)	千葉国道事務所	-
21242	0	R357千葉市役所前AP L-7 (山側)	千葉県	千葉市中央区	国道357号(千葉市役所前地下道)	千葉国道事務所	12303570070
21243	0	R357千葉市役所前AP L-8 (山側)	千葉県	千葉市中央区	国道357号(千葉市役所前地下道)	千葉国道事務所	12303570070
21244	0	R357千葉市役所前AP R-1 (海側)	千葉県	千葉市中央区千葉港	国道357号(千葉市役所前地下道)	千葉国道事務所	12303570070
21245	0	R357千葉市役所前AP R-2 (海側)	千葉県	千葉市中央区	国道357号(千葉市役所前地下道)	千葉国道事務所	12303570070
21246	0	R357千葉市役所前AP R-3 (海側)	千葉県	千葉市中央区	国道357号(千葉市役所前地下道)	千葉国道事務所	12303570070
21247	0	R357千葉市役所前AP R-4 (海側)	千葉県	千葉市中央区	国道357号(千葉市役所前地下道)	千葉国道事務所	12303570070
21248	0	R357千葉市役所前AP R-5 (海側)	千葉県	千葉市中央区	国道357号(千葉市役所前地下道)	千葉国道事務所	12303570070
21249	0	R357千葉市役所前AP R-6 (海側)	千葉県	千葉市中央区	国道357号(千葉市役所前地下道)	千葉国道事務所	12303570070
21250	0	R357千葉市役所前AP R-7 (山側避難道路)	千葉県	千葉市中央区	国道357号(千葉市役所前地下道)	千葉国道事務所	-
21251	0	R357千葉市役所前AP R-7-2 (山側避難道路)	千葉県	千葉市中央区	国道357号(千葉市役所前地下道)	千葉国道事務所	-
21252	0	R357千葉市役所前AP R-8 (海側)	千葉県	千葉市中央区	国道357号(千葉市役所前地下道)	千葉国道事務所	12303570070
21253	0	R357千葉市役所前AP R-9 (海側)	千葉県	千葉市中央区千葉港	国道357号(千葉市役所前地下道)	千葉国道事務所	12303570070
21254	0	相又5	山梨県	南巨摩郡	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520080
21255	0	相又6	山梨県	南巨摩郡	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520090
21256	0	相又12	山梨県	南巨摩郡身延町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520100
21257	0	相又13	山梨県	南巨摩郡身延町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520100
21258	0	相又14	山梨県	南巨摩郡身延町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520100
21259	0	古屋敷カメラ2	山梨県	南巨摩郡身延町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520120
21260	0	古屋敷カメラ3	山梨県	南巨摩郡身延町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520120
21261	0	古屋敷カメラ11	山梨県	南巨摩郡身延町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520120
21262	0	古屋敷カメラ12	山梨県	南巨摩郡身延町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520120
21263	0	箱原2	山梨県	南巨摩郡身延町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520180
21264	0	箱原3	山梨県	南巨摩郡身延町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520190
21265	0	箱原4	山梨県	南巨摩郡身延町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520190
21266	0	箱原5	山梨県	南巨摩郡富士川町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520190
21267	0	箱原6	山梨県	南巨摩郡富士川町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520200
21268	0	箱原8	山梨県	南巨摩郡富士川町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520200
21269	0	箱原9	山梨県	南巨摩郡富士川町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520200
21270	0	箱原10	山梨県	南巨摩郡富士川町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520200
21271	0	箱原11	山梨県	南巨摩郡富士川町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520200
21272	0	箱原12	山梨県	南巨摩郡富士川町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520200
21273	0	清水端5	山梨県	南巨摩郡富士川町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520210
21274	0	清水端6	山梨県	南巨摩郡富士川町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520210
21275	0	切久保4	山梨県	南巨摩郡南都町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520040

表 2-2-21 CCTV と交通調査基本区間との対応 (18/21)

NO	カメラ番号	名称	設置都県	設置市区町村	路線名	管理事務所	交通調査基本区間 (H27.10時点)
21276	0	二の橋	埼玉県	本庄市	国道17号	大宮国道事務所	11300170700
21277	0	原町屋南	埼玉県	入間市	国道16号	大宮国道事務所	11300160050
21278	0	原町屋	埼玉県	入間市	国道16号	大宮国道事務所	11400630030
21279	0	原町屋三丁目	埼玉県	入間市	国道16号	大宮国道事務所	11300160060
21280	0	高倉四丁目	埼玉県	入間市	国道16号	大宮国道事務所	11300160060
21281	0	鶴町一丁目	埼玉県	蕨市	国道17号	大宮国道事務所	11300170850
21282	0	橋川大橋	埼玉県	さいたま市	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300170210
21283	0	石塚高築橋	埼玉県	深谷市	国道17号上武道路	大宮国道事務所	11300171570
21284	0	南萩島	埼玉県	越谷市	国道4号	大宮国道事務所	11300040110
21285	0	水角	埼玉県	春日部市	国道4号新4号B P	大宮国道事務所	11300040170
21286	0	富前1 C	埼玉県	さいたま市	国道16号	大宮国道事務所	11300160240
21287	0	高倉二丁目	埼玉県	入間市	国道16号	大宮国道事務所	11300160060
21288	0	不動院野	埼玉県	春日部市	国道16号	大宮国道事務所	11300160490
21289	0	下柳	埼玉県	春日部市	国道16号	大宮国道事務所	11300160510
21290	0	只上町(陸島)	群馬県	太田市	国道50号	高崎河川国道事務所	10300500300
21291	0	R357D_32.79KP 東京港トンネル(海側) NO.1	東京都	品川区東八潮	国道357号	東京国道事務所	13303571150
21292	0	西久保町交差点(陸島) 固定	群馬県	伊勢崎市	国道50号	高崎河川国道事務所	10400760110
21293	0	洲名高築橋(陸島) 固定	群馬県	伊勢崎市	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	10602920040
21294	0	堤上列名 上武道下 交差点(陸島) 固定	群馬県	伊勢崎市	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	10400202130
21295	0	R357D_32.94KP 東京港トンネル(海側) NO.2	東京都	品川区東八潮	国道357号	東京国道事務所	13303571150
21296	0	R357D_33.14KP 東京港トンネル(海側) NO.3	東京都	品川区東八潮	国道357号	東京国道事務所	13303571150
21297	0	R357D_33.28KP 東京港トンネル(海側) NO.9	東京都	品川区東八潮	国道357号	東京国道事務所	13303571150
21298	0	R357D_33.34KP 東京港トンネル(海側) NO.4	東京都	品川区東八潮	国道357号	東京国道事務所	13303571150
21299	0	R357D_33.54KP 東京港トンネル(海側) NO.5	東京都	品川区八潮	国道357号	東京国道事務所	13303571150
21300	0	R357D_33.74KP 東京港トンネル(海側) NO.6	東京都	品川区八潮	国道357号	東京国道事務所	13303571150
21301	0	R357D_33.78KP 東京港トンネル(海側) NO.10	東京都	品川区八潮	国道357号	東京国道事務所	13303571150
21302	0	R357D_33.94KP 東京港トンネル(海側) NO.7	東京都	品川区東八潮	国道357号	東京国道事務所	13303571150
21303	0	R357D_34.14KP 東京港トンネル(海側) NO.8	東京都	品川区東八潮2丁目1	国道357号	東京国道事務所	13303571150
21304	0	R357D_34.35KP 東京港トンネル(海側) NO.12	東京都	品川区八潮2丁目1	国道357号	東京国道事務所	13303571150
21305	0	R357D_32.78KP 東京港トンネル(海側) NO.11	東京都	0	国道357号	東京国道事務所	13303571150
21306	0	川島橋	茨城県	茨西市	国道50号	常陸河川国道事務所	8300600500
21307	0	鹿嶋市宮中	茨城県	鹿嶋市	国道51号	常陸河川国道事務所	8300510140
21308	0	潮来市辻	茨城県	潮来市	国道51号	常陸河川国道事務所	8300510090
21309	0	鹿嶋市荒井	茨城県	鹿嶋市	国道51号	常陸河川国道事務所	8300510200
21310	0	市之台排水施設	茨城県	つくば市	国道6号	常陸河川国道事務所	-
21311	0	高萩市赤浜	茨城県	高萩市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300600890
21312	0	日立市成沢	茨城県	日立市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300600770
21313	0	日立市大みか	茨城県	日立市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300600730
21314	0	上高津高築橋	茨城県	土浦市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300600220
21315	0	旭台1丁目交差点	茨城県	石岡市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300600370
21316	0	天川跨道橋下	茨城県	土浦市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300600210
21317	0	牛久沼大橋	茨城県	龍ヶ崎市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300601060
21318	0	R20D_8.40KP バスタ新橋1	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
21319	0	R20D_8.40KP バスタ新橋2	東京都	0	国道20号	東京国道事務所	13300200100
21320	0	常名高築橋	茨城県	土浦市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300600240
21321	0	土浦市佐野子	茨城県	土浦市佐野子	国道6号	常陸河川国道事務所	8300600230
21322	0	市之台排水施設	茨城県	つくば市市之台	国道6号	常陸河川国道事務所	8300601110
21323	0	R20D_7.61KP 御苑D-5	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200080
21324	0	R14UD_5.55KP 亀戸駅前歩道橋	東京都	江東区	国道14号	東京国道事務所	-
21325	0	R1U_7.75KP 白金台町歩道橋	東京都	港区	国道1号	東京国道事務所	-
21326	0	R15U_10.975KP 立会川橋	東京都	品川区	国道15号	東京国道事務所	13300150150
21327	0	R15U_8.799KP 東海橋	東京都	品川区	国道15号	東京国道事務所	13300150130
21328	0	R15U_7.900KP 新八ツ山橋(北側)	東京都	品川区	国道15号	東京国道事務所	13300150120
21329	0	R15U_7.998KP 新八ツ山橋(南側)	東京都	品川区	国道15号	東京国道事務所	13300150120
21330	0	R357U_42.702KP 羽田Cランプ(北側)	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570280
21331	0	R357U_42.900KP 羽田Cランプ(南側)	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570280
21332	0	新巴波川橋	栃木県	小山市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500210
21333	0	秩島	栃木県	小山市	国道50号	宇都宮国道事務所	9300500230
21334	0	栄橋	茨城県	古河市	国道4号新4号B P	宇都宮国道事務所	8300040100
21335	0	柳橋跨道橋	茨城県	古河市	国道4号新4号B P	宇都宮国道事務所	8300040100
21336	0	新田跨道橋	茨城県	古河市	国道4号新4号B P	宇都宮国道事務所	8300040120
21337	0	上片田	茨城県	古河市	国道4号新4号B P	宇都宮国道事務所	8300040130
21338	0	新田川橋	栃木県	宇都宮市	国道4号	宇都宮国道事務所	9300041150
21339	0	上向久津	栃木県	さくら市	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040350
21340	0	大谷	栃木県	塩谷郡高根沢町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040360
21341	0	氏家跨道橋	栃木県	さくら市	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040400
21342	0	乙畑	栃木県	矢板市	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040460
21343	0	江川橋	栃木県	矢板市	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040500
21344	0	中	栃木県	矢板市	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040530
21345	0	土屋	栃木県	矢板市	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040530
21346	0	下厚崎	栃木県	那須塩原市	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040560
21347	0	四ッ川橋	栃木県	那須郡那須町	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040720
21348	0	余笹橋	栃木県	栃木県	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040720
21349	0	郷土久保	栃木県	栃木県	国道4号	宇都宮国道事務所	9300040750
21350	0	R357_市川大橋東京側上_14.45kp	東京都	0	国道357号	千葉国道事務所	12303570190

表 2-2-22 CCTV と交通調査基本区間との対応 (19/21)

NO	カメラ番号	名称	設置都県	設置市区町村	路線名	管理事務所	交通調査基本区間 (H27.10時点)
21351	0	R357 市川大橋東京側_下_134.45kp	0		国道357号	千葉国道事務所	12303570190
21352	0	R16 村上団地入口_上_155.80kp	0		国道16号	千葉国道事務所	12300160240
21353	0	R16 勝田台団地入口_下_157.10kp	0		国道16号	千葉国道事務所	12300160260
21354	0	R16 柏・白井市境_下_142.50kp	0		国道16号	千葉国道事務所	12300160130
21355	0	R16 柏警察署入口_下_133.50kp	0		国道16号	千葉国道事務所	12300160090
21356	0	R6 あげぼの2丁目交差点_下_29.15kp	0		国道6号	千葉国道事務所	12300060130
21357	0	R16 呼塚交差点_上_133.99kp	0		国道16号	千葉国道事務所	12300160090
21358	0	R6 呼塚歩道橋_下_30.07kp	0		国道6号	千葉国道事務所	12300060140
21359	0	R16 呼塚交差点_下_134.05kp	0		国道16号	千葉国道事務所	12300160100
21360	0	南町田地下道 1 (地下駐輪場)	東京都	町田市	国道16号	相武国道事務所	13300160030
21361	0	南町田地下道 2 (地下A斜路)	東京都	町田市	国道16号	相武国道事務所	13300160030
21362	0	南町田地下道 3 (地下A通路1)	東京都	町田市	国道16号	相武国道事務所	13300160030
21363	0	南町田地下道 4 (地下A部E V)	東京都	町田市	国道16号	相武国道事務所	13300160030
21364	0	南町田地下道 5 (地下A部E V)	東京都	町田市	国道16号	相武国道事務所	13300160030
21365	0	南町田地下道 6 (地下B通路1)	東京都	町田市	国道16号	相武国道事務所	13300160030
21366	0	南町田地下道 7 (地下A・B合流部)	東京都	町田市	国道16号	相武国道事務所	13300160030
21367	0	南町田地下道 8 (地下B斜路)	東京都	町田市	国道16号	相武国道事務所	13300160030
21368	0	南町田地下道 9 (地下B部E V)	東京都	町田市	国道16号	相武国道事務所	13300160030
21369	0	南町田地下道10 (地下C部E V)	東京都	町田市	国道16号	相武国道事務所	13300160030
21370	0	南町田地下道11 (地下B通路2)	東京都	町田市	国道16号	相武国道事務所	13300160030
21371	0	1号 箱根新道 - 7 - 1	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011290
21372	0	1号 箱根新道 - 7 - 3	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011290
21373	0	1号 箱根新道 - 7 - 2	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011290
21374	0	1号 箱根新道 - 13 - 1	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011290
21375	0	1号 箱根新道 - 13 - 2	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011290
21376	0	1号 箱根新道 - 13 - 3	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011290
21377	0	1号 箱根峠 - 1	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011290
21378	0	1号 箱根峠 - 2	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011290
21379	0	1号 箱根峠 - 3	神奈川県	足柄下郡箱根町	箱根新道	横浜国道事務所	14300011290
21380	0	高倉橋 (暫定)	埼玉県	入間市	国道16号	大宮国道事務所	11300160060
21381	0	軽井沢JST (仮設)	長野県	北佐久郡軽井沢町	国道18号	高崎河川国道事務所	20300180010
21382	0	切久保2	山梨県	南巨摩郡南部町	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520040
21383	0	相又3	山梨県	南巨摩郡南部町中野	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520080
21384	0	相又4	山梨県	南巨摩郡南部町中野	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520080
21385	0	相又7	山梨県	南巨摩郡身延町横根中	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520090
21386	0	相又9	山梨県	南巨摩郡身延町光子沢	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520090
21387	0	相又10	山梨県	南巨摩郡身延町光子沢	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520090
21388	0	R409号_25kp_金田排水機場	0		国道409号	千葉国道事務所	12304090040
21389	0	上野原市役所前	山梨県	上野原市上野原	国道20号	甲府河川国道事務所	19300200050
21390	0	大月橋東詰	山梨県	大月市大月	国道20号	甲府河川国道事務所	19300200170
21391	0	一ツ谷交差点	山梨県	韮崎市水神	国道20号	甲府河川国道事務所	19300200670
21392	0	旭日丘交差点	山梨県	南都留郡山中湖村	国道138号	甲府河川国道事務所	19301380140
21393	0	遠の駅南さわ	山梨県	南都留郡鳴沢村	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390090
21394	0	勝山	山梨県	南都留郡富士河口湖町勝山	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390110
21395	0	富士見B P 北交差点	山梨県	富士吉田市下吉田	国道139号	甲府河川国道事務所	19301390220
21396	0	鹿沢川橋 (東)	埼玉県	深谷市	国道17号深谷B P	大宮国道事務所	11300170650
21397	0	鹿沢川橋 (西)	埼玉県	深谷市	国道17号深谷B P	大宮国道事務所	11300170650
21398	0	東方跨道橋 (下り)	埼玉県	熊谷市	国道17号上武道路	大宮国道事務所	11300170600
21399	0	東方跨道橋 (上り)	埼玉県	熊谷市	国道17号上武道路	大宮国道事務所	11300171550
21400	0	栢田 I C (坂下)	埼玉県	行田市	国道17号熊谷B P	大宮国道事務所	11300170510
21401	0	栢田 I C (坂上)	埼玉県	行田市	国道17号熊谷B P	大宮国道事務所	11300170500
21402	0	草加高架橋 (上り)	埼玉県	草加市	国道4号	大宮国道事務所	11300040010
21403	0	草加高架橋 (下り)	埼玉県	草加市	国道4号	大宮国道事務所	11300040010
21404	0	内容二丁目	埼玉県	さいたま市	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300170070
21405	0	笹目橋 (上り) 東京方面	埼玉県	戸田市	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300170020
21406	0	笹目橋 (上り) さいたま方面	埼玉県	戸田市	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300170020
21407	0	河原町	埼玉県	入間市	国道16号	大宮国道事務所	11300160070
21408	0	入間 I C	埼玉県	入間市	国道16号	大宮国道事務所	11300160040
21409	230	西武線跨道橋 (上り)	埼玉県	川越市	国道16号	大宮国道事務所	11300160160
21410	0	西武線跨道橋 (下り)	埼玉県	川越市	国道16号	大宮国道事務所	11300160160
21411	0	小塚山トンネル (内)	千葉県	市川市	国道298号	首都圏国道事務所	-
21412	0	小塚山トンネル (外)	千葉県	市川市	国道298号	首都圏国道事務所	-
21413	00000000	R4U_9.60KP 千住新橋左岸 (上り)	東京都	足立区	国道4号	東京国道事務所	13300040230
21414	00000000	R4U_8.7KP千住新橋右岸	東京都	足立区	国道4号	東京国道事務所	13300040220
21415	00000000	R4U_6.4KP 千住大橋 (新橋) (南側)	東京都	荒川区	国道4号	東京国道事務所	13300040190
21416	00000000	R4D_6.8KP 千住大橋 (新橋) (北側)	東京都	荒川区	国道4号	東京国道事務所	13300040200
21417	00000000	R15U_12.9KP 大塚連絡立体橋上り (北側)	東京都	大田区	国道15号	東京国道事務所	13300150170
21418	00000000	R15U_13.6KP 大塚連絡立体橋上り (南側)	東京都	大田区	国道15号	東京国道事務所	13300150180
21419	30102177	R1D_5.8KP 赤羽橋	東京都	港区	国道1号	東京国道事務所	13300010190
21420	00000000	R20U_8.37KP 新宿跨道橋 (上り)	東京都	新宿区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
21421	00000000	R20D_8.55KP 新宿跨道橋 (下り)	東京都	渋谷区	国道20号	東京国道事務所	13300200100
21422	00000000	R357 広域監視 (フジテレビ)	東京都	港区	国道357号	東京国道事務所	13300350140
21423	0	新御瀬橋	群馬県	榛岡市	国道17号	高崎河川国道事務所	10300170060
21424	0	阿左美・仲交差点	群馬県	みどり市笠懸町阿左美	国道50号	高崎河川国道事務所	10300500210
21425	0	桐生南高校交差点	群馬県	桐生市大沢町三丁目	国道50号	高崎河川国道事務所	10300500230

表 2-2-23 CCTV と交通調査基本区間との対応 (20/21)

NO	カメラ番号	名称	設置都県	設置市区町村	路線名	管理事務所	交通調査基本区間 (H27.10時点)
21426	0	岡の上交差点	群馬県	桐生市広沢町三丁目	国道50号	高崎河川国道事務所	10300500230
21427	0	広沢町3丁目	群馬県	桐生市広沢町三丁目	国道50号	高崎河川国道事務所	10300500230
21428	0	広沢町4丁目歩道橋	群馬県	桐生市広沢町四丁目	国道50号	高崎河川国道事務所	10300500250
21429	0	寛茂神社前交差点	群馬県	桐生市広沢町	国道50号	高崎河川国道事務所	10300500260
21430	0	広沢町6丁目交差点	群馬県	桐生市広沢町	国道50号	高崎河川国道事務所	10300500270
21431	0	七日市交差点	群馬県	太田市丸山町	国道50号	高崎河川国道事務所	10300500290
21432	0	矢部富吉歩道橋	群馬県	太田市只上町	国道50号	高崎河川国道事務所	10300500310
21433	0	阿久津交差点	群馬県	太田市亀岡町	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	10300170650
21434	0	赤城見大橋	群馬県	伊勢崎市三和町	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	10300170790
21435	0	波志江泊大橋	群馬県	伊勢崎市波志江町	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	10300170810
21436	0	江籠踏道橋	群馬県	前橋市飯土井町	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	10300170840
21437	0	宮川橋交差点	群馬県	前橋市二之宮町	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	10300170850
21438	0	今井第二踏道橋	群馬県	前橋市今井町	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	10300170860
21439	0	上武荒沼川橋	群馬県	前橋市富田町	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	10300170880
21440	0	富田第二踏道橋	群馬県	前橋市富田町	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	10300170870
21441	0	富田第三踏道橋	群馬県	前橋市富田町	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	10300170880
21442	0	上武江木交差点	群馬県	前橋市江木町	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	10300170880
21443	0	上武亀泉交差点	群馬県	前橋市亀泉町	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	10300170880
21444	0	五代工業団地	群馬県	前橋市五代町	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	10300170890
21445	0	上武鳥取交差点	群馬県	前橋市鳥取町	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	10300170890
21446	0	上武小神明町	群馬県	前橋市小神明町	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	10300170890
21447	0	世良田町	群馬県	太田市世良田町	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	10300170660
21448	0	境三ツ木	群馬県	伊勢崎市	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	10300170700
21449	0	相又8	山梨県	南巨摩郡身延町檜根中	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520090
21450	0	切久保6	山梨県	南巨摩郡南部町堀土	国道52号	甲府河川国道事務所	19300520035
21451	0	高浜カメラ6	山梨県	大月市高浜町鳥沢	国道20号	甲府河川国道事務所	19300200100
21452	0	高浜カメラ5	山梨県	大月市高浜町鳥沢	国道20号	甲府河川国道事務所	19300200100
21453	0	猿橋	山梨県	大月市猿橋町殿上	国道20号	甲府河川国道事務所	19300200130
21454	0	上野原カメラ7	山梨県	上野原市上野原	国道20号	甲府河川国道事務所	19300200020
21455	0	上野原カメラ8	山梨県	上野原市上野原	国道20号	甲府河川国道事務所	19300200070
21456	0	溜々井出張所鉄塔	0	0	国道51号	千葉国道事務所	12300510160
21457	0	R51 28.14KP 成田橋	0	0	国道51号	千葉国道事務所	12300510190
21458	0	R6 24.68KP 常盤線踏道橋	0	0	国道6号	千葉国道事務所	12300060100
21459	0	R6 22.34KP 武蔵野線高架下	0	0	国道6号	千葉国道事務所	12300060080
21460	0	R6 17.48KP 七郎割交差点(我孫子側)	0	0	国道6号	千葉国道事務所	12300060060
21461	0	R6 16.82KP 七郎割交差点(東京側)	0	0	国道6号	千葉国道事務所	12300060040
21462	0	R16 114.34KP 中里立体(春日部側)	0	0	国道16号	千葉国道事務所	12300160010
21463	0	R16 115.17KP 中里立体(柏側)	0	0	国道16号	千葉国道事務所	12300160020
21464	0	R357 10.06KP 海老川大橋	0	0	国道357号	千葉国道事務所	12303570150
21465	0	千葉国道事務所鉄塔上	0	0	国道16号	千葉国道事務所	12300160750
21466	0	千葉国道事務所鉄塔下	0	0	国道16号	千葉国道事務所	12300160750
21467	0	千葉出張所鉄塔	0	0	国道16号	千葉国道事務所	12300160380
21468	0	水更津出張所鉄塔	0	0	国道16号	千葉国道事務所	12300160640
21469	0	柏維持修繕出張所鉄塔	0	0	国道6号	千葉国道事務所	12300060110
21470	0	柏橋出張所鉄塔	0	0	国道357号	千葉国道事務所	12302960380
21471	0	袖ヶ浦排水機場屋上	0	0	国道409号	千葉国道事務所	12304090140
21472	35160108	中部横断 8.4KP 巡回	長野県	中部横断自動車道		長野国道事務所	-
21473	0	上細井町	群馬県	前橋市	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	-
21474	0	青柳交差点	群馬県	前橋市	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	-
21475	0	青柳町	群馬県	前橋市	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	-
21476	0	川端町	群馬県	前橋市	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	-
21477	0	関根町	群馬県	前橋市	国道17号上武道路	高崎河川国道事務所	-
21478	0	R15D_17.85KP 東六郷高架橋(下り)	東京都	大田区	国道15号	東京国道事務所	13300150210
21479	260	R17U_15.31KP 志村橋	東京都	板橋区	国道17号	東京国道事務所	13300170270
21480	0	R17U_15.82KP 舟渡高架橋	東京都	板橋区	国道17号	東京国道事務所	13300170280
21481	0	R357U_35.15KP 大井北1号橋	東京都	品川区	国道357号	東京国道事務所	13303570230
21482	0	R357U_35.03KP 大井北2号橋	東京都	品川区	国道357号	東京国道事務所	13303570230
21483	35160109	中部横断 9.5KP 巡回	長野県	中部横断自動車道		長野国道事務所	-
21484	35160110	中部横断 12.7KP 巡回	長野県	中部横断自動車道		長野国道事務所	-
21485	35160111	中部横断 14.9KP 巡回	長野県	中部横断自動車道		長野国道事務所	-
21486	35160112	中部横断 16.0KP 巡回	長野県	中部横断自動車道		長野国道事務所	-
21487	35160113	中部横断 16.8KP 巡回	長野県	中部横断自動車道		長野国道事務所	-
21488	0	下豊岡(上り)	群馬県	高崎市	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180010
21489	0	板倉(下り)	群馬県	安中市	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180060
21490	0	安中(上り)	群馬県	安中市	国道18号	高崎河川国道事務所	10300180100
21491	35160114	中部横断 17.5KP 巡回	長野県	中部横断自動車道		長野国道事務所	-
21492	35160115	中部横断 17.9KP 巡回	長野県	中部横断自動車道		長野国道事務所	-
21493	35160116	中部横断 19.4KP 巡回	長野県	中部横断自動車道		長野国道事務所	-
21494	35160117	中部横断 20.0KP 巡回	長野県	中部横断自動車道		長野国道事務所	-
21495	35160118	中部横断 21.9KP 巡回	長野県	中部横断自動車道		長野国道事務所	-
21496	0	大成踏道橋(下り)	埼玉県	さいたま市北区	国道17号	大宮国道事務所	11300171070
21497	0	大成踏道橋(上り)	埼玉県	さいたま市北区	国道17号	大宮国道事務所	11300171070
21498	0	三橋二丁目(上り)	埼玉県	さいたま市西区	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	11300170200
21499	0	笹目橋(下り) 東京方面	0	0	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	-
21500	0	笹目橋(下り) さいたま方面	0	0	国道17号新大宮B P	大宮国道事務所	-

表 2-2-24 CCTV と交通調査基本区間との対応 (21/21)

NO	カメラ番号	名称	設置都県	設置市区町村	路線名	管理事務所	交通調査基本区間 (H27.10時点)
21501	0	上江橋(下り)	埼玉県	川越市	国道16号	大宮国道事務所	11300160210
21502	0	仲町二丁目(上り)	埼玉県	上尾市	国道17号	大宮国道事務所	11300170270
21503	0	佐谷田(北)交差点	埼玉県	熊谷市	国道17号	大宮国道事務所	11300171320
21504	0	神流川橋(上り)	0		国道17号	大宮国道事務所	10300170010
21505	0	神流川橋(下り)	埼玉県	上里町	国道17号	大宮国道事務所	11300170810
21506	0	堤根橋(下り)	埼玉県	行田市	国道17号熊谷BP	大宮国道事務所	11300170490
21507	0	堤根橋(上り)	埼玉県	行田市	国道17号熊谷BP	大宮国道事務所	11300170480
21508	0	大沢橋(東京方面)	埼玉県	春日部市	国道4号新4号BP	大宮国道事務所	11300160520
21509	0	大沢橋(茨城方面)	埼玉県	春日部市	国道4号新4号BP	大宮国道事務所	11300160520
21510	0	菱沼交差点(上り)	埼玉県	幸手市	国道4号新4号BP	大宮国道事務所	11300040260
21511	0	菱沼交差点(下り)	埼玉県	幸手市	国道4号新4号BP	大宮国道事務所	11300040260
21512	0	梅田陸橋(下り)	埼玉県	春日部市	国道16号	大宮国道事務所	11300160460
21513	0	江川渡河橋	埼玉県	上尾市	国道17号上尾道路	大宮国道事務所	-
21514	0	1号 大塚地区	神奈川県	中郡大塚町	国道1号	横浜国道事務所	14300010560
21515	0	1号 横浜国道事務所鉄塔	神奈川県	横浜市	国道1号	横浜国道事務所	14300010880
21516	0	神奈川出張所鉄塔	神奈川県	横浜市	国道1号	横浜国道事務所	14300010060
21517	0	16号保土ヶ谷出張所鉄塔	神奈川県	横浜市旭区	国道16号	横浜国道事務所	14300160930
21518	0	金沢国道出張所鉄塔	神奈川県	横浜市金沢区	国道357号	横浜国道事務所	14303570110
21519	0	厚木出張所鉄塔	神奈川県	厚木市	国道246号	横浜国道事務所	14606030050
21520	0	大磯出張所鉄塔	神奈川県	平塚市	国道1号西湘BP	横浜国道事務所	14301340410
21521	0	1号 羽根尾地区	神奈川県	小田原市	国道1号	横浜国道事務所	14607090030
21522	0	1号 沼ウー丁目地区	神奈川県	小田原市	国道1号	横浜国道事務所	14300010690
21523	0	暫野トンネル	千葉県	市川市菅野地先	国道298号	首都圏国道事務所	-
21524	0	大塚	茨城県	水戸市	国道50号BP	常陸河川国道事務所	8300500390
21525	0	神宮橋湖来側	茨城県	湖来市	国道51号	常陸河川国道事務所	8300510385
21526	0	新神宮橋湖来側	茨城県	湖来市	国道51号BP	常陸河川国道事務所	8300510130
21527	0	新神宮橋鹿島側	茨城県	鹿島市	国道51号BP	常陸河川国道事務所	8300510130
21528	0	神宮橋鹿島側	茨城県	鹿島市	国道51号	常陸河川国道事務所	8300510390
21529	0	川島	茨城県	筑西市	国道50号結城BP	常陸河川国道事務所	8300500080
21530	0	鮫島	茨城県	筑西市	国道50号下館BP	常陸河川国道事務所	8300500900
21531	0	岡芹	茨城県	筑西市	国道50号下館BP	常陸河川国道事務所	8300500920
21532	0	桜川R P	茨城県	桜川市	国道50号岩瀬BP	常陸河川国道事務所	8300500230
21533	0	加茂部	茨城県	桜川市	国道50号	常陸河川国道事務所	8300500270
21534	0	忍瀬橋R P	茨城県	かすみがうら市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300600320
21535	0	奥野里R P	茨城県	小美玉市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300600400
21536	0	災害対策車庫	茨城県	茨城県茨城町	国道6号	常陸河川国道事務所	8300600510
21537	0	酒門町	茨城県	水戸市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300600570
21538	0	浜田町	茨城県	水戸市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300600580
21539	0	本宮2	茨城県	日立市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300600810
21540	0	伊勢	茨城県	日立市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300600850
21541	0	赤浜	茨城県	高萩市	国道6号	常陸河川国道事務所	8300600880
21542	0	R20U_7.93KP 御苑U-2	東京都	新宿区内藤町	国道20号	東京国道事務所	13300200080
21543	0	R357D_41.10KP空港下り線-12	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
21544	0	R357U_40.71KP空港上り線-12	東京都	大田区	国道357号	東京国道事務所	13303570270
21545	0	JR東北線跨線橋 下り	埼玉県	さいたま市 南区	国道298号	北首都圏国道事務所	11302980090
21546	0	JR東北線跨線橋 上り	埼玉県	川口市	国道298号	北首都圏国道事務所	11302980110
21547	0	倉田 下り 本線	埼玉県	川口市	国道298号	北首都圏国道事務所	11302980170
21548	0	倉田 下り 側道	埼玉県	川口市	国道298号	北首都圏国道事務所	11302980170
21549	0	仲谷津橋 下り 側道	埼玉県	川口市	国道298号	北首都圏国道事務所	11302980170
21550	0	仲谷津橋 下り 本線	埼玉県	川口市	国道298号	北首都圏国道事務所	11302980170
21551	0	橋本駅南入口地下歩道(地下B)	東京都	相模原市	国道16号	相模国道事務所	14300160700
21552	0	橋本駅南入口地下歩道(地下B)	東京都	相模原市	国道16号	相模国道事務所	14300160700
21553	0	湖郷橋 下り	埼玉県	八潮市	国道298号	北首都圏国道事務所	11302980320
21554	0	湖郷橋 上り【電源未供給】	埼玉県	八潮市	国道298号	北首都圏国道事務所	11400670060

(2) 交通量図ビューワの更新

整理したトラカン等の位置について、過年度業務で作成した交通量図ビューワを用いて、設置位置が確認出来るよう更新データを作成し、交通調査基本区間等と併せて印刷をできるようにした。併せて、操作マニュアルを作成した。なお、操作資料は参考資料の 6.4_参考 1 を参照のこと。

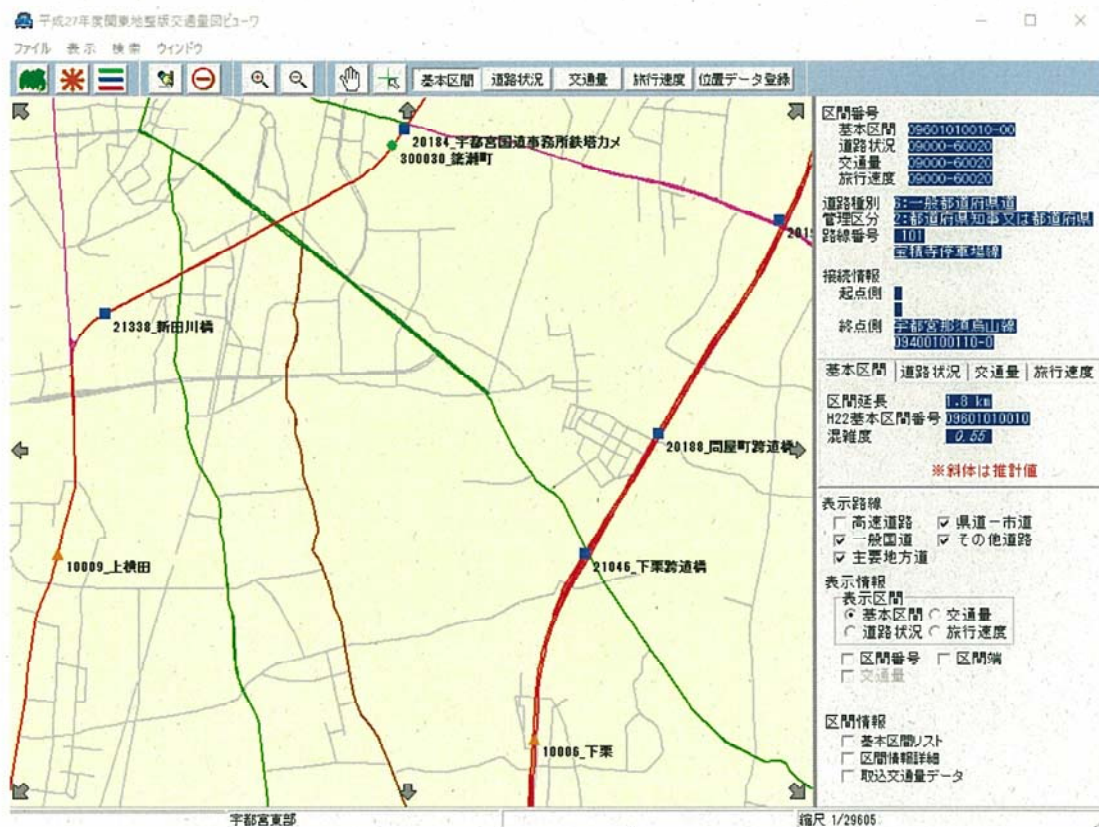


図 2-2-1 交通量図ビューワ上での表示例

(3) 都道府県別図面の作成

整理した情報を基に、都道府県別の図面を作成した。なお、作成した図面は、参考資料の2.2_参考1を参照のこと。

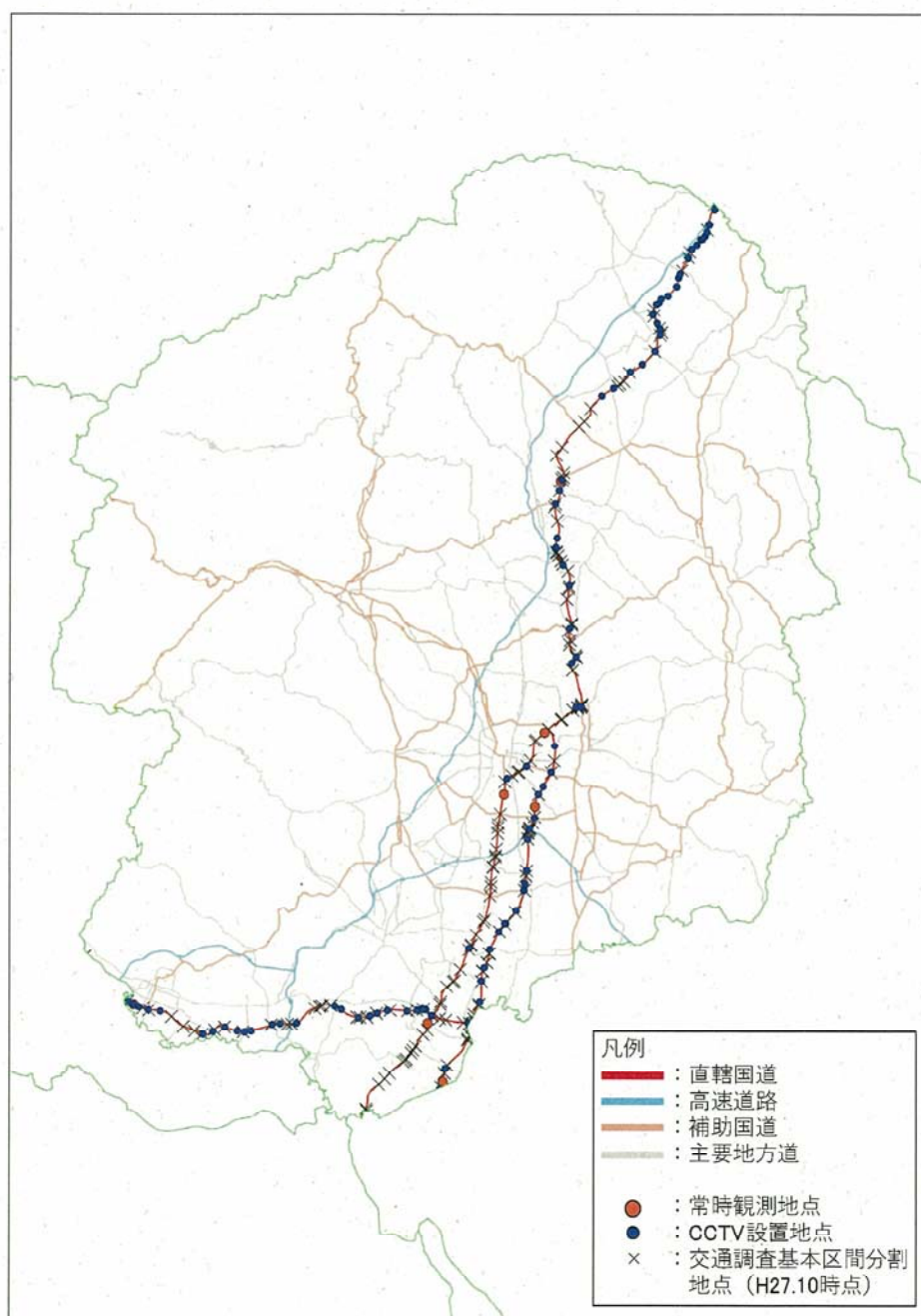


図 2-2-1 都道府県別図面（例：栃木県）

2.3 大型車通行支障等の位置情報の整理

(1) 大型車通行支障箇所の整理

H29年度の道路情報便覧に基づき、大型車の通行支障箇所を整理した。通行支障箇所は、狭小幅員、曲線障害、上空障害を対象に整理を行った。またGIS上で通行支障種類別に確認を行い、交通量配分用ネットワークに情報を反映した。

<大型車の通行支障箇所の抽出条件>

対象車種：40ft 背高海上コンテナトレーラ（車両重量 44 トン）

支障の定義：特車申請上でB条件、C条件、D条件、個別審査のいずれかの条件が付与される道路区間

狭小幅員：スパン（交差点から次の交差点間）内での最小幅員を対象

曲線障害：曲線半径と車線幅員との関係において車両の通行が最も厳しくなる箇所を対象

上空障害：トンネル、下路式橋梁、跨道橋、横断歩道等で、車両中央線から道路横断方向に車道端までの範囲で空間高が 4.3m 未満となる箇所を対象

表 2-3-1 都道府県別通行支障箇所数

	狭小幅員	曲線障害	上空障害
茨城県	965	112	10
栃木県	689	353	8
群馬県	680	169	7
埼玉県	618	155	14
千葉県	961	613	67
東京都	516	97	78
神奈川県	742	391	61
山梨県	508	319	42
長野県	928	514	72
合計	6,607	2,723	359

＜大型車通行支障別条件別のフラグ設定＞

交通量配分ネットワークに以下のフラグを設定した。

表 2-3-2 大型車通行支障別条件別のフラグ設定

大型車通行支障の種類	条件	フラグ
狭小幅員	B 条件	11
	C 条件	12
	D 条件	13
	個別審査	14
曲線障害	B 条件	21
	C 条件	22
	D 条件	23
	個別審査	24
上空障害	B 条件	31
	C 条件	32
	D 条件	33
	個別審査	34

＜大型車通行支障箇所の一例＞

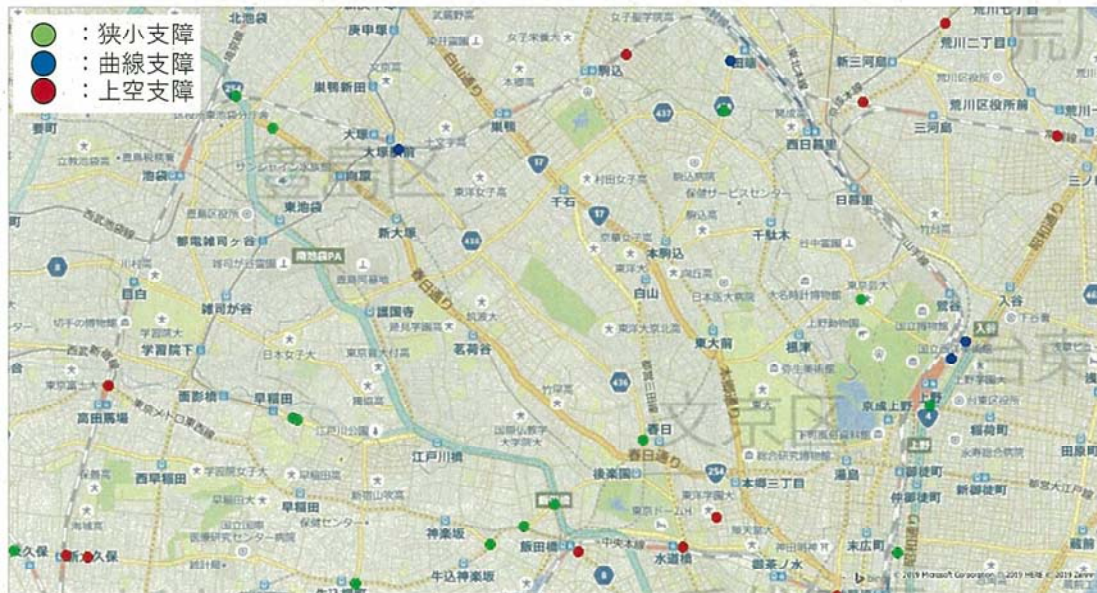


図 2-3-1 大型車通行支障区間の図示（一例）

※交差点では交差している双方の路線にフラグが立っており、また1リンクに複数の支障箇所が存在する場合があるため、リンクに付随しているフラグの数と表2-3-1の支障箇所の個数は一致しない。

(2) 緊急輸送道路の整理

デジタル道路地図（DRM）のデータに基づき、緊急輸送道路を整理した。第1次緊急輸送道路ネットワーク、第2次緊急輸送道路ネットワーク、第3次緊急輸送道路ネットワーク別に整理した。またGIS上で確認を行い、交通量配分用ネットワークに情報を反映した。参考として、東京都心部、茨城県水戸市周辺における緊急輸送道路の位置図を以下に示す。

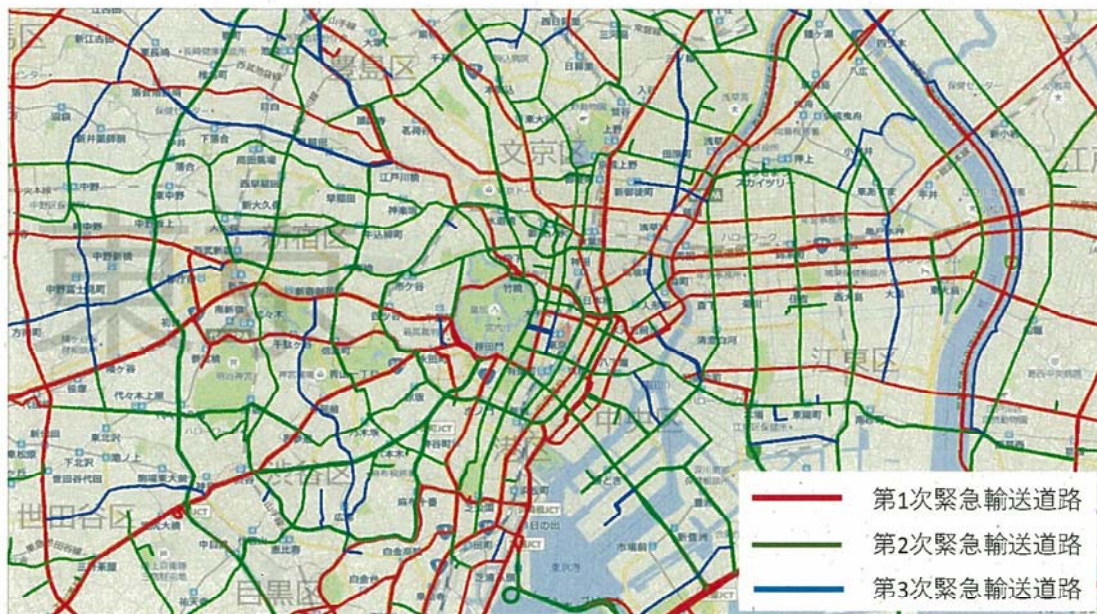


図 2-3-2 緊急輸送道路の位置図（東京都心部）

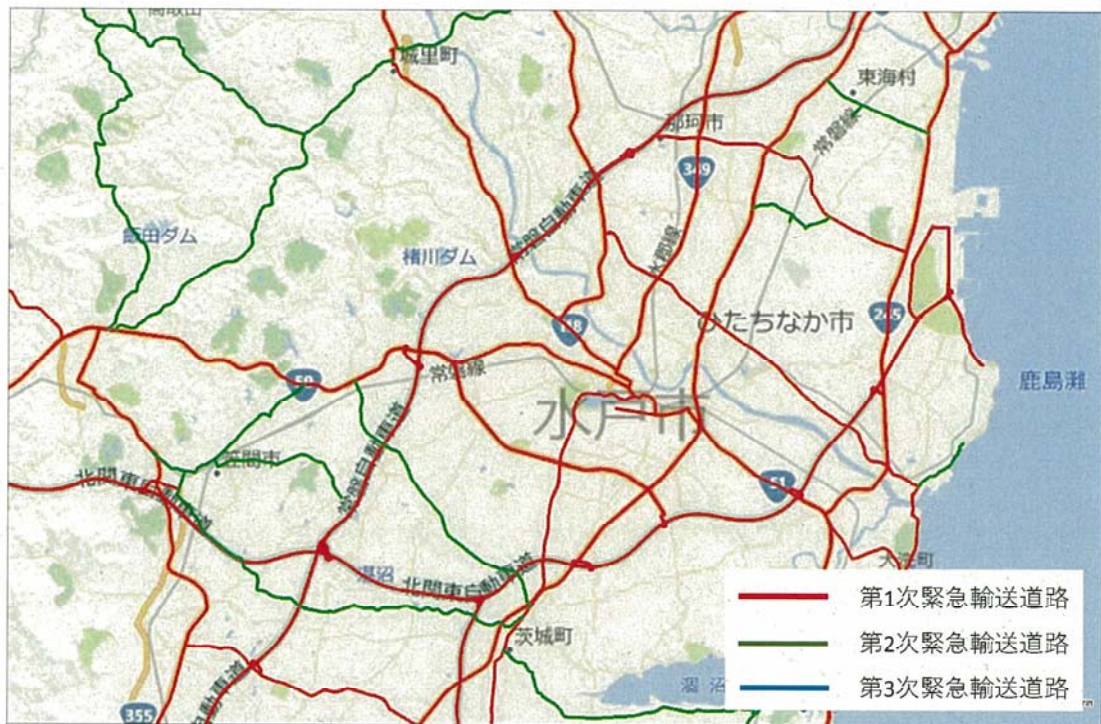


図 2-3-3 緊急輸送道路の位置図（茨城県水戸市周辺）

<緊急輸送道路 区分別のフラグ設定>

交通量配分ネットワークに以下のフラグを設定した。

表 2-3-3 区分別のフラグ設定

区分	フラグ
第1次緊急輸送道路	1
第2次緊急輸送道路	2
第3次緊急輸送道路	3

第3章 大規模開発計画の整理

3.1 対象とする大規模開発計画

関係機関への調査（大規模開発計画等の確認）結果をもとに、関東地整管内における大規模開発計画（市街地開発、空港・港湾・埋立地等）について、H27 道路交通調査をベースとした整理・更新を行った。

H27 道路交通調査の将来交通需要推計に用いる OD 表の作成を行う際に、開発による将来交通需要の増加を検討するための基礎資料とするため、下表に示す開発計画を対象とした。

表 3-1-1 対象とする大規模開発計画

開発計画	採択基準	備考
空港	地方管理空港以上	空港法施行令
港湾	国際戦略港湾、国際拠点港湾、重要港湾に指定のもの	港湾法施行令
鉄道駅	乗降客数1,000人/日以上	・地方公共団体が定める長期計画 ・都市計画法に基づく都市高速鉄道 ・鉄道事業法に基づく事業基本計画
埋立	総面積5ha以上	・地方公共団体が定める長期計画 ・港湾法に基づく港湾計画 ・公有水面埋立法に基づく免許の願書
商業系	延べ床面積3,000㎡以上	・都市計画法に基づく都市計画事業、市街地開発事業 ・都市計画法に基づく開発行為の許可申請 ・大規模小売店舗立地法に基づく届出
工業系	総面積100ha以上	・都市計画法に基づく都市計画事業、市街地開発事業 ・都市計画法に基づく開発行為の許可申請
住居系	敷地面積20ha以上	
業務系	延べ床面積3,000㎡以上	
その他	上記の他、右記に該当する開発	・都市計画法に基づく都市計画事業、市街地開発事業のうち開発する総面積が20ha以上のもの ・都市計画法に基づく開発行為の許可申請に際して、開発する総面積が20ha以上又は発生集中交通量が4,000台/日と推計されている開発

3.2 市街地開発計画

大規模開発計画のうち空港・港湾・埋立を除く市街地開発計画（商業系、工業系、住居系、業務系、鉄道、その他）について整理した。

3.2.1 市街地開発計画の整理手順

市街地開発計画を事業完了 H26 以前と H27 以降に分け、下図に示す手順にしたがって整理した。

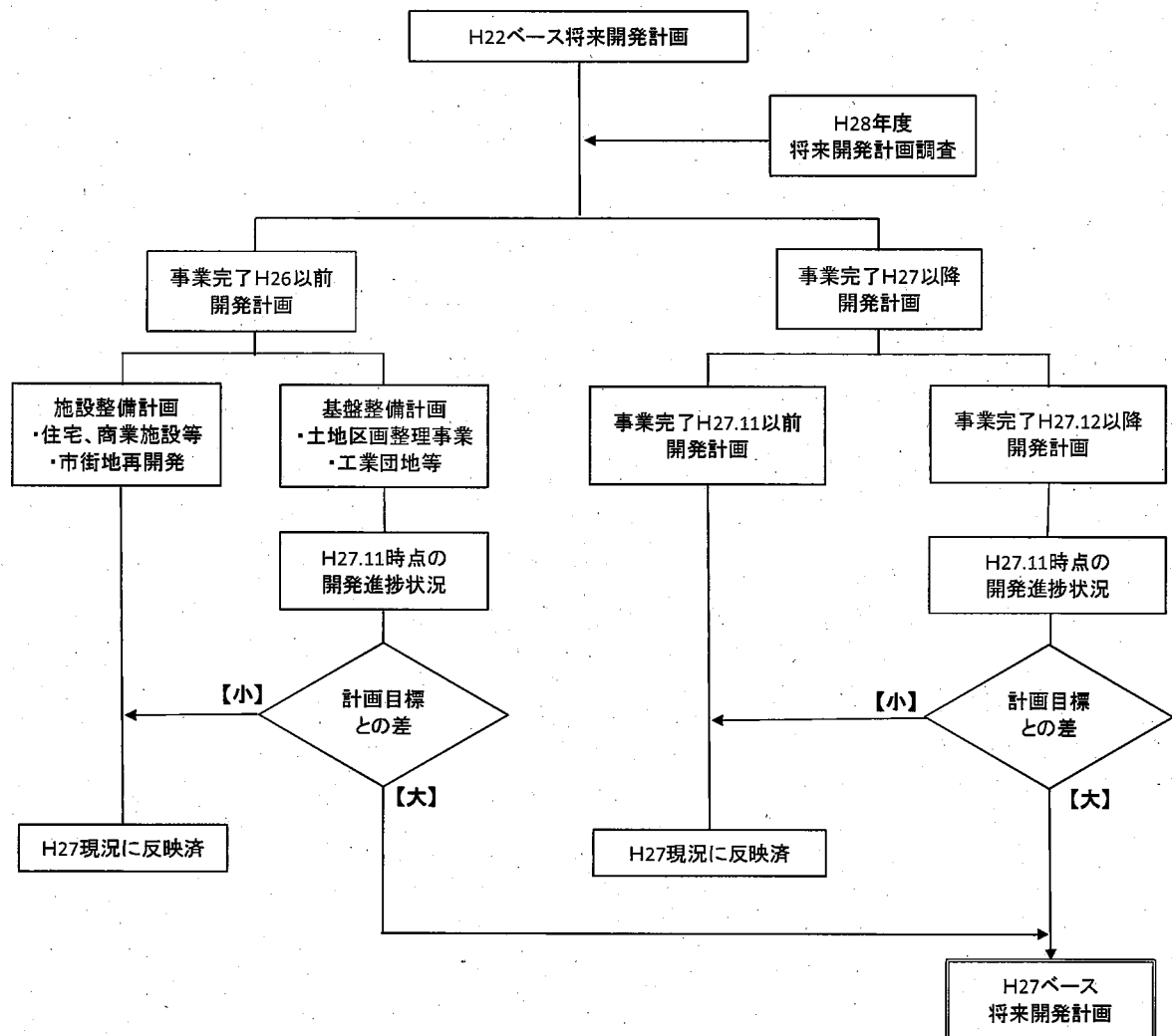


図 3-2-1 市街地開発計画の整理手順

1) 事業工期が H26 までの開発計画

a. 対象外とした開発計画

- ① 個別の施設（住宅・商業・業務・工場等）の場合は、事業が完了し、H27 現況に反映されているものとして、対象外とした。
- ② 市街地再開発事業の場合は、事業が完了し、H27 現況に反映されているものとして、対象外とした。

b. 対象とした開発計画

- ① 土地区画整理事業、工業団地など基盤施設の開発計画については、事業完了後も立地が考えられるため、以下の内容を確認の上、判断した。
 - ・ H27 時点の開発指標（人口、従業者、企業立地稼働状況など）と計画内容

2) 事業工期が H27 以降の開発計画

a. 対象外とした開発計画

- ① H27.11 までに開業・完了した個別の施設の場合は、H27 現況に反映されているものとして、対象外とした。
- ② 土地区画整理事業、工業団地など基盤施設の開発計画については、H27.11 時点の進捗状況を考慮し、H27.11 以降の増加量が小さいものは対象外とする。
 - ・ H27 時点の開発指標（人口、従業者、企業立地稼働状況など）と計画内容

b. 対象とする開発計画

- ① H27.12 以降に開業・完了した個別の施設の場合は、H27 現況に反映されていないものとして、対象とする。

3) その他

H30 年度調査結果で回答があった大規模小売店舗等の開発計画のうち、商業系の採択基準（延べ床面積 3,000 m²以上）以下のものについては、対象外とした。

【大規模小売店舗の店舗面積と延べ床面積の関係】

- ① 店舗面積(A)と延べ床面積(D)の関係
 - A：専ら特定用途に供される部分（例：事務所、店舗の専用部分）
 - B：A に附随する部分（いわゆる共用部分）（例：廊下、階段、洗面所）
 - C：A に附属する部分（例：百貨店内の倉庫、事務所附属の駐車場）
 - $D=A+B+C$
- ② 大規模小売店の店舗面積は、収益性を考慮した場合、延べ床面積の 60～65%程度である。
（資料：TAC 建築士講座）
- ③ 延床面積に対する店舗面積の比率を 65%とした場合、延べ床面積 3000 m²に対する**店舗面積は約 2000 m²**となる。

3.2.2 市街地開発計画の整理

都県別の市街地開発計画について、関係機関からの回答があった開発計画のうち Web サイト等で公表されている H27 道路交通調査における B ゾーンとの対応を整理した結果を次頁以降に示す。

表 3-2-1 市街地開発計画(1/4)

- (1) H20調査で新規に挙げられた事業
- (2) H20調査で内容に変更があった事業（赤字が変更箇所、カッコ内は昨年年度値）
- (3) H20以前に事業完了したが、今後人口の増加が見込まれる事業
- (4) H20以前に事業完了したが、今後人口の増加が見込まれる事業
- (4) 調査年度で挙げられた事業であるが、事業実施が内定のもの
- (5) 調査年度で挙げられた事業であるが、H27.11以前に事業が終了しているもの

表 3-2-2 市街地開発計画(2/4)

No.	開発名称	市街地開発計画	事業工程	指標	平成22年(2010年)まで 人口(人)	平成27年(2015年)まで 人口(人)	平成32年(2020年)まで 人口(人)	平成42年(2030年)まで 人口(人)	備考	調査 年度	127河津交通圏開発ゾーン ゾーン名
12-1	JR津田沼駅西口特定土地区画整理事業	沼津市	平成19年 平成21年(23)	住宅人口		5,706	7,000	35.0	H27.11人口:94,784人(住居6-7、津田沼1-2)	H26	沼津市1区
12-4	河津戸崎特定土地区画整理事業	沼津市	平成24年	住宅人口		1,674	9,600	131.0		H26	沼津市4区
12-6	緑ヶ崎・津井地区一体特定土地区画整理事業	沼津市	平成24年	住宅人口		6,246(5,176)	11,100	111.8	平成27年までの人口は地価を食む等の人口	H26	沼津市1区
12-7	新市川地区一体特定土地区画整理事業	沼津市	平成17年	住宅人口		23,370	206.4		275,684	H29	沼津市1区
12-8	北地区一体特定土地区画整理事業	沼津市	平成23年	住宅人口		31,464(10,213)	89.7		126	H26	沼津市3区
12-10	金崎特定土地区画整理事業	沼津市	平成23年	住宅人口		900	46.3		126	H26	沼津市3区
12-11	井野瀬特定土地区画整理事業	沼津市	平成23年	住宅人口		2,350	46.1		126	H26	沼津市3区
12-13	緑ヶ崎・津井地区一体特定土地区画整理事業	沼津市	平成23年	住宅人口		189	24.4		126	H26	沼津市3区
12-14	金田特定土地区画整理事業	沼津市	平成23年	住宅人口		1,335	155.6		126	H26	沼津市3区
12-15	津田沼中央地区一体特定土地区画整理事業	沼津市	平成23年	住宅人口		7,011(31,029)	109.2		272.9	H26	沼津市3区
12-16	津田沼中央地区一体特定土地区画整理事業	沼津市	平成23年	住宅人口		7,864	76.5		232.1	H26	沼津市1区
12-17	本地区一体特定土地区画整理事業	沼津市	平成23年(20)	住宅人口		3,996	46.3		64.5	H26	沼津市1区
12-18	金田特定土地区画整理事業	沼津市	平成23年	住宅人口		439	22.5			H26	沼津市1区
12-19	平塚二丁目ゾーン	沼津市	平成23年	住宅人口			1,133.9			H26	沼津市1区
12-21	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成23年	住宅人口		3,900	38.1			H26	沼津市2区
12-25	沼津中央土地区画整理事業	沼津市	平成23年	商業・事務所			46.2			H26	沼津市2区
12-29	緑ヶ崎西口土地区画整理事業	沼津市	平成27年	住宅人口		1,291	28.4			H26	沼津市2区
12-30	新田・下土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口		2,506	35.6			H26	沼津市2区
12-31	小幡町東口土地区画整理事業	沼津市	平成25年(21)	住宅人口		1,298	25.6			H26	沼津市2区
12-32	北土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口		1,253	35.8			H26	沼津市2区
12-33	五井町東土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口		427	49.6			H26	沼津市2区
12-35	七ヶ丘東土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口		151	17.1			H26	沼津市2区
12-36	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年(20)	住宅人口		4,052	63.0			H26	沼津市1区
12-6	市川土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口		3,356	3.99			H26	沼津市1区
12-7	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	商業・事務所						H26	沼津市1区
12-8	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口		6,288	13,000			H26	沼津市1区
12-9	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口		9,235	44,000			H26	沼津市1区
12-10	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口		8,823	38,000			H26	沼津市1区
12-11	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口		3,472	14,000			H26	沼津市1区
12-12	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口		260	2,400			H26	沼津市1区
12-13	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口			2,400			H26	沼津市1区
12-14	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口			16.0			H26	沼津市1区
12-15	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口			36			H26	沼津市1区
12-16	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口			17.5			H26	沼津市1区
12-17	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口			6.7			H26	沼津市1区
12-18	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口			8.7			H26	沼津市1区
12-19	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口			6.0			H26	沼津市1区
12-20	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口			23.5			H26	沼津市1区
12-21	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口			30.6			H26	沼津市1区
12-22	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口			3.9			H26	沼津市1区
12-23	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-24	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-25	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-26	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-27	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-28	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-29	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-30	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-31	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-32	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-33	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-34	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-35	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-36	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-37	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-38	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-39	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-40	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-41	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-42	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-43	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-44	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-45	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-46	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-47	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-48	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-49	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-50	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-51	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-52	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-53	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-54	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-55	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-56	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-57	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-58	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-59	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-60	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-61	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-62	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-63	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-64	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-65	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-66	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-67	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-68	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-69	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-70	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-71	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-72	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-73	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-74	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-75	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-76	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-77	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-78	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-79	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-80	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-81	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-82	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-83	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-84	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-85	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-86	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-87	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-88	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-89	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-90	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-91	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-92	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-93	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-94	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-95	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-96	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-97	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-98	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-99	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区
12-100	沼津土地区画整理事業	沼津市	平成25年	住宅人口						H26	沼津市1区

(1)H20調査で新設に事行された事業
 (2)H20調査で内容に変更があった事業(赤字が変更箇所、カッコ内は修正箇所)
 (3)H20調査に事行されたが、今後人口の増加が見込まれる事業
 (4)調査年度で事行された事業であるが、事業規模が小さい
 (5)調査年度で事行された事業であるが、H21以降に事業が終了している

表 3-2-3 市街地開發計畫(3/4)

- (1) H2C調査で新規に挙げられた事業
- (2) H3C調査で内容に変更があった事業(本字が変更箇所、カッコ内は前年度値)
- (3) H4C調査で新規に挙げられた事業(本字が変更箇所、カッコ内は前年度値)
- (4) 過去年度調査で挙げられた事業であったが、今年も人口の増加が見込まれる事業
- (5) 過去年度調査で挙げられた事業であったが、事業規模が大きいもの
- (6) 過去年度調査で挙げられた事業であるが、H2H1以前に事業が終了しているもの

表 3-2-4 市街地開発計画(4/5)

No.	開発名称	市区町村名	事業工期		用途	平成22年(2010年)まで		平成27年(2015年)まで		平成32年(2020年)まで		備考	調査年度	H27年度交通計画ゾーン名	ゾーンコード
			(月)	(年)		人口(人)	面積(ha)	人口(人)	面積(ha)	人口(人)	面積(ha)				
川崎市	川-34 (仮称)川崎グリーンプラザプロジェクト (川崎みなとからいぬ地区)	川崎市西区	平成31年	平成33年						0.5		0.5 延床面積:約80,500㎡	H29	川崎市西区1区	1410301
	川-35 (仮称)グリーンプラザプロジェクト (川崎みなとからいぬ地区)	川崎市西区	平成31年	平成33年						3		3 延床面積:約80,200㎡	H30	川崎市西区1区	1410301
	川-36 (仮称)アンバマンプロジェクト (川崎みなとからいぬ地区)	川崎市西区	平成30年	平成31年						0.6		0.6 延床面積:101,729㎡	H30	川崎市西区1区	1410301
	川-37 (仮称)川崎みなとからいぬ地区 (川崎みなとからいぬ地区)	川崎市西区	平成30年	平成33年						1			H30	川崎市西区1区	1410301
	川-38 (仮称)川崎みなとからいぬ地区 (川崎みなとからいぬ地区)	川崎市西区	平成30年	平成33年	大規模							0.6 土地開発費等費(市費)は、約2.7haと同一の敷地内	H30	川崎市西区1区	1410301
川崎市	川-3 大規模A-2地区(大規模)	川崎市西区	平成30年	平成34年	商業・事務所・住宅					1.20		1.20 延床は約1,200㎡	H26	川崎市西区2区	1413302
	川-4 川崎駅北口周辺地区(大規模)	川崎市西区	平成30年	平成34年	商業					0.66		0.66 2階以上の延床面積(延床部分)(予定)	H26	川崎市西区2区	1413106
	川-7 新川崎(仮称)川崎駅北口地区(大規模)	川崎市西区	平成30年	平成34年	商業			1.20		1.20		1.20 延床は約1,200㎡	H26	川崎市西区4区	1413204
	川-8 新川崎(仮称)川崎駅北口地区(大規模)	川崎市西区	平成30年	平成34年	商業					2.80		2.80 延床は約2,800㎡	H26	川崎市西区4区	1413204
	川-9 新川崎(仮称)川崎駅北口地区(大規模)	川崎市西区	平成30年	平成34年	商業・事務所					3.90		3.90 延床は約3,900㎡	H26	川崎市西区4区	1413301
川崎市	川-11 川崎駅北口周辺地区(大規模)	川崎市西区	平成30年	平成34年	商業・事務所					22.5		22.5 H17.2及びH17.3の延床面積(延床部分)は、約2.7haと同一の敷地内	H26	川崎市西区1区	1413301
	川-2 川崎駅北口周辺地区(大規模)	川崎市西区	平成30年	平成34年	住宅人口			3,420	37.4	3,420	37.4	80.6 商業中、人口は約1,500人、住宅人口は約1,900人、H27.12	H26	川崎市西区3区	1413303
	川-3 川崎駅北口周辺地区(大規模)	川崎市西区	平成30年	平成34年	商業・事務所					2.02		2.02 延床は約2,020㎡	H26	川崎市西区3区	1413303
	川-4 川崎駅北口周辺地区(大規模)	川崎市西区	平成30年	平成34年	商業・事務所					0.44		0.44 延床は約440㎡	H26	川崎市西区3区	1413303
	川-5 川崎駅北口周辺地区(大規模)	川崎市西区	平成30年	平成34年	商業・事務所					1.06		1.06 延床は約1,060㎡	H26	川崎市西区3区	1413303
川崎市	川-6 川崎駅北口周辺地区(大規模)	川崎市西区	平成30年	平成34年	商業・事務所							延べ延床面積:2,200㎡	H26	川崎市7区	1410107
	川-7 川崎駅北口周辺地区(大規模)	川崎市西区	平成30年	平成34年	商業・事務所					3.01		3.01 延床は約3,010㎡	H26	川崎市7区	1410107
	川-8 川崎駅北口周辺地区(大規模)	川崎市西区	平成30年	平成34年	商業・事務所					1.07		1.07 延床は約1,070㎡	H26	川崎市7区	1410107
	川-9 川崎駅北口周辺地区(大規模)	川崎市西区	平成30年	平成34年	商業・事務所					1.88		1.88 延床は約1,880㎡	H26	川崎市7区	1410107
	川-10 川崎駅北口周辺地区(大規模)	川崎市西区	平成30年	平成34年	住宅人口			56.2	56.2	56.2	56.2	56.2 延床は約5,620㎡	H26	川崎市7区	1410107

- (1) H10調査で新規に計上された事業
 (2) H10調査で内容に変更があった事業(赤字が変更箇所、かつ内容は昨年年度)
 (3) H17以前に事業完了したが、今後も人口の増加が見込まれる事業
 (4) 調査年度で計上された事業であるが、調査年度が異なるもの
 (5) 調査年度で計上された事業であるが、H17以前に事業が完了しているもの

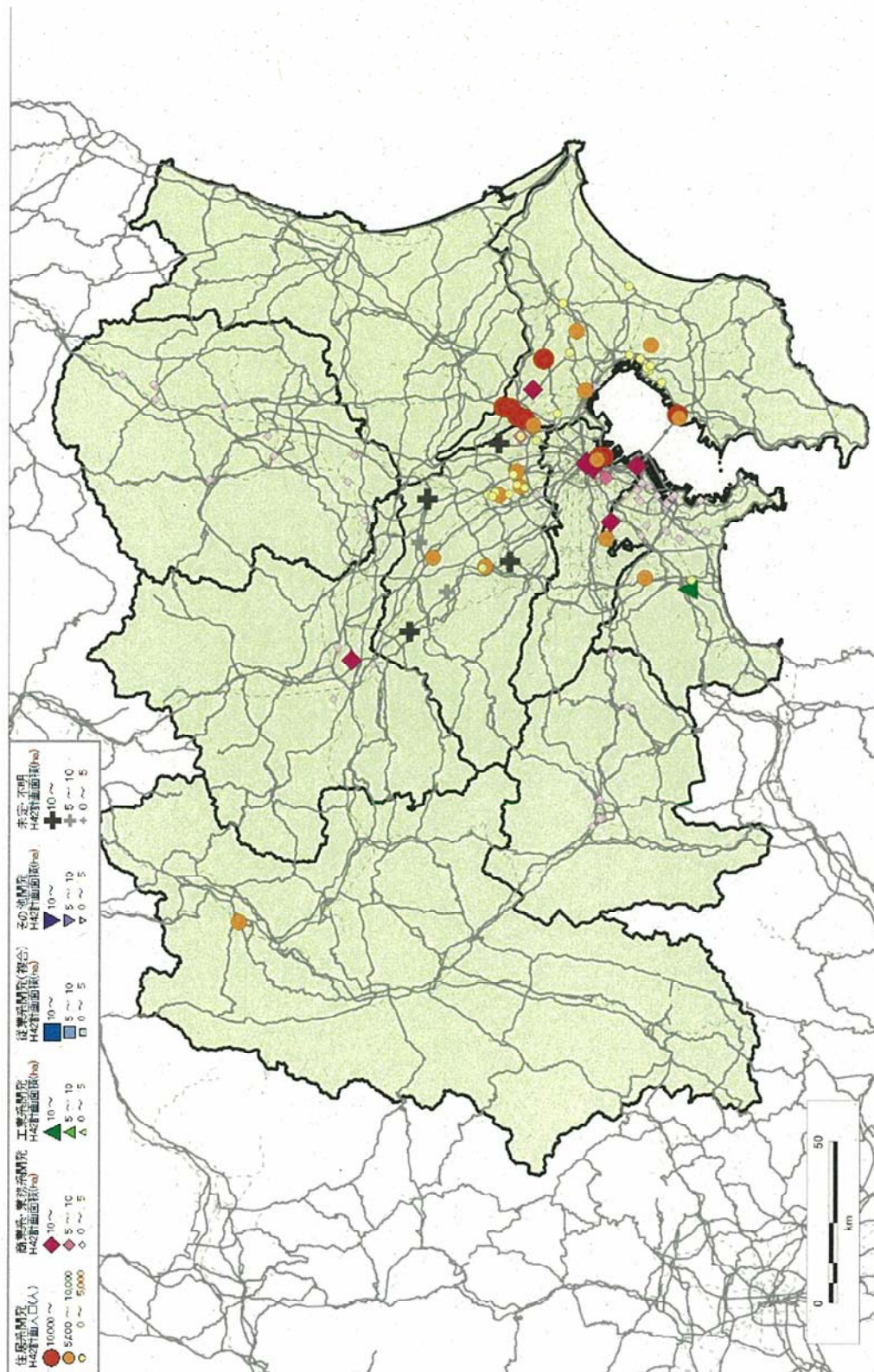


図 3-2-2 関東地整管内における市街地開発計画位置図

住居系開発 H42計画人口(人)	商業系・業務系開発 H42計画面積(ha)	工業系開発 H42計画面積(ha)	複合系開発(複合) H42計画面積(ha)	その他開発 H42計画面積(ha)	未定・不明 H42計画面積(ha)
● 10,000～	◆ 10～	▲ 10～	■ 10～	▼ 10～	✦ 10～
○ 5,000～10,000	◇ 5～10	△ 5～10	□ 5～10	▽ 5～10	✧ 5～10
○ 0～5,000	◇ 0～5	△ 0～5	□ 0～5	▽ 0～5	✧ 0～5

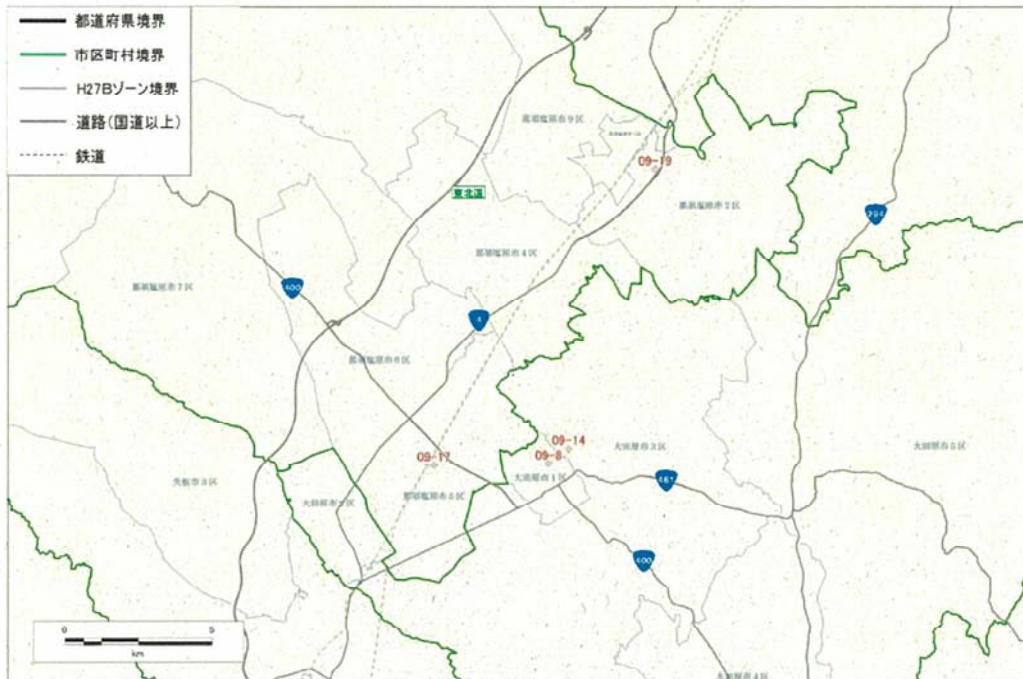


図 3-2-3 栃木県内の開発計画位置図(1/3)

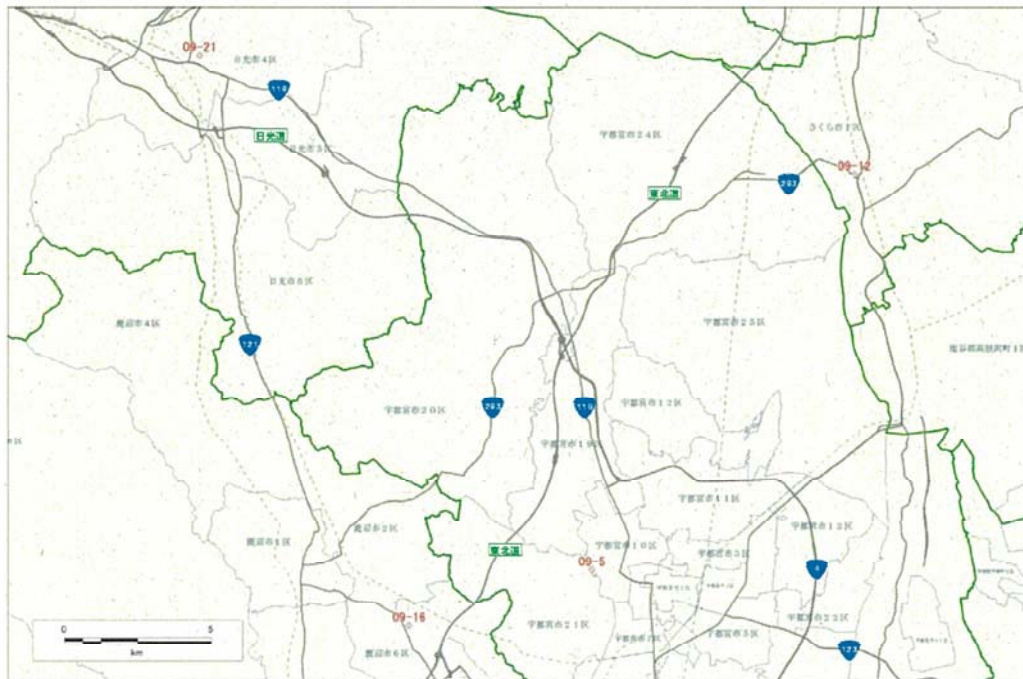


図 3-2-4 栃木県内の開発計画位置図(2/3)

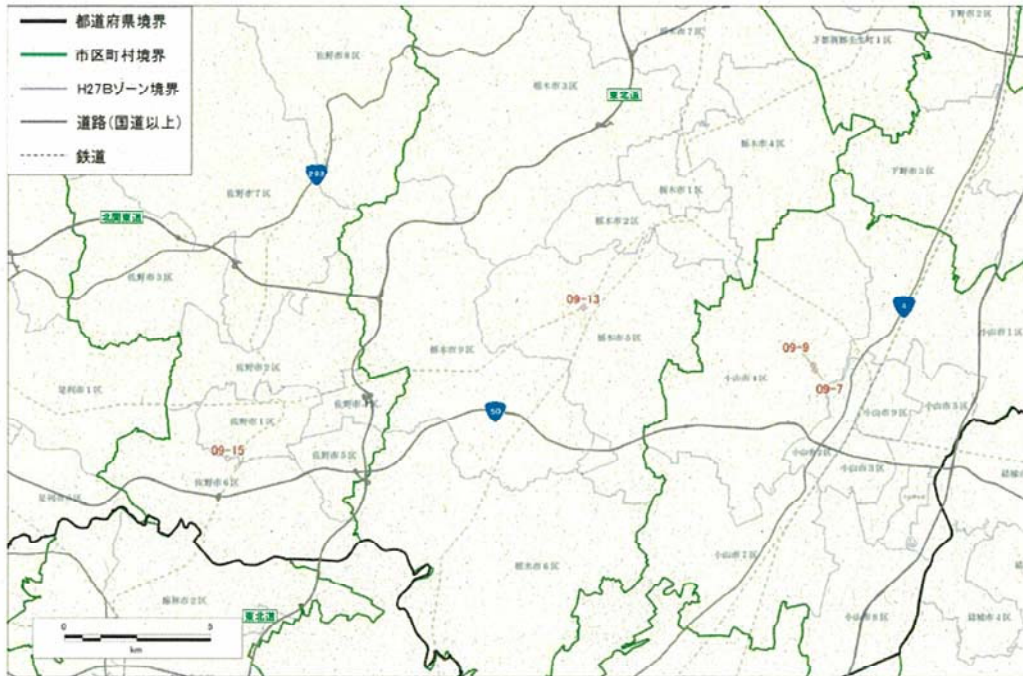
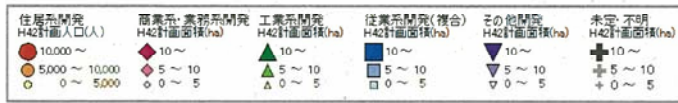


図 3-2-5 栃木県内の開発計画位置図(3/3)

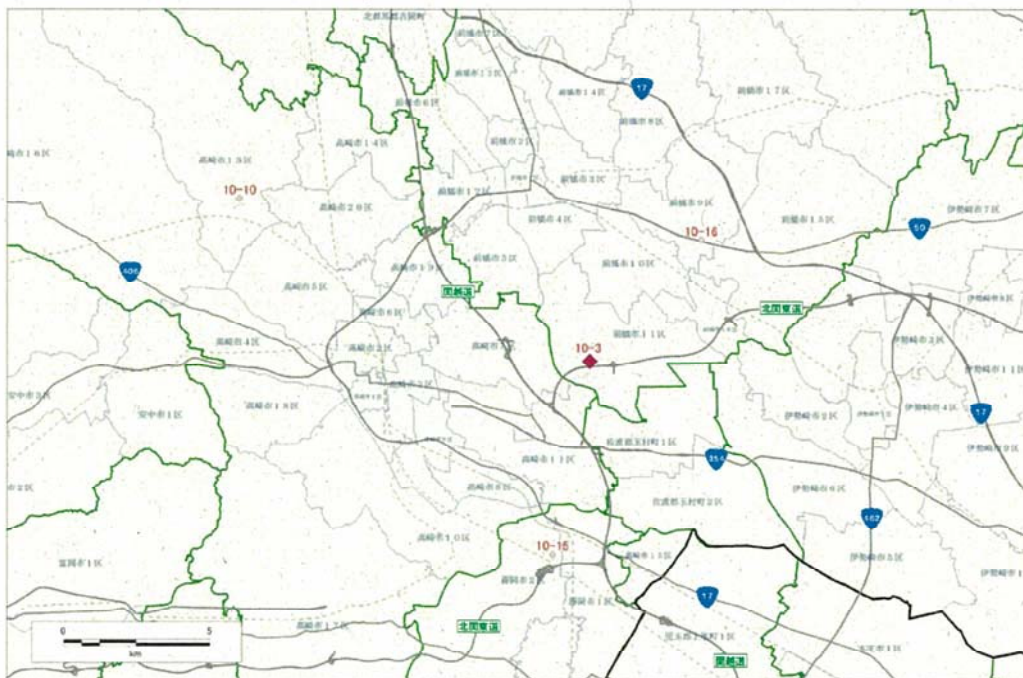


図 3-2-6 群馬県内の開発計画位置図(1/1)



図 3-2-7 埼玉県内の開発計画位置図(1/2)

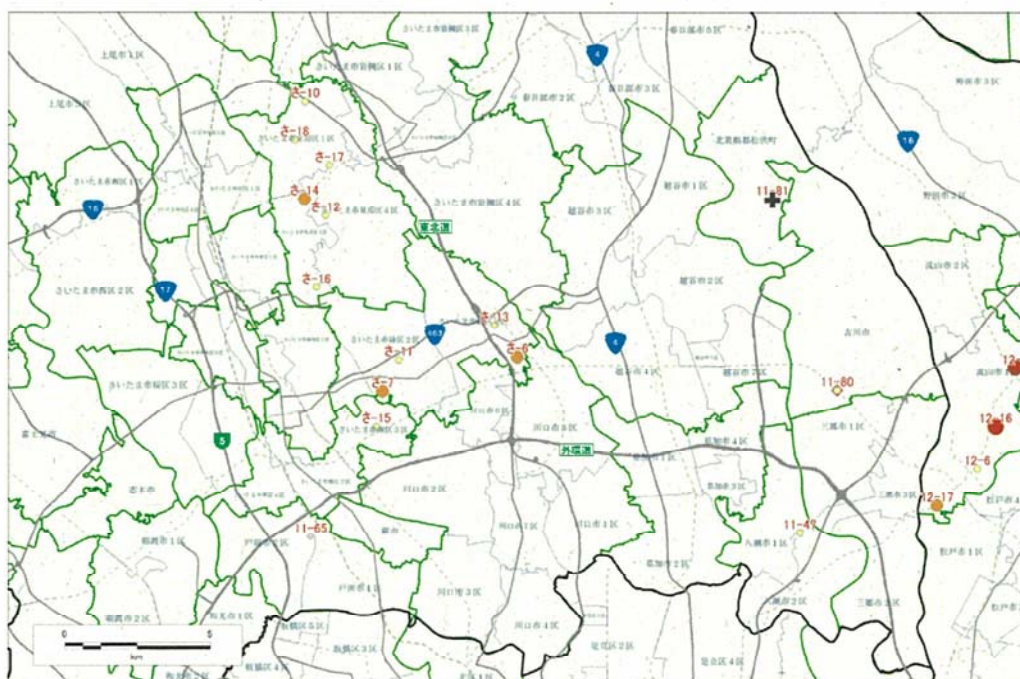


図 3-2-8 埼玉県内の開発計画位置図(2/2)

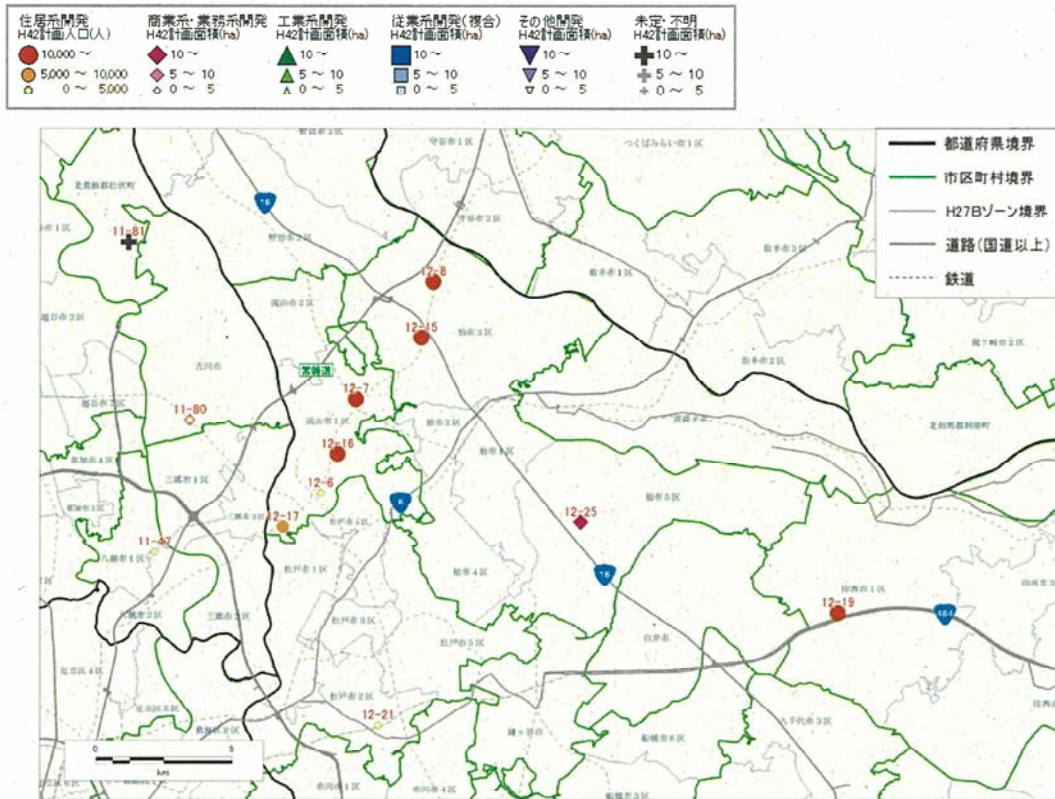


図 3-2-9 千葉県内の開発計画位置図(1/3)

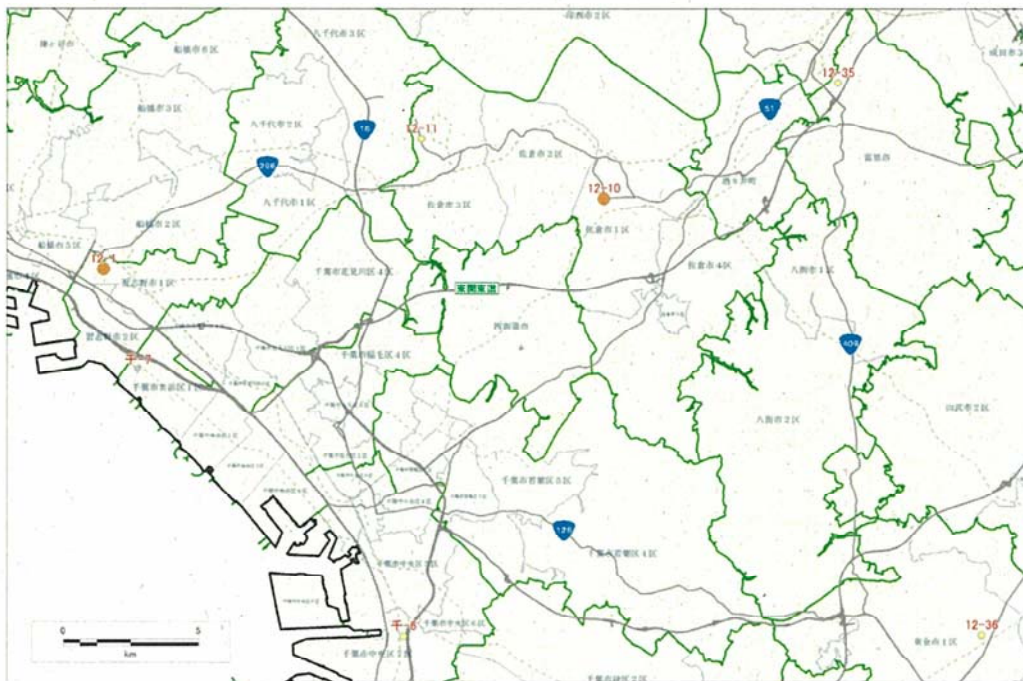


図 3-2-10 千葉県内の開発計画位置図(2/3)



図 3-2-11 千葉県内の開発計画位置図(3/3)

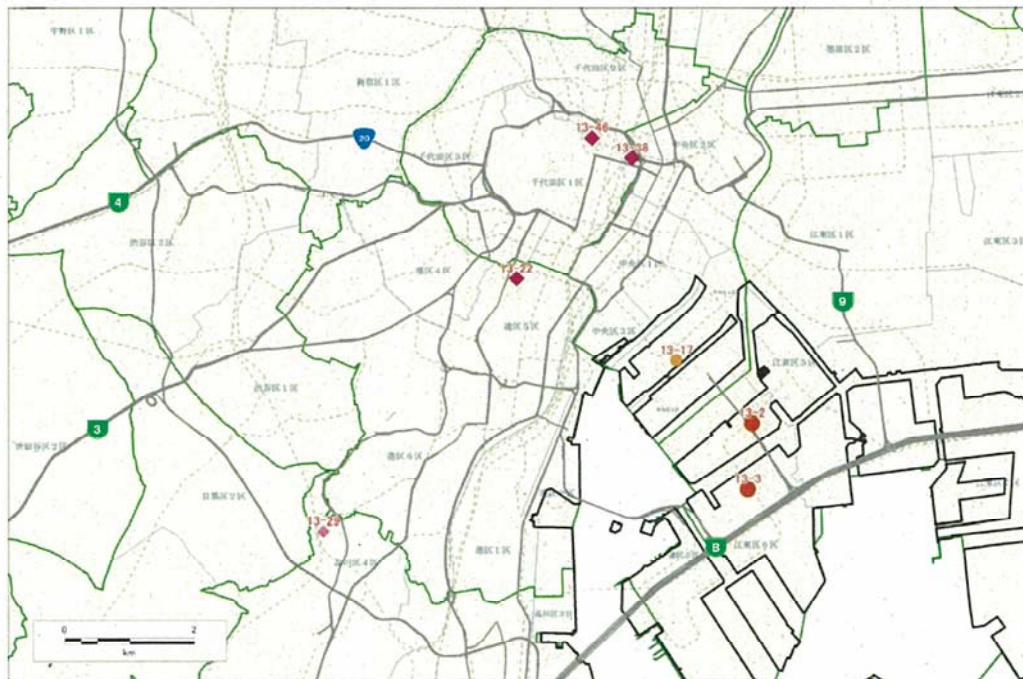


図 3-2-12 東京都内の開発計画位置図

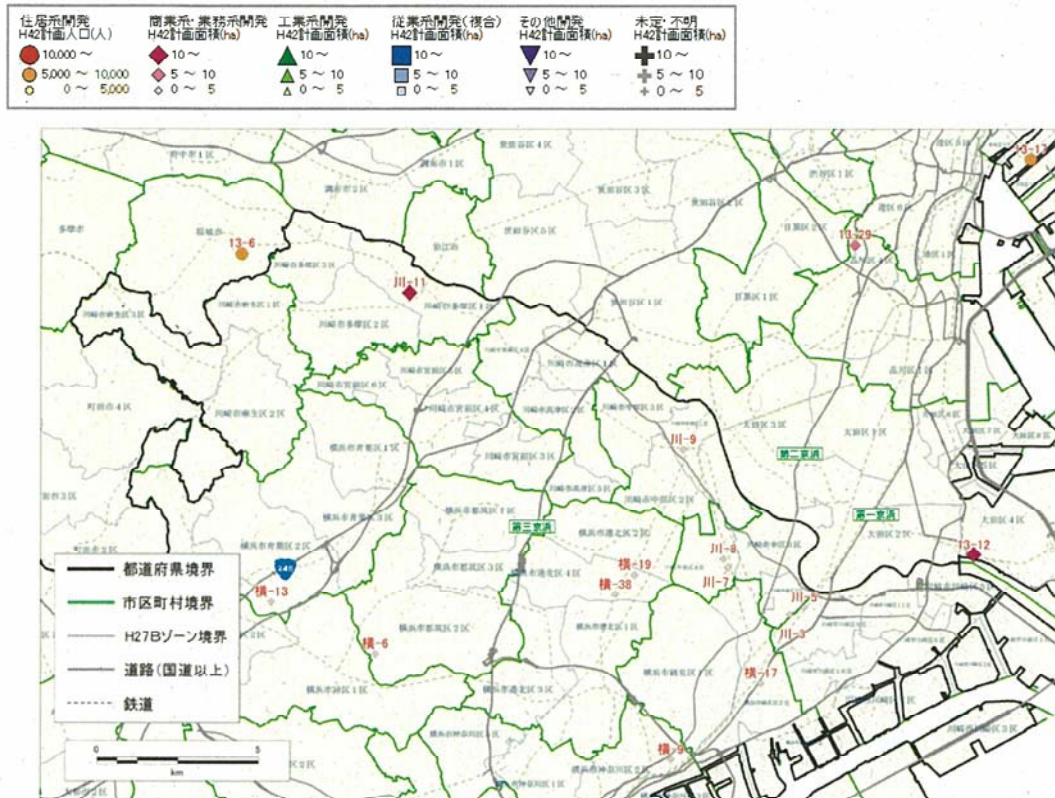


図 3-2-13 東京都内・神奈川県内の開発計画位置図

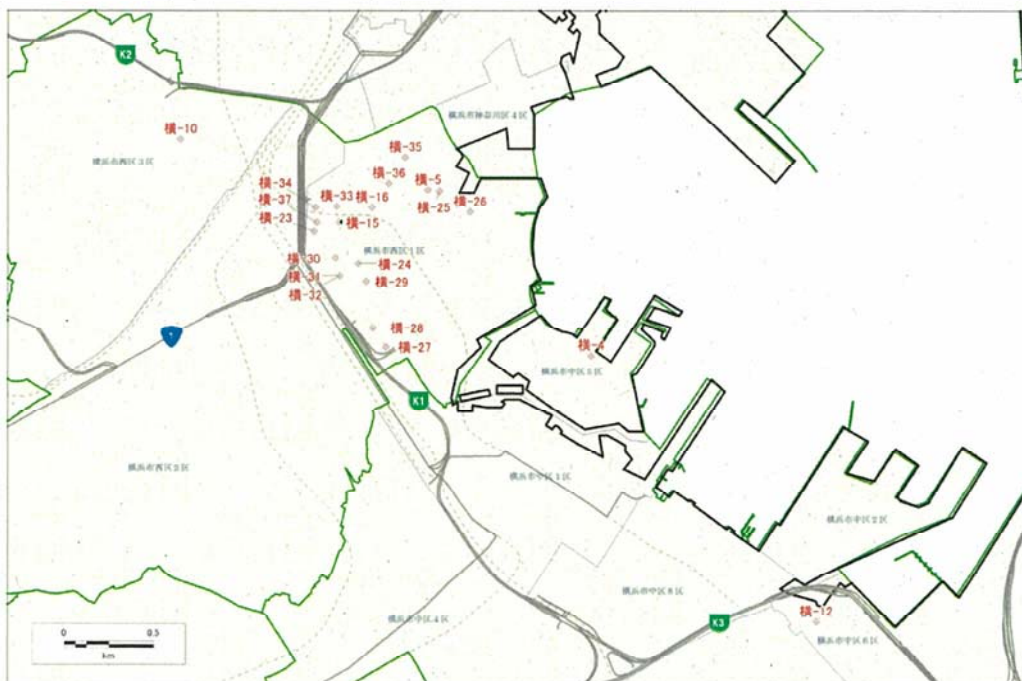


図 3-2-14 神奈川県内の開発計画位置図(1/2)

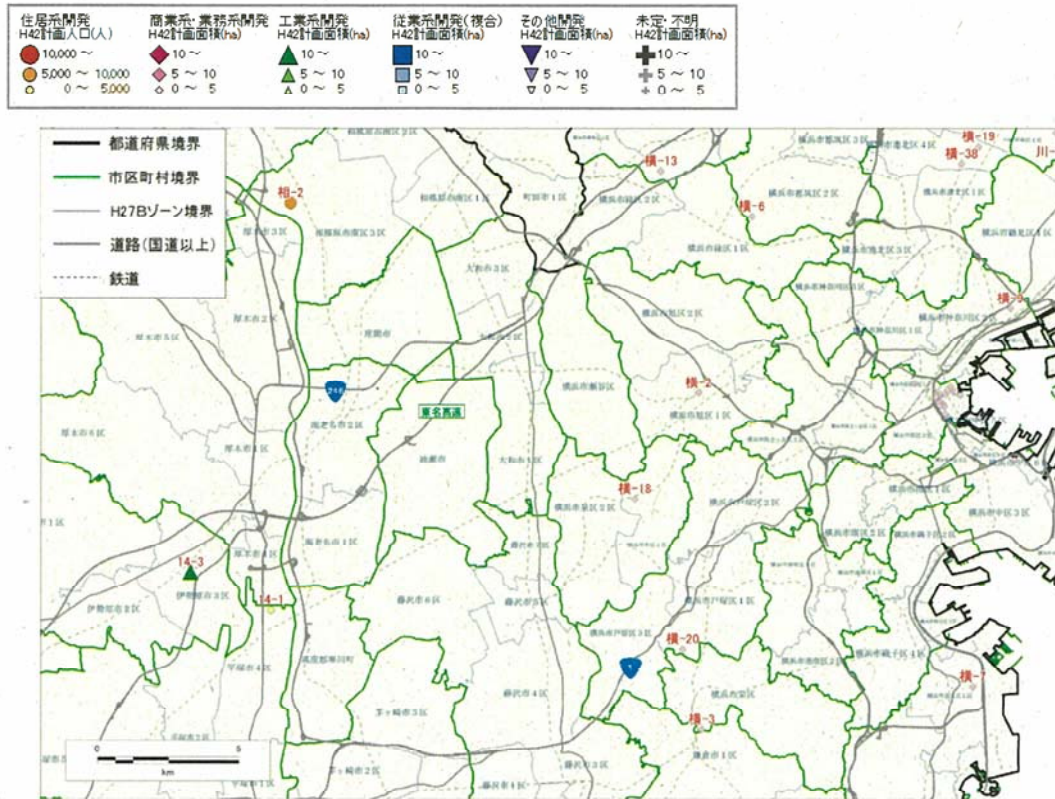


図 3-2-15 神奈川県内の開発計画位置図(2/2)

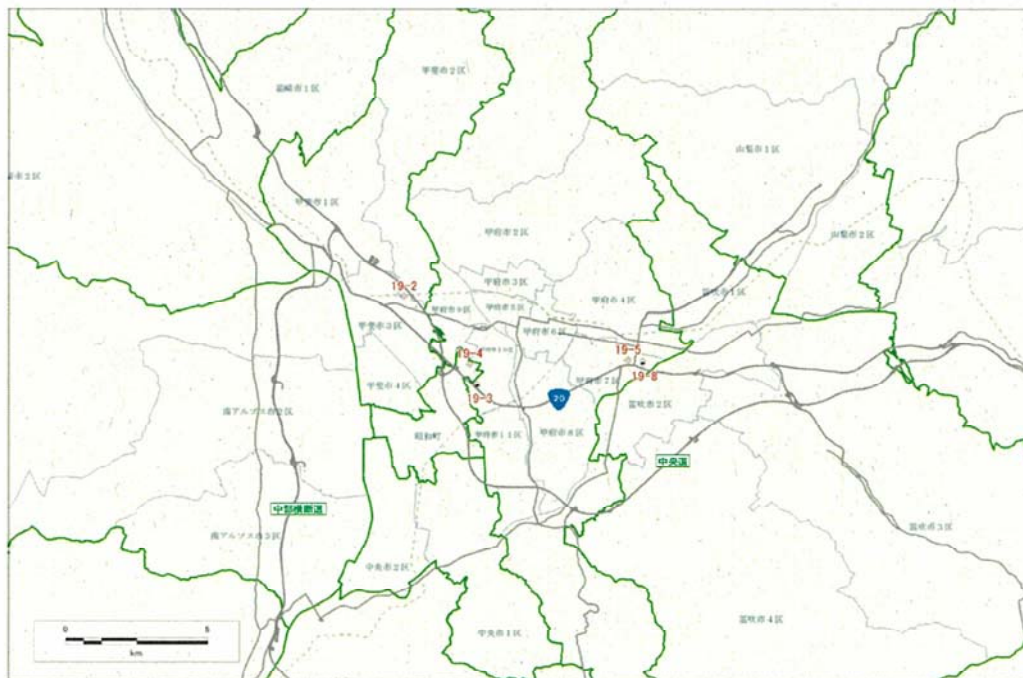


図 3-2-16 山梨県内の開発計画位置図(1/2)



図 3-2-17 山梨県内の開発計画位置図(2/2)

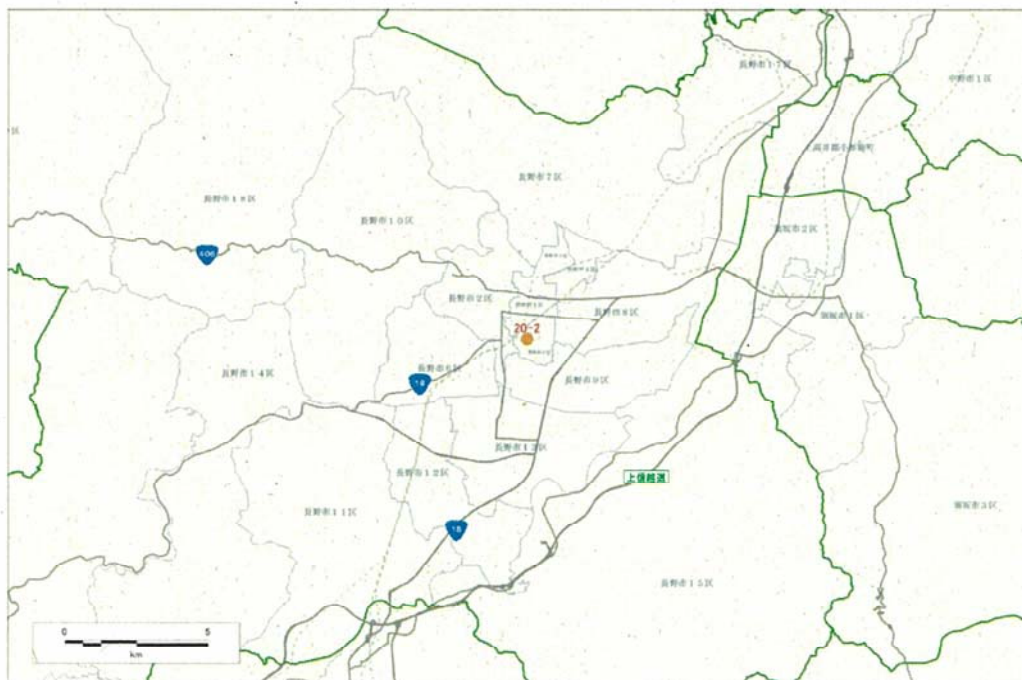


図 3-2-18 長野県内の開発計画位置図

3.3 空港計画

3.3.1 対象空港と計画

関東地整管内における主要な空港については、以下に示す5空港がある。

各空港ともに、H30 調査における関係機関からの収集・確認結果では、将来の旅客数および取扱貨物量は提示されていない。

なお、羽田空港については、過年度業務（環境影響評価）では、将来の旅客数および取扱貨物量が示されている。

表 3-3-1 空港計画

都県		旅客数（千人／年）					取扱貨物量（千トン／年）					備考
		平成17年 (2005年)	平成22年 (2010年)	平成27年 (2015年)	平成32年 (2020年)	平成42年 (2030年)	平成17年 (2005年)	平成22年 (2010年)	平成27年 (2015年)	平成32年 (2020年)	平成42年 (2030年)	
茨城県	茨城空港		203	554				0.0	0.3			旅客数554千人／年（H27年度）
千葉県	成田空港	34,833	33,869	34,751			2,233	2,126	2,085			旅客数37,941千人／年（H27年度） 航空貨物量1,981千t／年（H27年度）
東京都	羽田空港	(63,590)	(63,630)	(75,317)					(349)			旅客数75,317千人／年（H27年度） 航空貨物量349千t／年（H27年度） 環境影響評価（H18）予測値 ・旅客数93千人／年 ・貨物量500千t／年
	調布飛行場	(46)	(62)	(95)				(0.05)				旅客数93千人／年（H26年度） 航空貨物量0.05千t（H24年度）
長野県	信州まつもと空港	120	63	116			0	0	0			旅客数117千人／年（H27年度）

注）（ ）内の数値は、各自治体からの回答ではなく既存資料からの転記による

注）赤字は過年度からの変更箇所

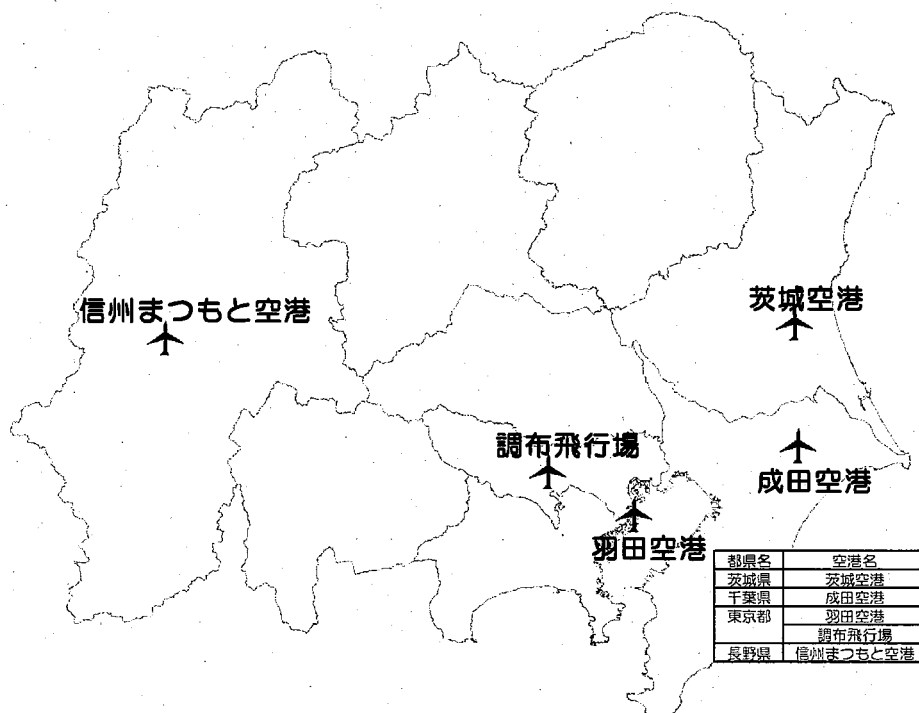


図 3-3-1 関東地整管内における空港配置図

3.4 港湾計画

3.4.1 対象港湾

港湾計画の対象は、国際戦略港湾、国際拠点港湾、重要港湾とし、関東地整管内では、下図に示す10港湾が対象である。

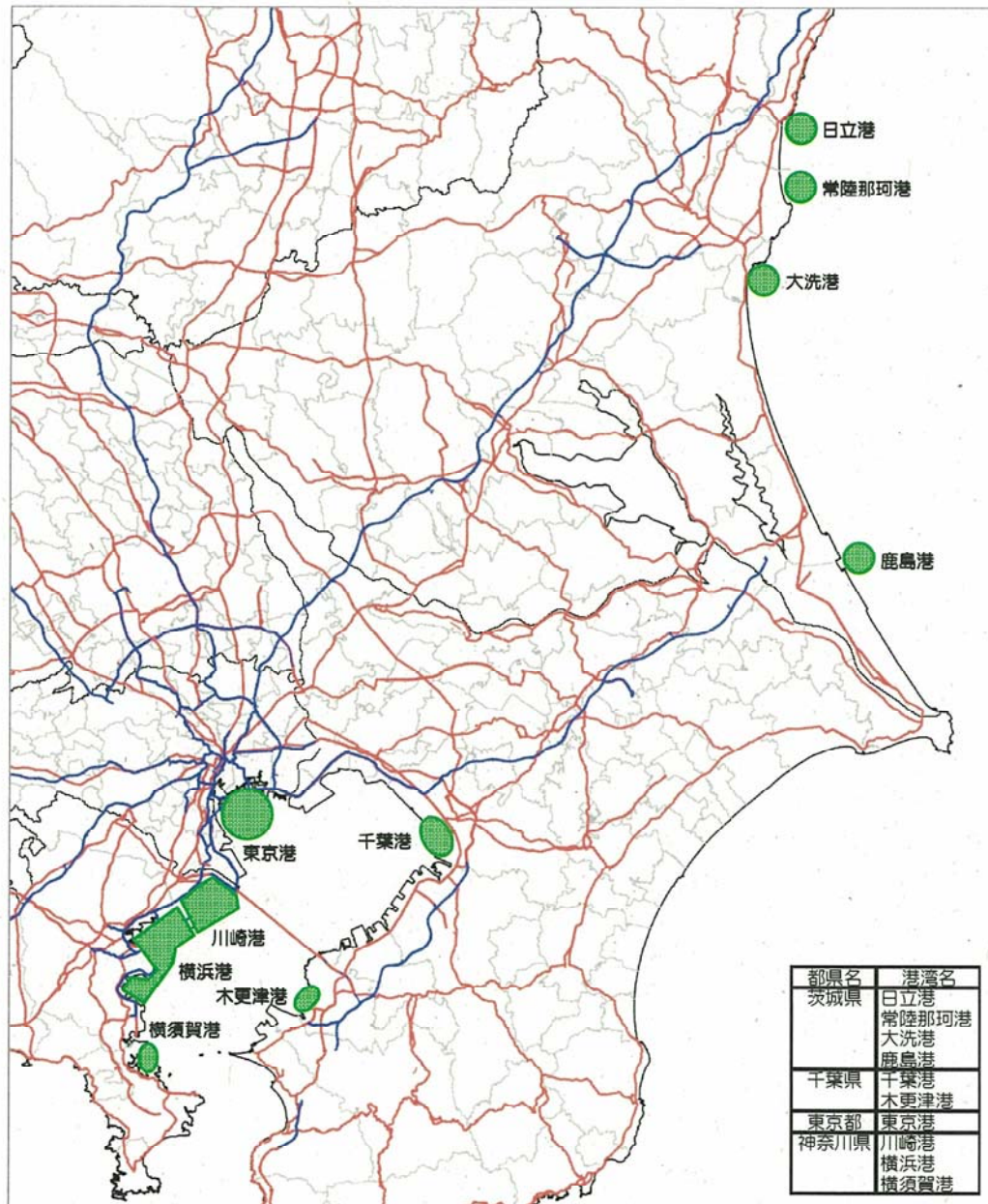


図 3-4-1 関東地整管内における重要港湾配置図

3.4.2 港湾計画

H30 調査における関係機関からの収集・確認結果は、下表のとおりである。

表 3-4-1 港湾計画

都県	港湾名称	取扱貨物量(千トン／年)					備考
		平成17年 (2005年)	平成22年 (2010年)	平成27年 (2015年)	平成32年 (2020年)	平成42年 (2030年)	
茨城県	日立港区	5,067	5,961	5,022			
	常陸那珂港区	4,095	6,499	10,817			
	大洗港区	13,314	13,218	12,411			
	鹿島港	60,483	64,000	61,716			
千葉県	千葉港	165,715	155,256	156,246			
	木更津港	64,756	69,027	67,485			
東京都	東京港	92,032	77,515	85,333			
川崎市	川崎港	93,218	86,228	86,676			
横浜市	横浜港	133,281	129,694	114,742			
神奈川県	横須賀港	19,000	10,476	9,534			

3.5 埋立計画

関東地整管内で計画される埋立地整備について、H30 調査における関係機関からの収集・確認結果は、以下に示す9箇所となる。

表 3-5-1 埋立計画

都県	埋立地名	市区名	事業工期		土地利用面積 (ha)								備考
			(自)	(至)	住宅	商業 施設	事務所 施設	工場	文教・ 厚生施設	交通・ 運輸施設	倉庫	その他	
東京都	中央防波堤外側埋立地												
	新埋立処分埋立地	—											
	中央防波堤地区	増島中定											
	大井その1 ・その2間埋立地	大田区											
川崎市	東扇島地区	川崎市											
	浮島2期地区	川崎市											
横浜市	山内地区 (神奈川区山内)	横浜市 神奈川区											
	本牧ふ頭地区 (中区本牧ふ頭)	横浜市 中区											
	南本牧ふ頭地区 (中区南本牧ふ頭)	横浜市 中区											
	金沢地区 (金沢区幸浦)	横浜市 金沢区											
	新本牧ふ頭地区 (中区本牧ふ頭)	横浜市 中区											

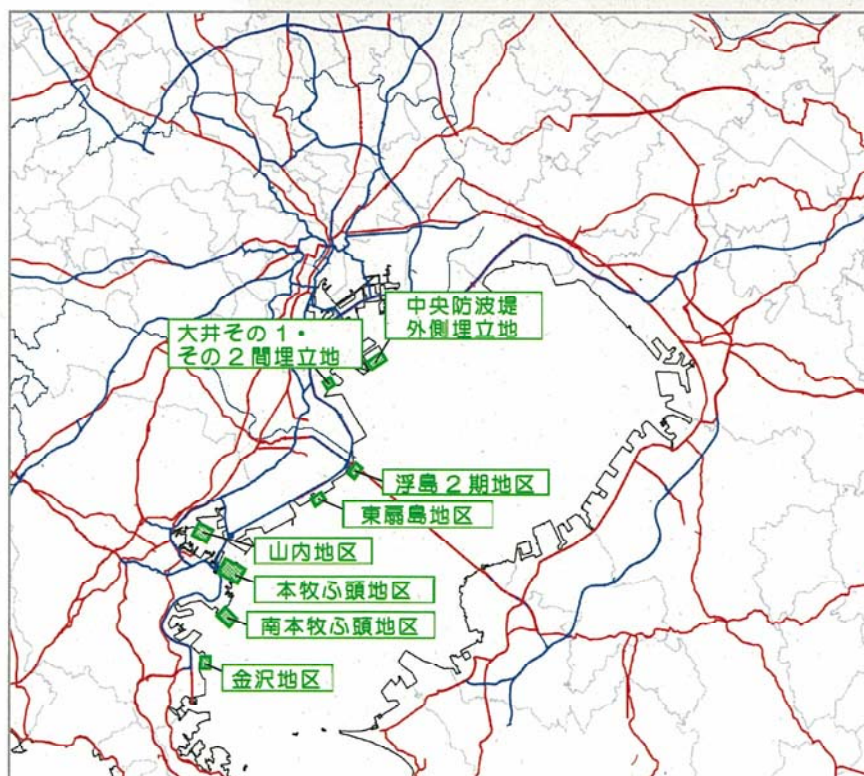


図 3-5-1 埋め立て計画位置

3.6 大規模小売店舗立地による周辺道路へ与える影響と対策方針資料作成

我が国の道路の移動時間の約4割が渋滞で損失し、全国主要渋滞箇所の約1割が大規模小売店舗の立地により生じている。

また、平成29年3月には道路交通アセスメント検討会において「道路周辺の土地利用等による渋滞対策」がとりまとめられ、道路周辺の土地利用等によって生じる渋滞について、道路管理者としての対応が求められている。

そこで、開発行為者からの申請等による法定協議の窓口となる道路管理者（現場職員）のための大規模小売店舗立地による周辺道路へ与える影響と対策方針を示した手引きを作成した。

資料は大規模小売店舗立地による道路管理者の係り、知っておくべき事項をまとめた【基礎知識編】と開発行為者から提出された交通影響予測結果をもとに確認すべき事項や今まで検討された渋滞対策事例をとりまとめた【対応編】から構成した。作成した資料は参考編に付す。

資料の構成は以下のとおりである。

【基礎知識編】

- 大規模小売店舗立地に関する協議に係る法規定
- 法令に基づいた関東管内各都県政令市の手引き等の公表状況
- 協議・手続きの流れ
- 大規模小売店舗の立地により生じる交通量
- 開発行為者による交通影響予測の予測手法
- 予測手法について独自の規定等を定める都県政令市
- 道路交通アセスメント

【対応編】

- 道路管理者として確認すべき事項
- 立地前に検討すべき渋滞対策事例
- 立地後に渋滞が発生した場合の事後対応方針（案）

第4章 高速道路の料金体系の変更に伴う検討

4.1 ETC2.0 プローブデータを用いた分析

4.1.1 分析の概要

(1) 分析の目的

平成 28 年 4 月から首都圏の高速道路では、環状道路の利用や首都高速の短区間利用を促す新たな料金体系が導入されている。

また、平成 30 年 6 月には東京外かんの千葉県区間（三郷南 IC～高谷 JCT 間）が供用し、事業中の高速道路（東京外かん東京都区間や横浜環状北西線など）があるものの、当面の首都圏の高速道路ネットワークが概成した。

これらを踏まえると、平成 27 年以前と比較して首都圏の高速道路の使われ方が大きく変化することが想定される。このため、今までの配分経路選択手法では、再現できていない事象が生じ、交通量配分結果との乖離が生じている可能性も考えられる。

そこで、新たな高速道路の料金体系による交通変動（利用経路など）の変化について、ETC2.0 プローブデータにより把握する。把握した実績と交通量配分結果を比較することにより、配分経路選択手法の乖離要因の把握を行う。

1) 首都圏の新たな料金体系の概要

平成 27 年 7 月の国土幹線道路部会の中間答申を踏まえ、平成 27 年 9 月に首都圏の新たな高速道路料金に関する具体方針（案）が発表され、パブリックコメントを踏まえて、平成 28 年 4 月 1 日以降首都圏の新たな料金体系が導入されている。

この首都圏の新たな料金体系のポイントは以下のとおりである。

- ① 圏央道利用が不利にならないよう、割高な圏央道西側区間の料金水準の引き下げ（同一発着地であれば、経路によらず同一料金）
- ② ETC2.0 搭載車については、割引をさらに追加
- ③ 都心に向かう場合、外環を利用して迂回しても、外環利用分は割引
- ④ 都心通過については、走行距離に応じた料金に変更
- ⑤ 圏央道内側の料金体系の整理・統一（大都市近郊区間の水準に統一するとともに、車種区分を 5 車種区分に統一）
- ⑥ 料金水準の統一により、割高であった利用距離が 10km に満たない首都高速道路の料金が下がる一方、長距離の利用料金が引き上げ

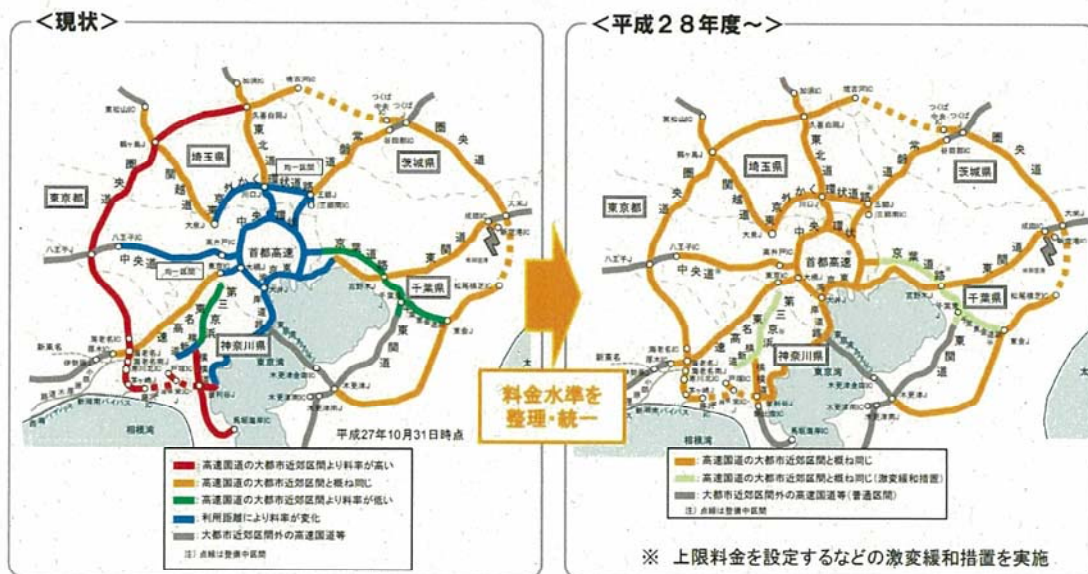


図 4-1-1 首都圏の料金体系の変化

出典）首都圏の新たな高速道路料金について（国土交通省記者発表資料、H28.3.1）

2) 首都圏の高速道路ネットワークの推移

近年、首都圏の高速道路ネットワークの概成が進んでいる。特に、圏央道は平成 27 年から 28 年にかけて関越道～東北道～常磐道～東関東道の間が供用し、東名高速から東関東道まで都心を通過せずに移動できるようになった。

また、平成 30 年には外環道の千葉県区間である三郷南 IC～高谷 JCT 間が供用し、東関東道や京葉道路から首都高速を介さずに常磐道や東北道、関越道へと移動できるようになった。

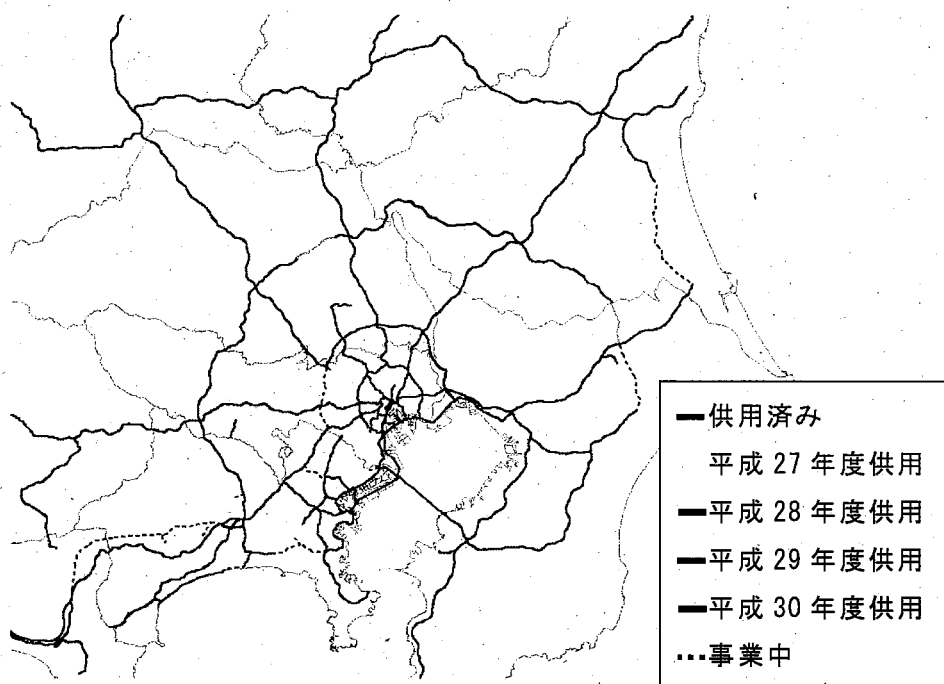


図 4-1-2 首都圏の高速道路ネットワークの変化

表 4-1-1 平成 27 年度以降の高速道路供用状況

供用時期	路線名	区間
平成 27 年度	圏央道	神崎 IC～大栄 JCT
		桶川北本 IC～白岡菖蒲 IC
平成 28 年度	圏央道	境古河 IC～つくば中央 JCT
	横浜環状北線	横浜港北 JCT～生麦 JCT
平成 29 年度	新東名高速	海老名南 JCT～厚木南 IC
	東関東自動車道	銚田 IC～茨城空港北 IC
	首都高速晴海線	豊洲出入口～晴海出入口
平成 30 年度	東京外環道	三郷南 IC～高谷 JCT
	新東名高速	厚木南 IC～伊勢原 JCT

(2) 分析方法

1) 使用するデータ

分析対象とする ETC2.0 プローブデータには、出発地域・到着地域情報を有するが、このうち関東地方整備局管内(1都8県)を含む16メッシュを出発地または、到着地とするサンプルを対象とした。

このため、東北地方から近畿地方などの関東地方整備局を通過するようなサンプルについては、分析の対象外である。

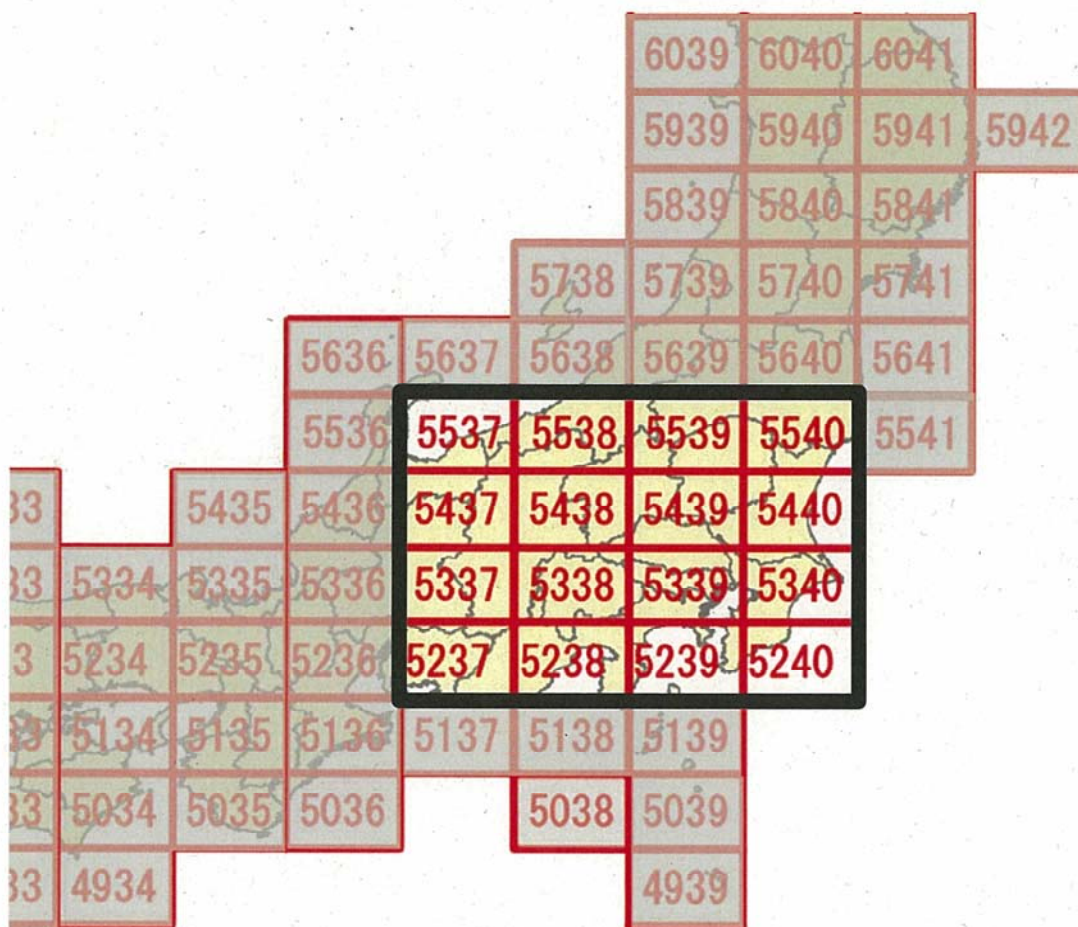


図 4-1-3 使用するメッシュ

2) 分析対象エリア

1) のメッシュを発着するサンプルのうち、圏央道より外側の 1JCT（東名高速：御殿場 JCT、中央道：大月 JCT、関越道：藤岡 JCT、東北道：岩舟 JCT、常磐道：友部 JCT、東関東道：潮来 IC）よりも都心側の地域にある高速道路を利用するサンプルを対象に分析を行った。

この場合、それらの JCT 以遠から流入・流出するサンプルについても対象とした。



図 4-1-4 分析対象エリア

3) 分析対象時期

料金体系変更前を平成 27 年、料金体系変更後を平成 29 年、外環千葉県区間供用後を平成 30 年として分析を行った。

なお、季節による交通行動の変動を取り除くため、秋季（9 月～11 月）のデータに限定して分析を行った。

4) 分析対象車種

高速道路を主に利用すると考えられる乗用車と貨物車を対象とし、その他の特殊や乗合などの車種については個別には分析対象とせず、全車種として示す場合のみ含めることとした。

表 4-1-2 車種分類

		自動車の用途			
		乗用	貨物	特殊	乗合
自動車の種別	軽二輪	その他	その他	その他	その他
	大型	乗用車	(普通)貨物車	その他	その他
	普通	乗用車	(普通)貨物車	その他	その他
	小型	乗用車	(小型)貨物車	その他	その他
	軽自動車	乗用車	(小型)貨物車	その他	その他

5) 車種別サンプル数

分析対象エリアの高速道路を1度でも利用するサンプル数を整理した。
ETC2.0の普及とともにETC2.0プローブデータとして取得されるサンプルが爆発的に増加しており、平成27年から29年までの2年間の増加件数と同程度の増加が平成29年から30年までの1年でみられる。

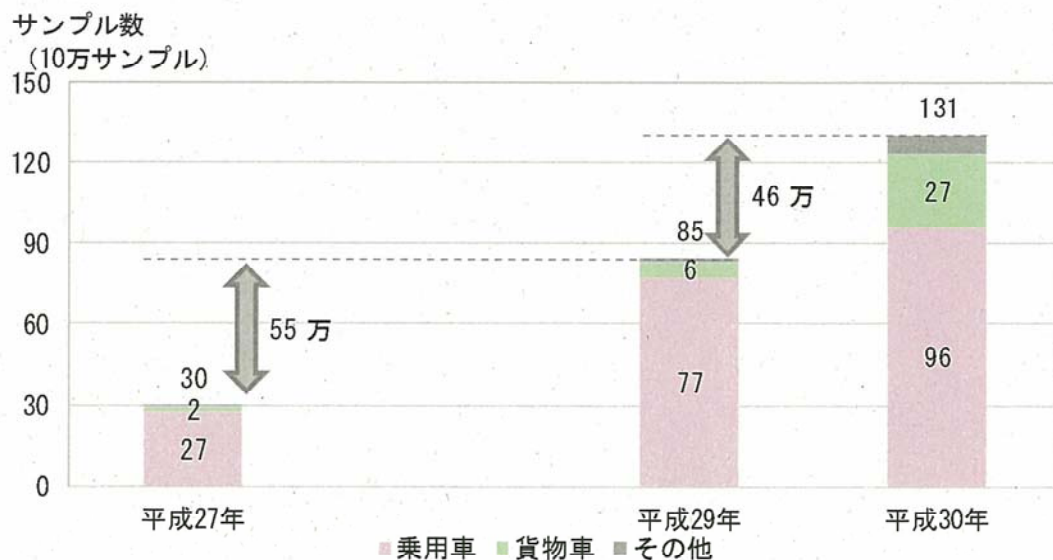


図 4-1-5 サンプル数

(3) 分析内容

(1)で示した新たな料金体系の導入や新たな高速道路の整備により、以下の観点で分析を行った。分析の観点と分析方法を以下に示す。

1) 都心通過から外側の環状道路に交通が転換しているか

同一発着同一料金の対象となる以下の利用について、乗用車及び大型車が「圏央道」・「外環道」・「首都高速」のいずれを経由しているのかを料金体系変更前後及び外環千葉県区間供用後で比較した。

なお、複数の環状道路の利用が認められた場合、より内側の道路に計上した。

- ① 圏央道外側の放射高速道路 から 他の圏央道外側の放射高速道路への交通
(圏央道外々の移動)
- ② 圏央道内側の放射高速道路 から 他の圏央道内側の放射高速道路への交通
(圏央道内内の移動)

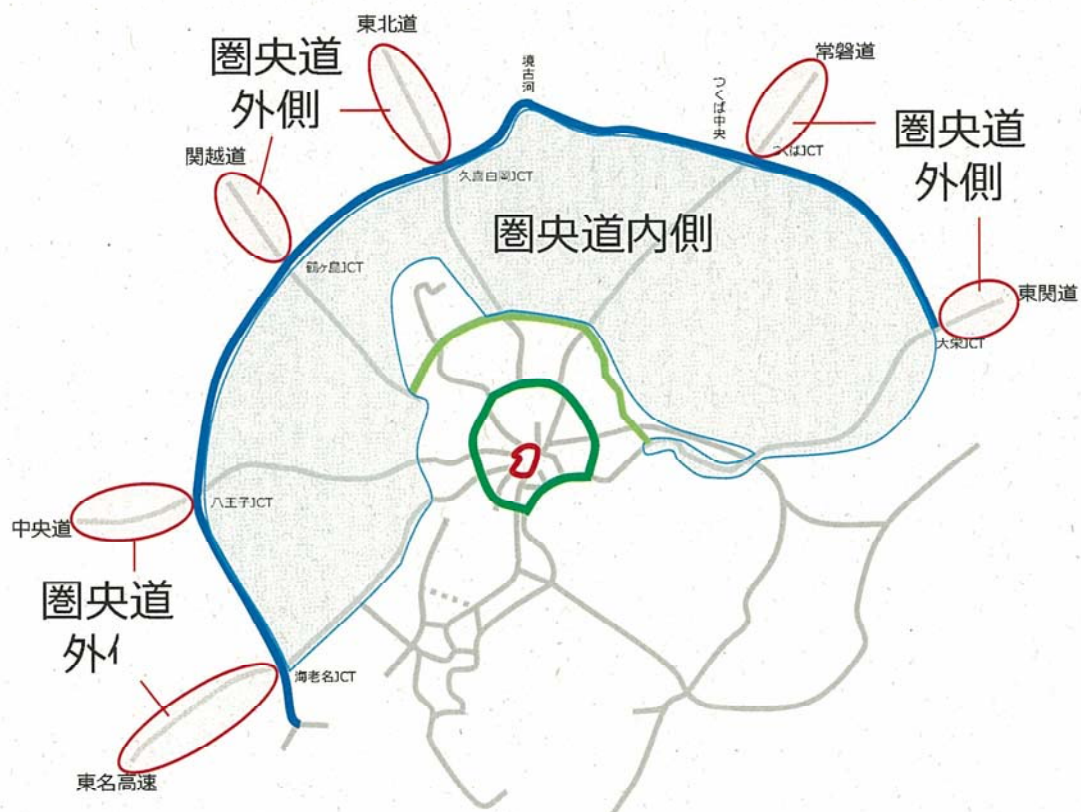


図 4-1-6 分析対象地域の区分

2) 圏央道の利用が促進し、効果は徐々に拡大しているか

ETC2.0 プローブデータのうち、首都圏の高速道路利用サンプルに占める、圏央道利用サンプル（通過も含む）割合の推移を料金体系変更前後及び外環千葉県区間供用後で比較した。

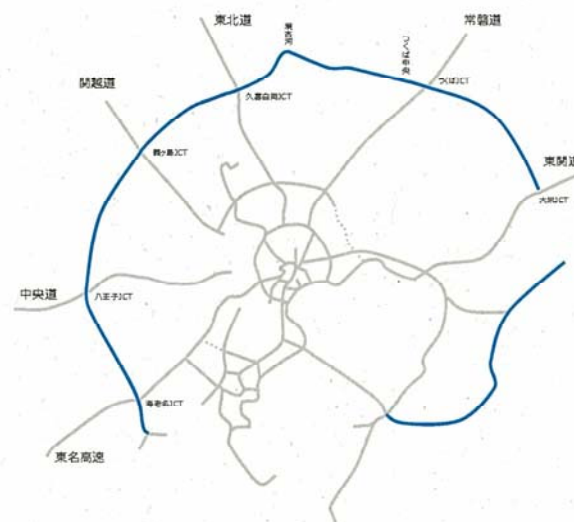


図 4-1-7 分析対象とする圏央道の区間

3) 首都高速の短区間利用が増加しているか

ETC2.0 プローブデータのうち、都心通過や首都高速と放射高速道路を乗り継ぐサンプルを含む「首都高速を利用する全てのサンプル」に占める、「首都高速のみを利用するサンプル」を割合の推移を料金体系変更前後及び外環千葉県区間供用後で比較した。



図 4-1-8 首都高速の路線網

4.1.2 分析結果

(1) 都心通過から外側の環状道路に交通が転換しているか

各放射高速道路間において、圏央道、外環道（一部一般道）、首都高速道路経由の路線別分担割合を整理した。まず、全体を a. でまとめ、各路線間の詳細については b. 以降でとりまとめた。本項では、

1) まとめ

料金体系変更前後で圏央道利用割合が大きく増えた路線ペアは、圏央道外々では圏央道の桶川北本 IC～白岡菖蒲 IC 間や境古河 IC～つくば中央 IC 間の供用により関越道～東北道～常磐道の移動が便利になった路線ペアである。その他の路線ペアでは圏央道利用割合の変化は少なかった。

圏央道内内を移動するサンプルにおける各経路の利用割合の変化はあまり見られなかった。

外環道千葉県区間供用後には、直接外環道千葉県区間に接続する東関東道と隣の放射高速道路である常磐道との間の外環道利用割合が大きく増加し、さらに隣の東北道との間でも貨物車を中心に増加が見られる。

供用半年経っていないデータでの分析であるため、今後の外環道認知により東関東道を中心として、利用割合の向上が想定される。

圏央道東北道～常磐道間供用の認知・定着を踏まえた動向や ETC2.0 データのサンプルが増加してきていることから時間帯などの更なる詳細分析を行うことで、新たな傾向が見える可能性がある。

表 4-1-3 分析結果（圏央道利用割合の推移）

		圏央道外々							圏央道内						
		乗用車			貨物車				乗用車			貨物車			
東名	中央道	H27	90%	-8%	68%	0%			58%	-1%		68%	0%		
		H29	82%		68%				58%		3%	68%			-2%
		H30	72%	-10%	66%		-2%		61%			66%			
	関越道	H27	93%	-6%	11%	31%			47%	-2%		11%	31%		
		H29	87%		42%		11%		45%		15%	42%			11%
		H30	85%	-2%	53%				60%			53%			
	東北道	H27	33%	35%	0%	4%			4%	0%		0%	4%		
		H29	68%		4%		1%		4%		1%	4%			1%
		H30	67%		5%				5%			5%			
	常磐道	H27	4%	19%	0%	1%			1%	1%		0%	1%		
		H29	23%		2%		-1%		1%		0%	2%			-1%
		H30	21%	-2%	0%				2%			0%			
	東関東道	H27	2%	6%	1%	-1%			1%	0%		1%	-1%		
		H29	8%		0%		1%		1%		0%	0%			1%
		H30	8%	1%	1%				2%		0%	1%			
中央道	関越道	H27	96%	-5%	5%	34%			36%	-3%		5%	34%		
		H29	90%		39%		-7%		33%		6%	39%			-7%
		H30	89%	-1%	32%				39%			32%			
	東北道	H27	73%	9%	5%	2%			2%	4%		5%	2%		
		H29	83%		7%		0%		6%		0%	7%			0%
		H30	81%	-2%	7%				6%			7%			
	常磐道	H27	7%	44%	1%	0%			1%	0%		1%	0%		
		H29	51%		1%		0%		1%		0%	1%			0%
		H30	52%	1%	0%				1%		0%	0%			0%
	東関東道	H27	10%	9%	0%	0%			1%	0%		0%	0%		
		H29	18%		0%		0%		1%		0%	0%			0%
		H30	22%	4%	0%		0%		1%		0%	0%			0%
関越道	東北道	H27	55%	14%	2%	8%			7%	1%		2%	8%		
		H29	70%		9%		3%		8%		6%	9%			3%
		H30	72%	2%	12%				14%			12%			
	常磐道	H27	8%	49%	0%	1%			1%	0%		0%	1%		
		H29	57%		1%		0%		1%		0%	1%			0%
		H30	57%	-1%	1%				1%		0%	1%			
	東関東道	H27	16%	43%	1%	2%			2%	3%		1%	2%		
		H29	59%		3%		7%		5%		4%	3%			7%
		H30	53%	-6%	10%				8%			10%			
東北道	常磐道	H27	19%	39%	0%	0%			0%	1%		0%	0%		
		H29	58%		0%		3%		1%		1%	0%			3%
		H30	57%	-1%	3%				2%		1%	3%			
	東関東道	H27	14%	57%	0%	0%			0%	3%		0%	0%		
		H29	71%		0%		3%		3%		1%	0%			3%
		H30	68%	-3%	3%				4%			3%			
常磐道	東関東道	H27	86%	-16%	33%	-14%			17%	10%		33%	-14%		
		H29	71%		18%		9%		27%		1%	18%			9%
		H30	65%	-6%	28%				28%			28%			

表 4-1-4 分析結果（外環道利用割合の推移）

			圏央道外々						圏央道内内					
			乗用車			貨物車			乗用車			貨物車		
東名	中央道	H27	0%			0%			0%			0%		
		H29	0%	0%		0%	0%		0%	0%		0%	0%	
		H30	0%		0%	0%		0%	0%		0%		0%	
	関越道	H27	1%			11%	5%		4%	5%		11%	5%	
		H29	3%	1%	0%	16%		-10%	8%		-5%	16%		-10%
		H30	3%		0%	6%			4%			6%		
	東北道	H27	3%	0%		1%	-1%		0%	1%		1%	-1%	
		H29	3%		0%	0%		3%	2%		2%	0%		3%
		H30	3%		0%	3%			4%		2%	3%		
	常磐道	H27	3%	2%		0%	0%		0%	1%		0%	0%	
		H29	5%		-1%	0%		1%	2%		-1%	0%		1%
		H30	4%			1%			1%			1%		
	東関東道	H27	0%	0%		0%	0%		0%	0%		0%	0%	
		H29	0%		1%	0%		0%	0%		0%	0%		0%
		H30	1%		1%	0%		0%	0%		0%	0%		0%
中央道	関越道	H27	1%	1%		49%	-24%		10%	3%		49%	-24%	
		H29	2%		0%	25%		-12%	13%		-4%	25%		-12%
		H30	2%			13%			9%			13%		
	東北道	H27	6%	-3%		2%	2%		4%	1%		2%	2%	
		H29	3%		1%	5%		2%	5%		-2%	5%		2%
		H30	4%			7%			3%			7%		
	常磐道	H27	12%	-5%		4%	-2%		2%	0%		4%	-2%	
		H29	7%		0%	2%		-1%	2%		0%	2%		-1%
		H30	7%			1%			2%			1%		
	東関東道	H27	0%	0%		0%	0%		0%	0%		0%	0%	
		H29	0%		0%	0%		0%	0%		0%	0%		0%
		H30	0%		0%	0%		0%	0%		0%	0%		0%
関越道	東北道	H27	21%	-10%		65%	7%		78%	-6%		65%	7%	
		H29	11%		-1%	72%		-14%	71%		-8%	72%		-14%
		H30	9%			59%			63%			59%		
	常磐道	H27	80%	-60%		95%	-4%		91%	0%		95%	-4%	
		H29	19%		0%	91%		1%	91%		-1%	91%		1%
		H30	20%			92%			90%			92%		
	東関東道	H27	31%	-22%		5%	-1%		2%	0%		5%	-1%	
		H29	9%		-1%	4%		3%	2%		3%	4%		3%
		H30	8%			6%			5%			6%		
東北道	常磐道	H27	50%	-36%		85%	0%		84%	-2%		85%	0%	
		H29	14%		0%	86%		-9%	82%		2%	86%		-9%
		H30	14%			77%			84%			77%		
	東関東道	H27	26%	-21%		1%	0%		2%	0%		1%	0%	
		H29	5%		-1%	1%		6%	2%		2%	1%		6%
		H30	5%			6%			4%			6%		
常磐道	東関東道	H27	3%	6%		4%	7%		10%	2%		4%	7%	
		H29	9%		2%	11%		21%	11%		16%	11%		21%
		H30	11%			32%			28%			32%		

2) 東名高速⇄中央道

圏央道外々の移動を見ると、乗用車も貨物車も料金体系変更前には80～90%が圏央道利用であり、料金体系変更後には首都高利用が微増している。

圏央道内内の移動は、料金体系変更前の乗用車の約60%、貨物車の約70%が圏央道利用である。料金体系変更後は乗用車・貨物車ともに各経路の利用割合は横ばいであった。

本区間は都心を挟んで外環千葉県区間と反対側に位置しており、圏央道外々、内内ともに外環千葉県区間の供用による利用割合の変化は見られなかった。

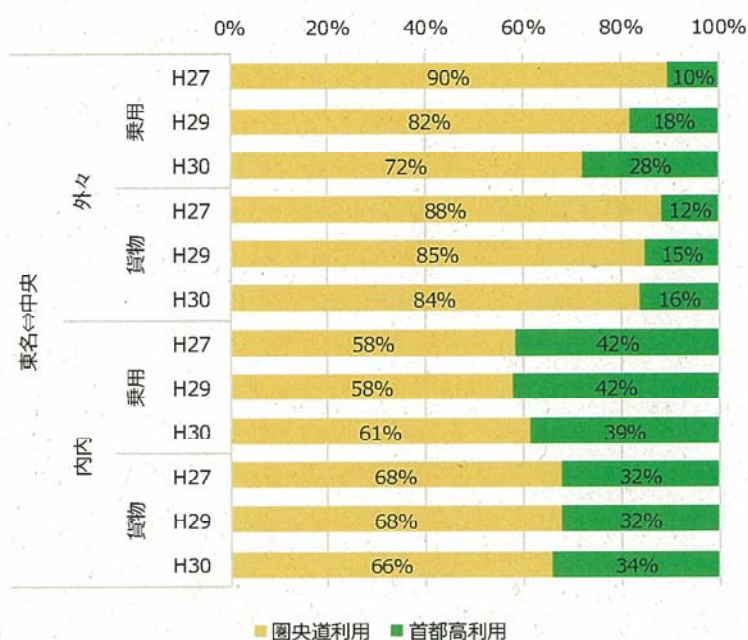


図 4-1-9 路線分担割合の推移（東名高速～中央道）

表 4-1-5 利用路線別サンプル数（東名高速～中央道）

車種	年	外々		内内	
		圏央道	首都高	圏央道	首都高
乗用	H27	1,170	135	200	142
	H29	2,847	639	607	442
	H30	1,992	775	930	587
貨物	H27	126	17	23	11
	H29	190	34	92	44
	H30	994	194	494	256

3) 東名高速⇄関越道

圏央道外々の移動をみると、料金体系変更前はいずれの車種でも約95%が圏央道利用であり、料金体系変更後には乗用車の首都高利用が微増している。

圏央道内内の移動をみると、乗用車は料金体系変更前後ともに約45%が圏央道利用である。また、貨物車は料金体系変更前に首都高利用が80%であったが、料金体系変更後に圏央道利用が40%となった。

外環千葉県区間供用後は、圏央道内内で圏央道の利用割合の増加が見られた。ただし、平成27年のサンプルが少ないため、実態を示していない可能性がある。

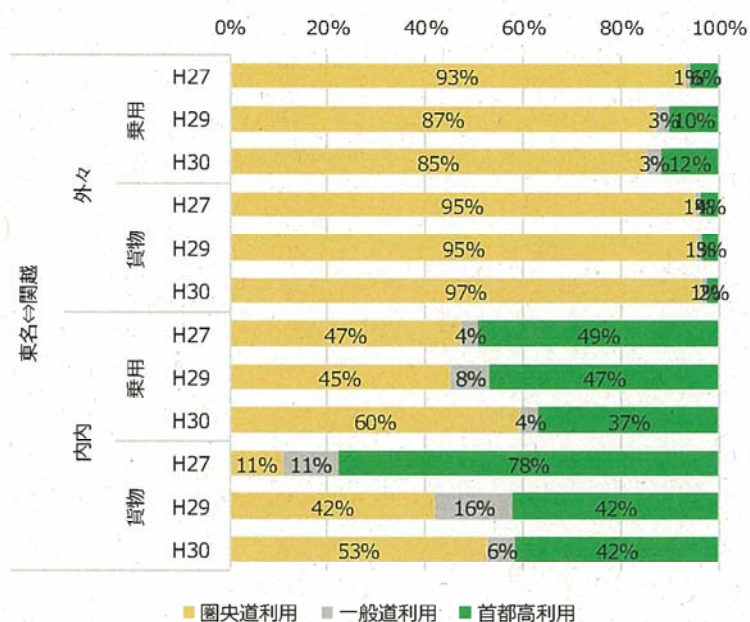


図 4-1-10 路線分担割合の推移（東名高速～関越道）

表 4-1-6 利用路線別サンプル数（東名高速～関越道）

車種	年	外々			内内		
		圏央道	一般道	首都高	圏央道	一般道	首都高
乗用	H27	1,621	21	100	53	4	55
	H29	5,109	151	595	160	29	166
	H30	6,376	208	896	286	17	177
貨物	H27	952	10	39	2	2	14
	H29	1,014	11	37	24	9	24
	H30	7,094	71	180	85	9	67

※一般道利用とは放射高速道路間の移動で乗り直しをしていると想定されるサンプル

4) 東名高速⇄東北道

圏央道外々の移動は、料金体系変更前には乗用車・貨物車ともに約 60%以上が首都高利用であったが、料金体系変更後には乗用車の約 70%、貨物車の約 90%が圏央道利用となり、首都高利用が減少している。平成 27 年 10 月に圏央道関越道～東北道間が供用しており、平成 27 年の圏央道利用が低めに出ている可能性がある。

圏央道内内の移動は、料金体系変更前後で大きな変化はなく、乗用車・貨物車ともに約 95～100%が首都高利用である。

圏央道外々、内内ともに外環千葉県区間の供用による利用割合の変化は見られなかった。

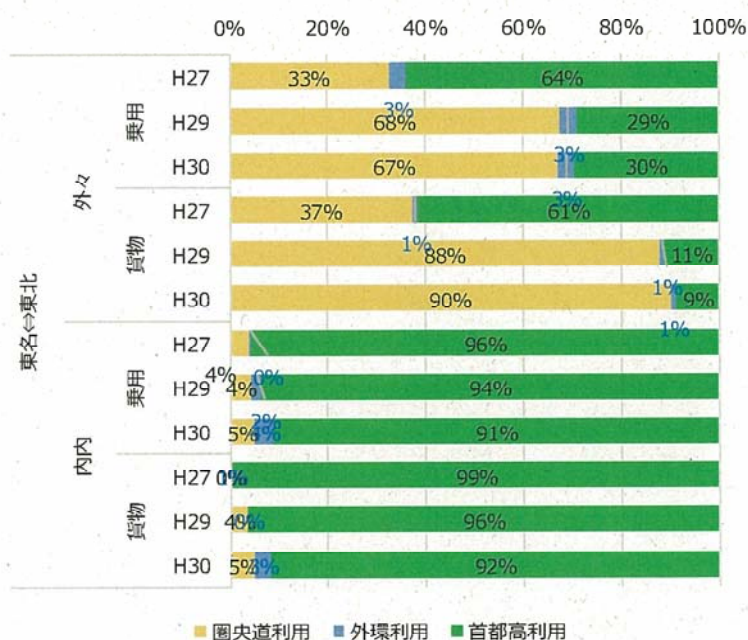


図 4-1-11 路線分担割合の推移（東名高速～東北道）

表 4-1-7 利用路線別サンプル数（東名高速～東北道）

車種	年	外々			内内		
		圏央道	外環道	首都高	圏央道	外環道	首都高
乗用	H27	391	41	766	8	1	194
	H29	3,638	184	1,559	20	9	429
	H30	4,781	222	2,106	33	27	608
貨物	H27	331	11	545	0	1	141
	H29	905	9	116	4	0	104
	H30	8,801	82	873	19	12	343

5) 東名高速～常磐道

圏央道外々の移動は、料金体系変更前には乗用車・貨物車ともに90%以上が首都高利用であったが、圏央道の関越道～東北道間の供用も相まって、乗用車の約25%、貨物車の約35%が圏央道利用となった。

圏央道内内の移動は、料金体系変更前後で大きな変化はなく、乗用車・貨物車ともに約100%が首都高利用である。

圏央道外々、内内ともに外環千葉県区間の供用による利用割合の変化は見られなかった。

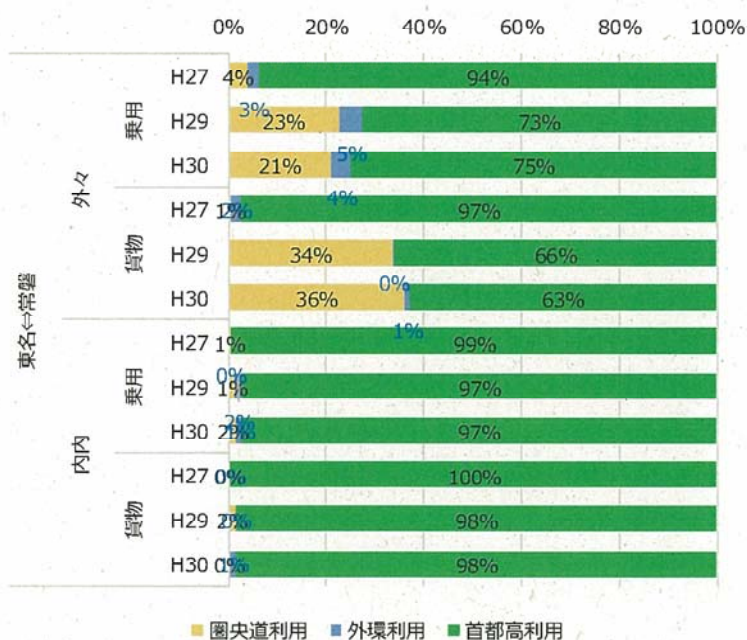


図 4-1-12 路線分担割合の推移 (東名高速～常磐道)

表 4-1-8 利用路線別サンプル数 (東名高速～常磐道)

車種	年	外々			内内		
		圏央道	外環道	首都高	圏央道	外環道	首都高
乗用	H27	19	13	464	2	1	382
	H29	489	99	1,557	18	20	1,223
	H30	724	135	2,560	32	17	1,759
貨物	H27	3	11	505	1	0	233
	H29	214	2	419	6	0	382
	H30	1,761	40	3,061	5	20	1,430

※H29以前の外環利用は放射高速道路間の移動を一般道と外環を利用していると想定されるサンプル

※H27の圏央道利用は利用可能な区間を利用し、一般道を経由していると想定されるサンプル

6) 東名高速～東関東道

圏央道外々、圏央道内内ともに料金体系変更前は、乗用車、貨物車ともにほぼ100%の首都高利用であり、料金体系変更後は外々移動の乗用車と貨物車の圏央道利用割合が微増している。

圏央道外々、内内ともに外環千葉県区間の供用による利用割合の変化は見られなかったが、少数ながら外環道を利用するサンプルが発現している。

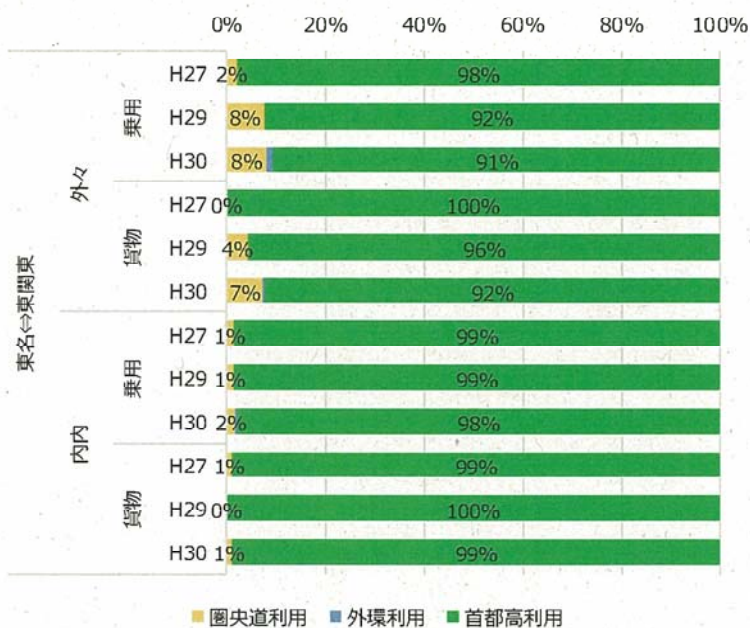


図 4-1-13 路線分担割合の推移 (東名高速～東関東道)

表 4-1-9 利用路線別サンプル数 (東名高速～東関東道)

車種	年	外々			内内		
		圏央道	外環道	首都高	圏央道	外環道	首都高
乗用	H27	3	0	153	11	0	811
	H29	45	0	549	35	0	2,666
	H30	74	12	823	64	6	3,592
貨物	H27	0	0	164	1	0	93
	H29	9	0	200	0	0	268
	H30	129	4	1,593	20	1	1,964

7) 中央道～関越道

圏央道外々の移動は、料金体系変更前後とも車種に依らず 90%以上が圏央道利用である。料金体系変更後には乗用車の圏央道利用が微減している。

圏央道内内の移動をみると、乗用車は料金体系変更前後ともに約 55%が首都高利用である。大型車の料金体系変更前は約 50%が一般道経由であったが、料金体系変更後には圏央道利用が 40%となった。

内内の貨物車を除いては、外環千葉県区間の供用による利用割合の変化は見られなかった。前述の通り、サンプルが少ない影響と想定される。

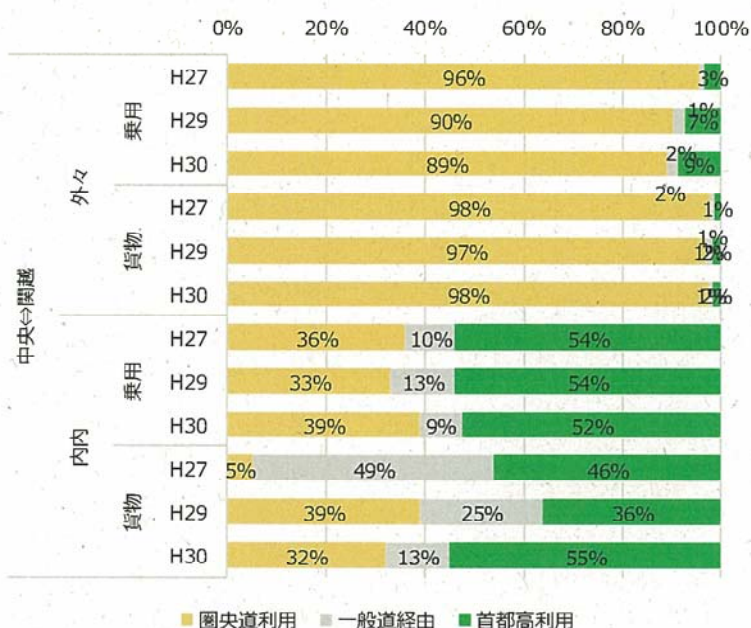


図 4-1-14 路線分担割合の推移 (中央道～関越道)

表 4-1-10 利用路線別サンプル数 (中央道～関越道)

車種	年	外々			内内		
		圏央道	一般道	首都高	圏央道	一般道	首都高
乗用	H27	1,416	14	47	182	50	270
	H29	4,150	106	335	537	204	870
	H30	5,591	148	544	737	162	984
貨物	H27	382	3	5	2	18	17
	H29	283	4	5	74	47	68
	H30	3,172	24	52	250	102	426

8) 中央道～東北道

圏央道外々の移動は料金体系変更前の乗用車の約 75%、貨物車の約 90%が圏央道利用であったが、関越道～東北道間の供用も相まって、料金体系変更後はそれぞれ約 85%、約 100%が圏央道利用となった。

圏央道内内の移動はいずれの車種、料金体系変更前後でも概ね変わらず約 90%が首都高利用である。

圏央道外々、内内ともに外環千葉県区間の供用による利用割合の変化は見られなかった。

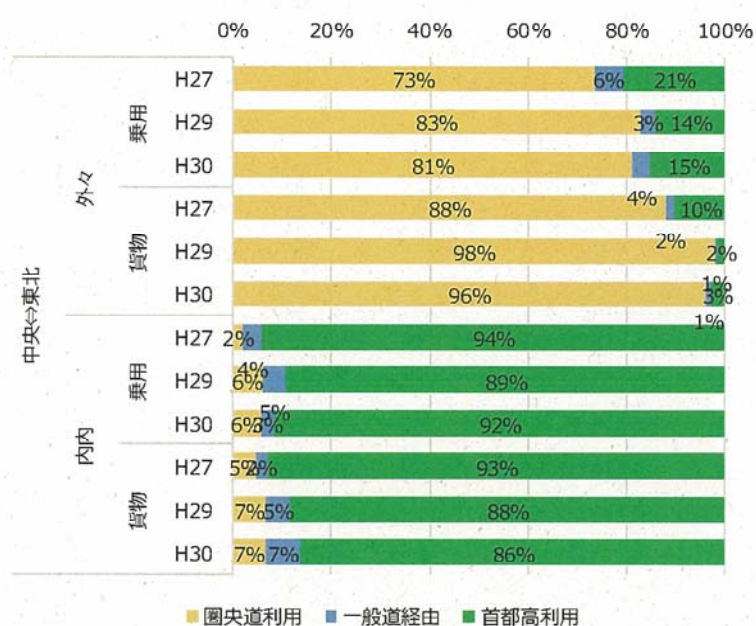


図 4-1-15 路線分担割合の推移 (中央道～東北道)

表 4-1-11 利用路線別サンプル数 (中央道～東北道)

車種	年	外々			内内		
		圏央道	外環道	首都高	圏央道	外環道	首都高
乗用	H27	337	27	95	14	22	573
	H29	2,425	91	413	101	80	1,483
	H30	3,460	156	645	135	67	2,176
貨物	H27	103	2	12	4	2	78
	H29	322	2	5	19	13	242
	H30	3,637	39	109	72	75	908

9) 中央道～常磐道

圏央道外々の移動は料金体系変更前の乗用車・貨物車ともに約 80%が首都高利用であったが、圏央道の関越道～東北道間の供用も相まって、料金体系変更後はそれぞれ約 50%、約 85%が圏央道利用となった。

圏央道内内の移動はいずれの車種、料金体系変更前後でも概ね変わらず約 95%が首都高利用である。

圏央道外々、内内ともに外環千葉県区間の供用による利用割合の変化は見られなかった。

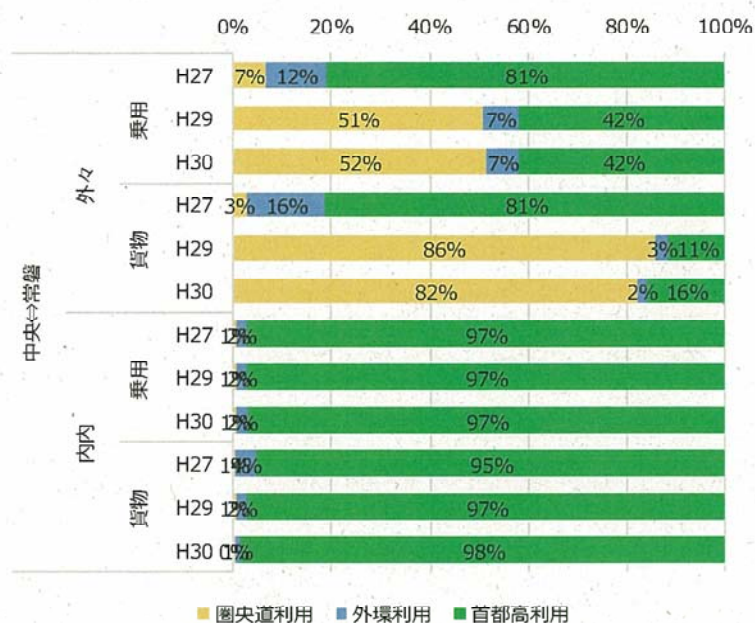


図 4-1-16 路線分担割合の推移 (中央道～常磐道)

表 4-1-12 利用路線別サンプル数 (中央道～常磐道)

車種	年	外々			内内		
		圏央道	外環道	首都高	圏央道	外環道	首都高
乗用	H27	13	23	153	15	34	1,748
	H29	490	70	403	41	92	4,503
	H30	858	114	693	69	140	6,627
貨物	H27	1	6	30	1	7	160
	H29	150	5	20	4	13	564
	H30	1,061	22	207	10	33	2,741

10) 中央道～東関東道

圏央道外々の移動は、料金体系変更前の乗用車の約 90%、貨物車の約 65%が首都高利用であったが、圏央道の関越道～東北道間の供用も相まって、料金体系変更後は乗用車の約 20%が圏央道利用となった。

圏央道内内の移動はいずれの車種、料金体系変更前後でも概ね変わらずほぼすべての移動が首都高利用である。

外環千葉県区間供用後に圏央道外々の貨物車の圏央道利用割合が増加しているように見えるが、平成 29 年までのサンプルが少ない影響によるものと想定される。

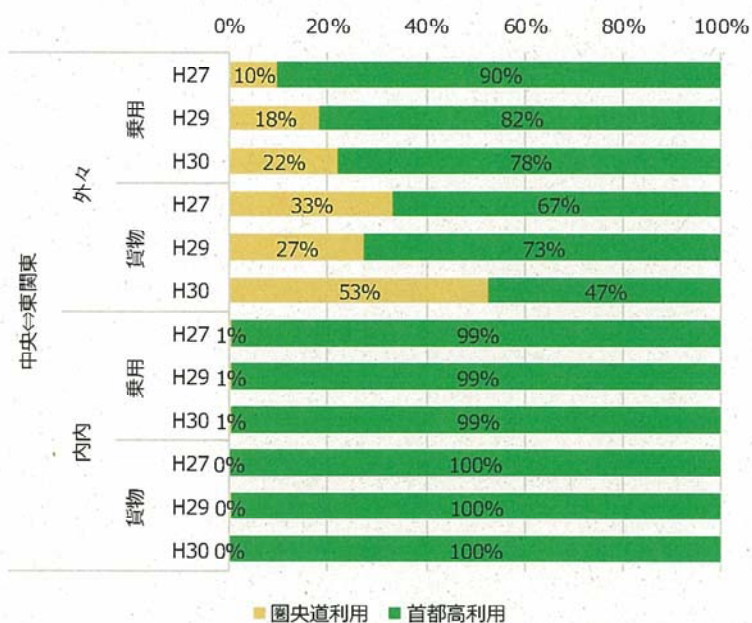


図 4-1-17 路線分担割合の推移（中央道～東関東道）

表 4-1-13 利用路線別サンプル数（中央道～東関東道）

車種	年	外々		内内	
		圏央道	首都高	圏央道	首都高
乗用	H27	6	55	18	2,974
	H29	52	230	67	11,046
	H30	94	334	95	14,259
貨物	H27	1	2	0	226
	H29	3	8	4	1,095
	H30	110	99	9	4,890

11) 関越道～東北道

圏央道外々の移動は、料金体系変更前は乗用車の約 55%、貨物車の約 66%が圏央道利用割合であったが、料金体系変更後は、外環の利用がそれぞれ約 10%減少し、その分圏央道利用が増加した。

圏央道内内の移動は、乗用車は料金体系変更前後ともに圏央道利用約 10%、外環利用約 70～80%であるが、貨物車は外環約 65%、首都高約 35%から料金体系変更後に圏央道利用が増加、首都高利用が減少した。圏央道関越道～東北道間が平成 27 年 10 月に供用しており、変更前の圏央道利用が低めに出ている可能性がある。

圏央道外々、内内ともに外環千葉県区間の供用による利用割合の変化は見られなかった。

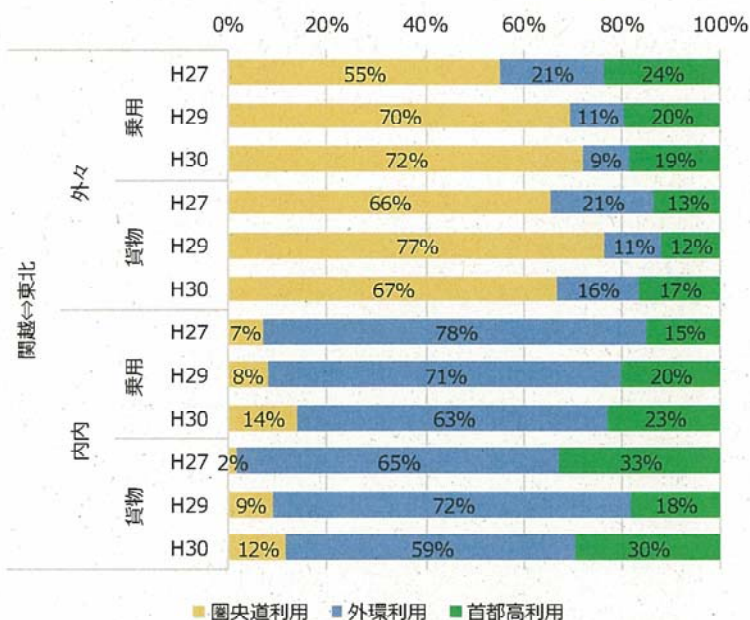


図 4-1-18 路線分担割合の推移（関越道～東北道）

表 4-1-14 利用路線別サンプル数（関越道～東北道）

車種	年	外々			内内		
		圏央道	外環道	首都高	圏央道	外環道	首都高
乗用	H27	264	101	113	46	502	96
	H29	2,437	373	689	140	1,219	347
	H30	3,987	515	1,031	330	1,490	535
貨物	H27	78	25	16	2	74	37
	H29	241	36	38	35	273	69
	H30	1,290	318	322	177	876	443

12) 関越道～常磐道

圏央道外々の移動は、料金体系変更前は乗用車・貨物車ともに 80%以上が外環利用であったが、圏央道の関越道～東北道間の供用も相まって、料金体系変更後は圏央道利用がいずれも 50%増加し、それぞれ約 60%、約 50%となった。料金体系変更後も乗用車の約 20%、貨物車の約 30%が外環を利用している。

圏央道内内の移動はいずれの車種、料金体系変更前後でも概ね変わらず 90%以上が外環利用である。

外環千葉県区間供用後に圏央道外々の貨物車の圏央道利用割合が増加しているように見えるが、平成 29 年までのサンプルが少ない影響の可能性はある。

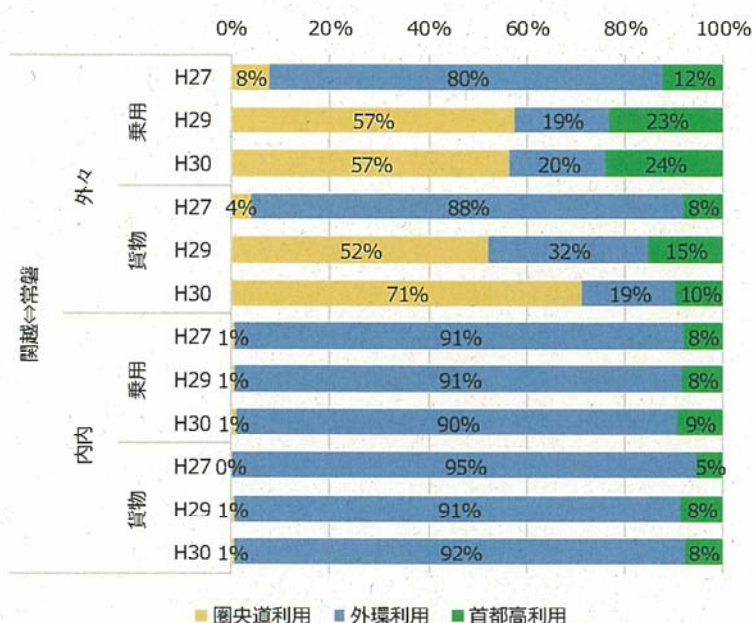


図 4-1-19 路線分担割合の推移（関越道～東北道）

表 4-1-15 利用路線別サンプル数（関越道～東北道）

車種	年	外々			内内		
		圏央道	外環道	首都高	圏央道	外環道	首都高
乗用	H27	15	150	23	12	1,528	132
	H29	616	208	249	42	4,657	417
	H30	1,050	364	442	63	5,281	543
貨物	H27	1	22	2	0	277	15
	H29	34	21	10	7	674	63
	H30	410	111	55	24	2,861	241

13) 関越道～東関東道

圏央道外々の移動は、料金体系変更前の外環利用は乗用車が約 30%、貨物車が約 60%であったが、圏央道の関越道～東北道間の供用も相まって、料金体系変更後は外環利用が大きく減少し、乗用車の約 60%、貨物車の約 85%が圏央道利用となった。

圏央道内内の移動はいずれの車種、料金体系変更前後でも概ね変わらず約 90%以上が首都高利用である。

外環千葉県区間供用後は、外々はほぼ変化はなく、内内で外環利用の微増がみられたが、依然 9 割近くが首都高利用である。

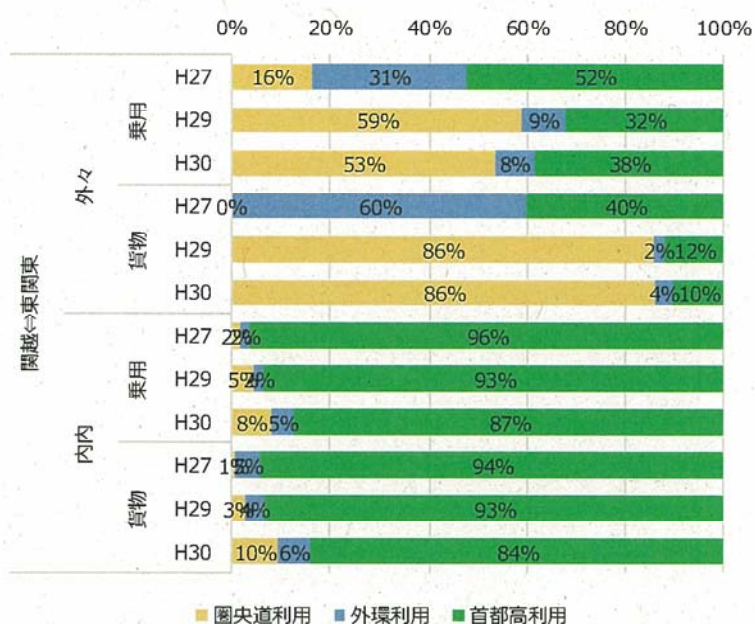


図 4-1-20 路線分担割合の推移 (関越道～東関東道)

表 4-1-16 利用路線別サンプル数 (関越道～東関東道)

車種	年	外々			内内		
		圏央道	外環道	首都高	圏央道	外環道	首都高
乗用	H27	10	19	32	17	15	828
	H29	226	34	123	136	60	2,754
	H30	292	44	210	149	83	1,572
貨物	H27	0	3	2	1	5	97
	H29	36	1	5	11	15	361
	H30	218	9	26	46	31	401

14) 東北道～常磐道

圏央道外々の移動は、料金体系変更前の乗用車の約 50%が外環、約 30%が首都高利用、貨物車の約 70%が外環、約 30%が首都高利用であったが、圏央道の関越道～東北道間の供用も相まって、料金体系変更後は乗用車の約 60%、貨物車の約 70%が圏央道利用となった。

圏央道内内の移動はいずれの車種、料金体系変更前後でも概ね変わらず約 85%が外環、約 15%が首都高利用である。

圏央道外々、内内ともに外環千葉県区間の供用による利用割合の変化は見られなかった。

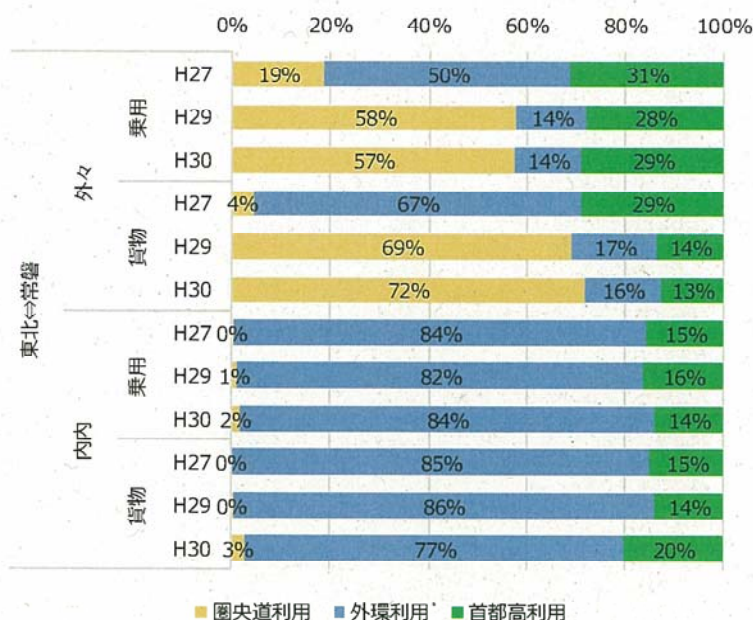


図 4-1-21 路線分担割合の推移（関越道～東北道）

表 4-1-17 利用路線別サンプル数（関越道～東北道）

車種	年	外々			内内		
		圏央道	外環道	首都高	圏央道	外環道	首都高
乗用	H27	28	74	46	4	904	166
	H29	696	170	333	46	2,932	578
	H30	1,214	292	607	97	4,237	708
貨物	H27	2	30	13	0	399	69
	H29	122	30	24	3	615	101
	H30	926	200	164	79	2,036	531

15) 東北道～東関東道

圏央道外々の移動は、料金体系変更前の乗用車の約 60%、貨物車の約 100%が首都高利用であったが、圏央道の関越道～東北道間の供用も相まって、料金体系変更後はそれぞれ約 70%、約 95%が圏央道利用となった。ただし、貨物車のサンプルが少ないため、実態を示していない可能性がある

圏央道内内の移動はいずれの車種、料金体系変更前後でも概ね変わらず約 95%以上が首都高利用である。

外環千葉区間供用後は、外々はほぼ変化はなく、内内で外環利用の微増がみられたが、依然 9 割近くが首都高利用である。

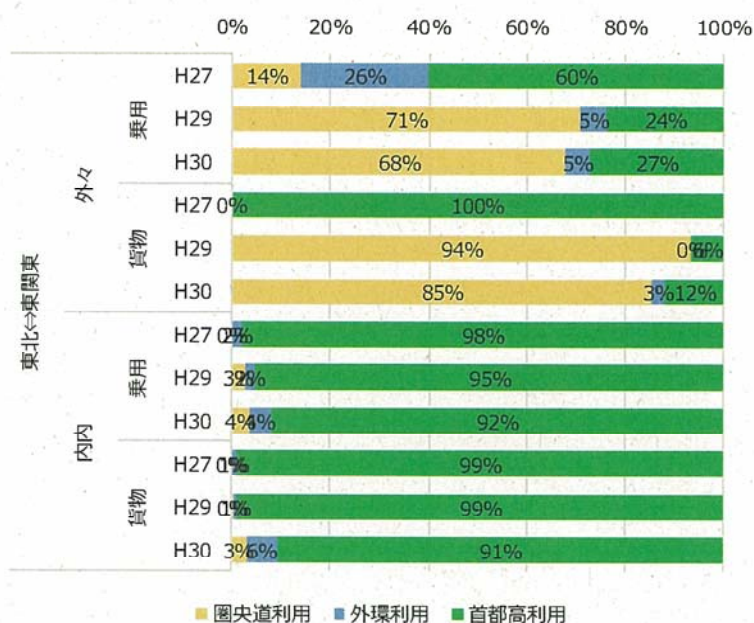


図 4-1-22 路線分担割合の推移 (関越道～東北道)

表 4-1-18 利用路線別サンプル数 (関越道～東北道)

車種	年	外々			内内		
		圏央道	外環道	首都高	圏央道	外環道	首都高
乗用	H27	7	13	30	3	21	1,116
	H29	344	26	115	114	84	3,842
	H30	459	32	184	81	98	2,013
貨物	H27	0	0	1	0	4	367
	H29	29	0	2	5	8	1,000
	H30	324	10	45	24	49	702

16) 常磐道～東関東道

圏央道外々の移動は、料金体系変更前の圏央道利用が乗用車で約 85%、貨物車で約 95%であったが、料金体系変更後は圏央道利用割合が低下し、それぞれ約 70%、約 90%となった。

圏央道内内の移動は、料金体系変更前の乗用車の約 70%が首都高、約 15%が圏央道利用だったが、変更後は圏央道利用が約 30%に増加、一方貨物車の圏央道利用が約 35%から約 20%に減少している。ただし、貨物車のサンプルが少ないため、実態を示していない可能性がある。

外環道千葉県区間供用による恩恵を最も受ける当区間は、圏央道内内の移動において、首都高利用から外環道利用に転換し、外環利用が供用前の約 3 倍となった。

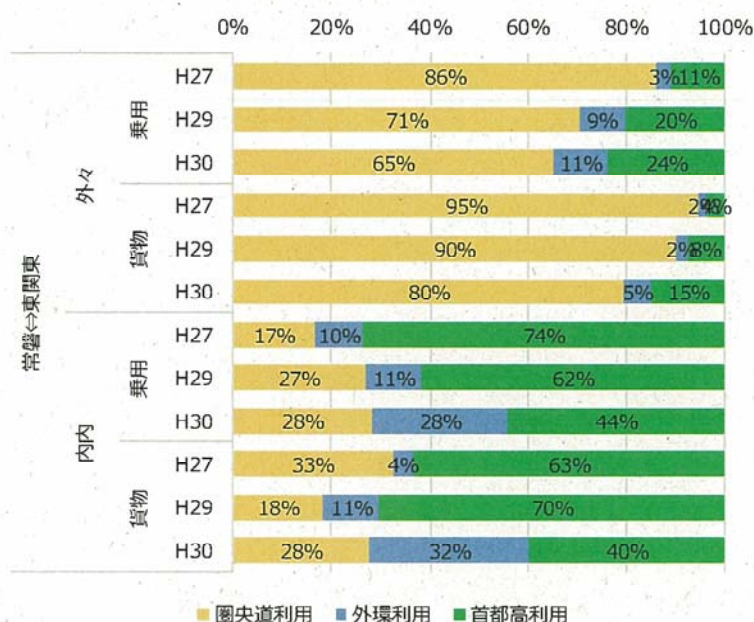


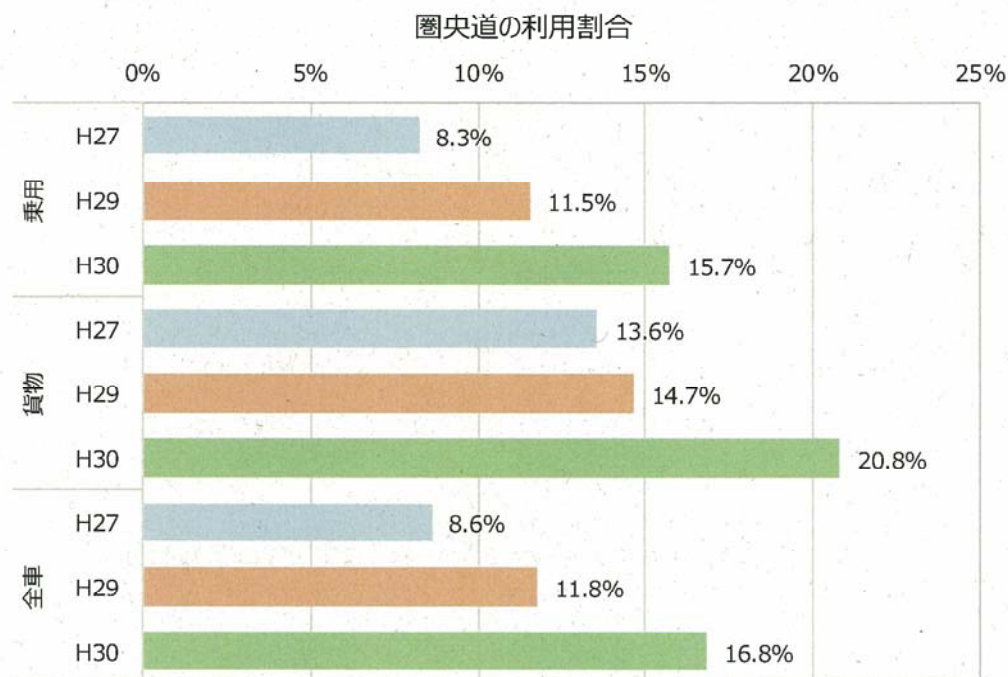
図 4-1-23 路線分担割合の推移 (関越道～東北道)

表 4-1-19 利用路線別サンプル数 (関越道～東北道)

車種	年	外々			内内		
		圏央道	外環道	首都高	圏央道	外環道	首都高
乗用	H27	746	25	94	151	86	660
	H29	1,085	139	312	1,234	521	2,818
	H30	1,236	212	450	1,406	1,368	2,189
貨物	H27	54	1	2	47	6	91
	H29	189	5	16	129	80	491
	H30	668	46	125	604	703	864

(2) 圏央道の利用が促進、効果の拡大

料金体系変更後、乗用車の圏央道を利用する割合が 3.2%増加、貨物車の圏央道を利用する割合が 1.1%増加した。その後も各車種とも利用割合は増加を続けており、平成 30 年には、乗用車が 15.7%、貨物車が 20.8%まで増加している。ただし、これには料金体系変更に加え、圏央道の供用による効果も含まれる点に留意が必要である。



車種	利用経路	平成 27 年	平成 29 年	平成 30 年
乗用	全高速利用	2,729,383	7,747,960	9,613,022
	圏央道利用	225,306	894,511	1,511,155
	圏央道割合	8.3%	11.5%	15.7%
貨物	全高速利用	211,894	598,453	2,679,644
	圏央道利用	28,760	87,743	557,574
	圏央道割合	13.6%	14.7%	20.8%
全車	全高速利用	2,941,277	8,346,413	12,292,666
	圏央道利用	254,066	982,254	2,068,729
	圏央道割合	8.6%	11.8%	16.8%

図 4-1-24 圏央道の利用割合の変化

(3) 首都高速の短区間利用の増加

新たな料金体系への変更後、乗用車の首都高のみ利用する割合が増加傾向を続けており、平成 27 年から平成 30 年にかけて 7.0%増加した。一方で、貨物車の首都高のみ利用する割合は平成 27 年から平成 29 年にかけて 4.3%減少したのち、平成 30 年には平成 27 年度同水準となった。

乗用車については、新たな料金体系による恩恵を受けて、短区間利用が増加傾向となっているが、貨物車については首都高短距離利用意向の変化がないことが伺える。

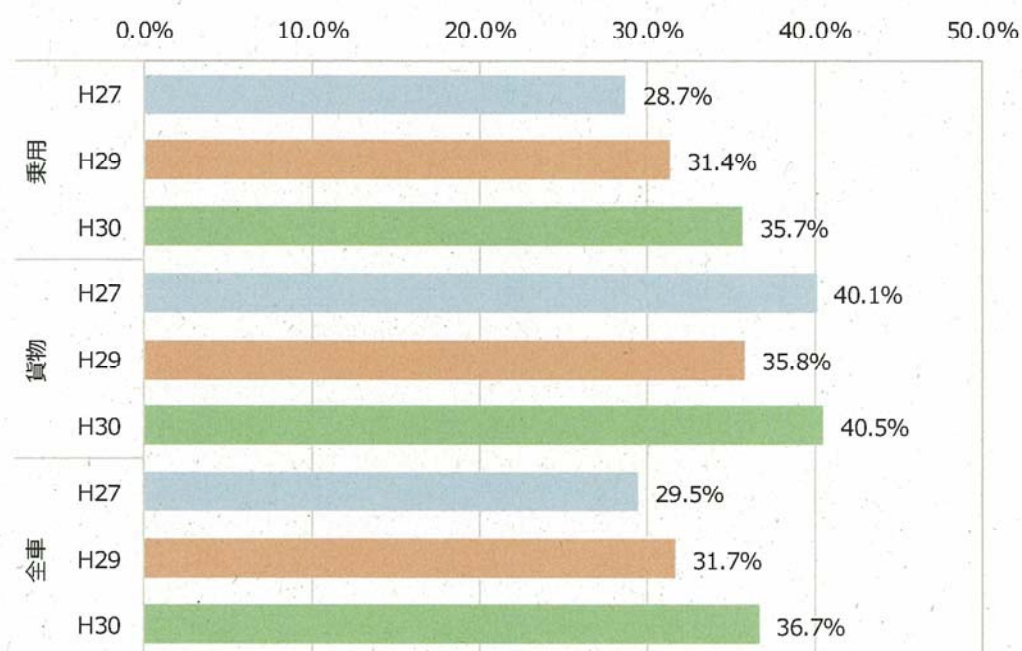


図 4-1-25 首都高利用サンプルに占める首都高のみを利用する割合

また、首都高速の同一路線で完結する割合は、料金体系変更前後でほぼ横ばいであり、当初想定されていた混雑時に首都高速を利用するなどの数区間のみ利用するような短距離利用はほとんどされていないことが伺える。

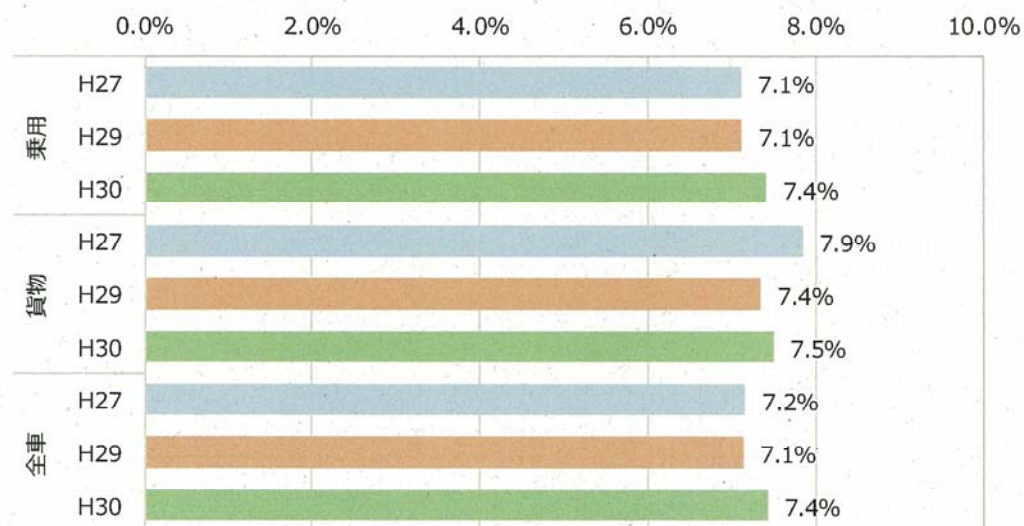


図 4-1-26 首都高速利用サンプルに占める首都高速 1 路線のみを利用する割合

表 4-1-20 利用経路別首都高利用サンプル

車種	利用経路	平成 27 年	平成 29 年	平成 30 年
乗用	首都高利用	1,751,186	4,784,865	5,315,856
	首都高のみ利用	503,231	1,500,942	1,896,428
	首都高のみ利用割合	28.7%	31.4%	35.7%
	首都高 1 路線のみ利用	124,739	341,119	394,151
	1 路線のみ利用割合	7.1%	7.1%	7.4%
貨物	首都高利用	117,188	365,271	1,384,975
	首都高のみ利用	47,010	130,861	561,204
	首都高のみ利用割合	40.1%	35.8%	40.5%
	首都高 1 路線のみ利用	9,206	26,854	103,931
	1 路線のみ利用割合	7.9%	7.4%	7.5%
全車	首都高利用	1,868,374	5,150,136	6,700,831
	首都高のみ利用	550,241	1,631,803	2,457,632
	首都高のみ利用割合	29.5%	31.7%	36.7%
	首都高 1 路線のみ利用	133,945	367,973	498,082
	1 路線のみ利用割合	7.2%	7.1%	7.4%

首都高速の短区間利用の状況について、首都高速と一般国道が並行する区間で、料金体系の変更前後での常時観測交通量の変化を確認した。

1) 池尻～三軒茶屋断面

a. 平日

池尻～三軒茶屋断面における平日の首都高速利用割合を見ると、一部の時間帯を除いては、小型車も大型車も平成 27 年よりも平成 29 年の利用割合が低く、料金体系の変更による首都高速利用増の効果はあまり見られない結果となった。

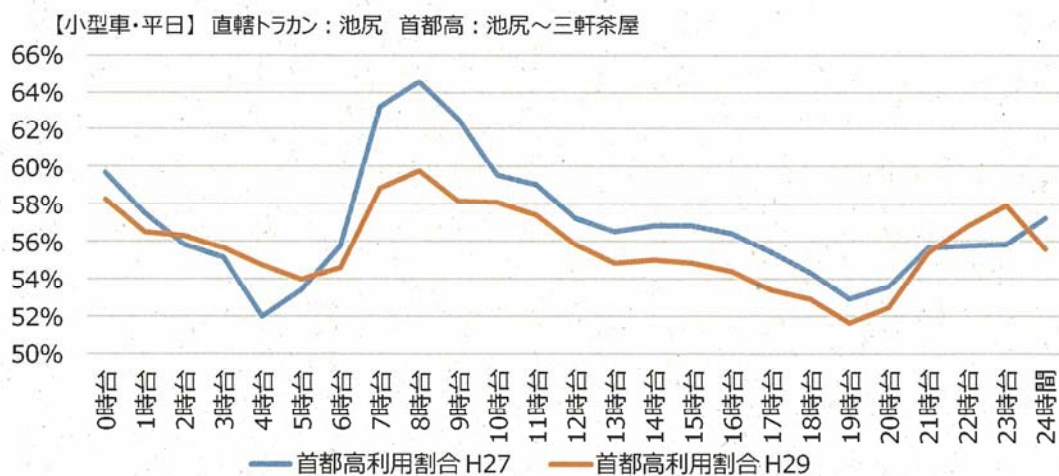


図 4-1-27 首都高速利用割合の変化（平日・小型車、池尻～三軒茶屋断面）

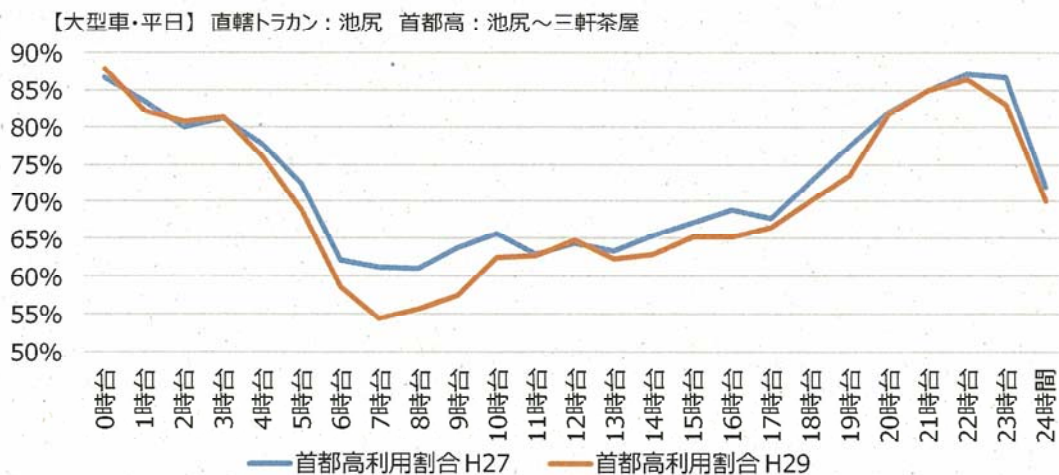


図 4-1-28 首都高速利用割合の変化（平日・大型車、池尻～三軒茶屋断面）

b. 休日

池尻～三軒茶屋断面における休日の首都高速利用割合を見ると、小型車の 20 時～6 時台の夜間～深夜～早朝の時間帯で首都高速利用割合が高くなっている。また日中時間帯は料金体系変更前後では概ね変化が見られなかった。

大型車はすべての時間帯で首都高速利用割合が低下しており、首都高速の利用を避けている傾向が見られる。

【休日】

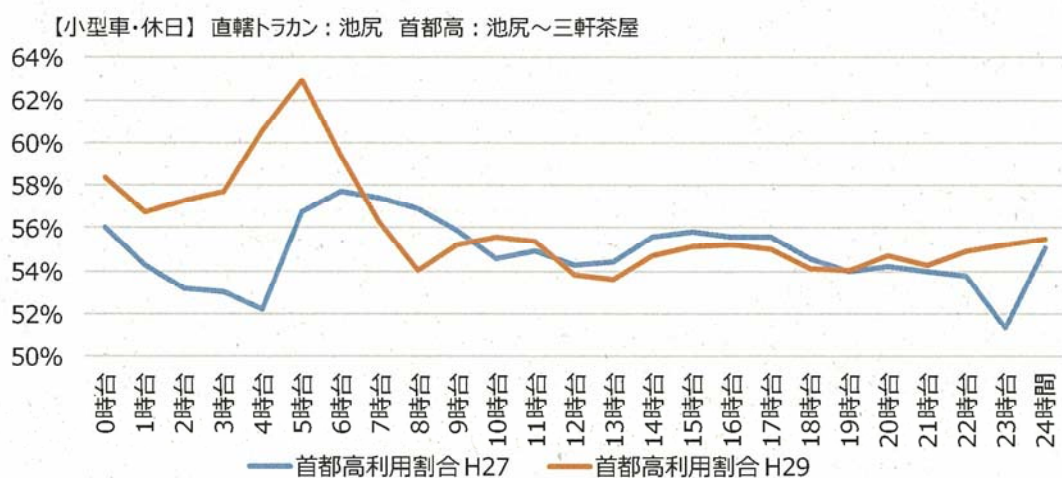


図 4-1-29 首都高速利用割合の変化（休日・小型車、池尻～三軒茶屋断面）

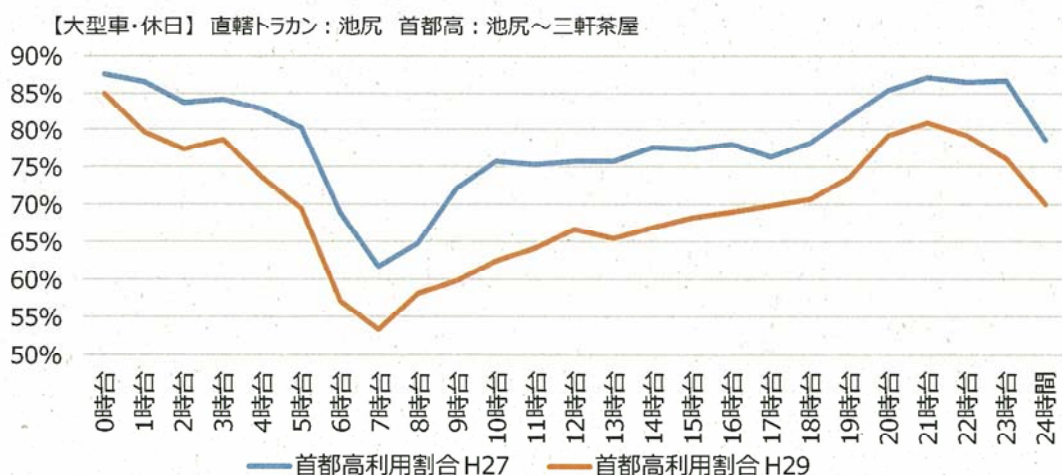


図 4-1-30 首都高速利用割合の変化（休日・大型車、池尻～三軒茶屋断面）

2) 三軒茶屋～用賀断面

a. 平日

三軒茶屋～用賀断面における平日の首都高速利用割合を見ると、池尻～三軒茶屋断面と概ね同様の傾向を示し、一部の時間帯を除いては、小型車も大型車も平成 29 年の利用割合が低い結果となった。

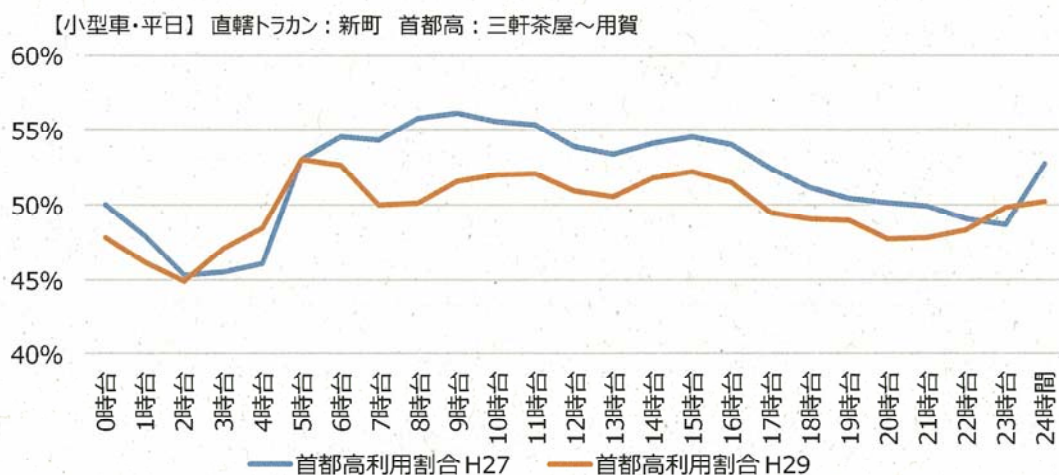


図 4-1-31 首都高速利用割合の変化（平日・小型車、三軒茶屋～用賀断面）

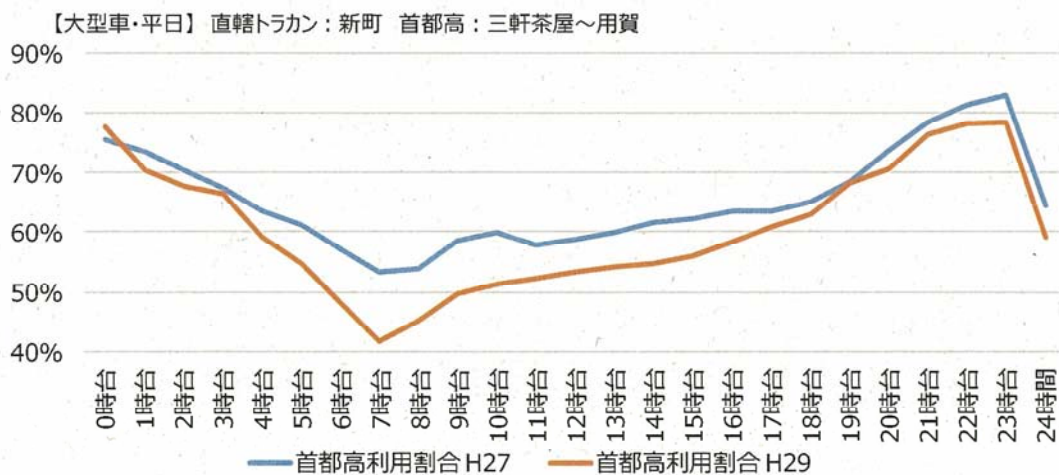


図 4-1-32 首都高速利用割合の変化（平日・大型車、三軒茶屋～用賀断面）

b. 休日

三軒茶屋～用賀断面における休日の首都高速利用割合を見ても、平日同様に池尻～三軒茶屋断面と概ね同様の傾向を示し、一部の時間帯を除いては、小型車も大型車も平成 29 年の利用割合が低い結果となった。

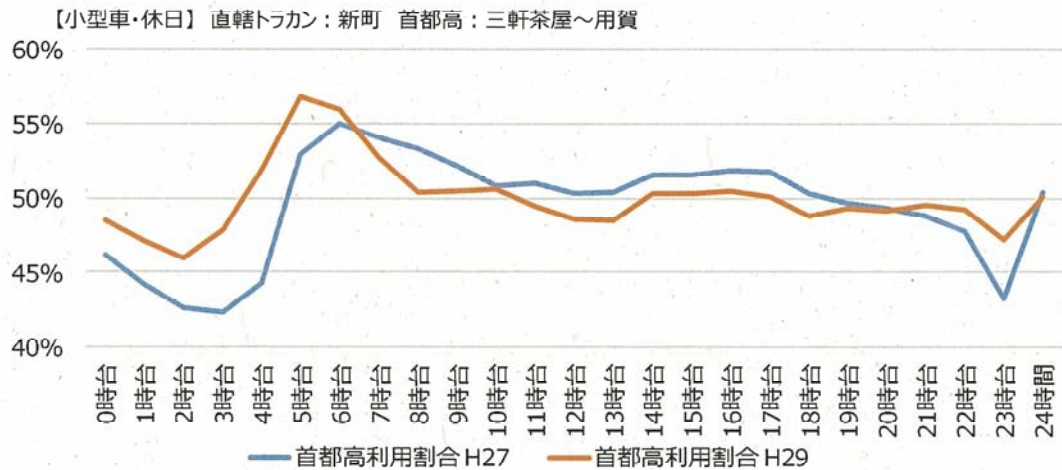


図 4-1-27 首都高速利用割合の変化（休日・小型車、三軒茶屋～用賀断面）

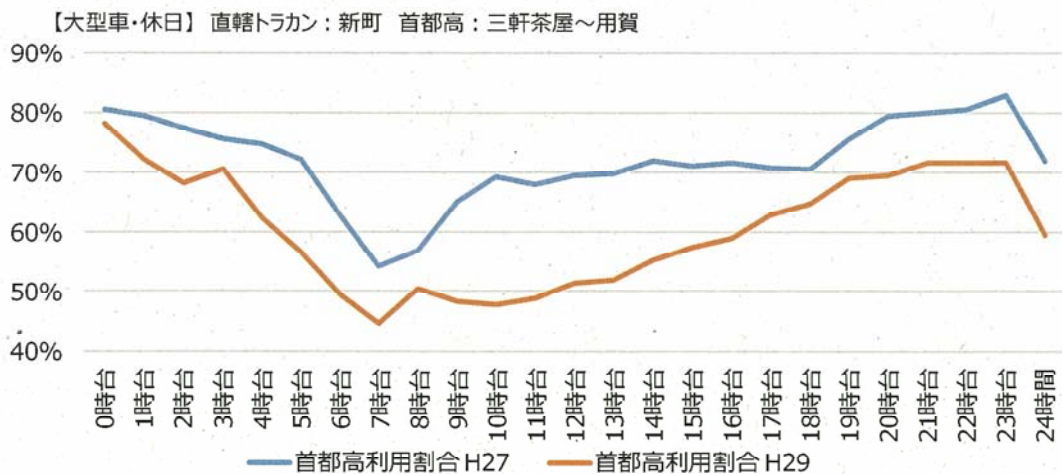


図 4-1-27 首都高速利用割合の変化（休日・大型車、三軒茶屋～用賀断面）

3) 首都高速渋谷線における日平均交通量

a. 平日

首都高速渋谷線全線における平日の日平均交通量の推移をみると、小型車はほぼ横ばいであり、大型車は全線にわたり交通量が減少している。

首都高速を通過していた交通が外側の環状道路に迂回した影響も想定される。

日平均交通量（小型車・平日）

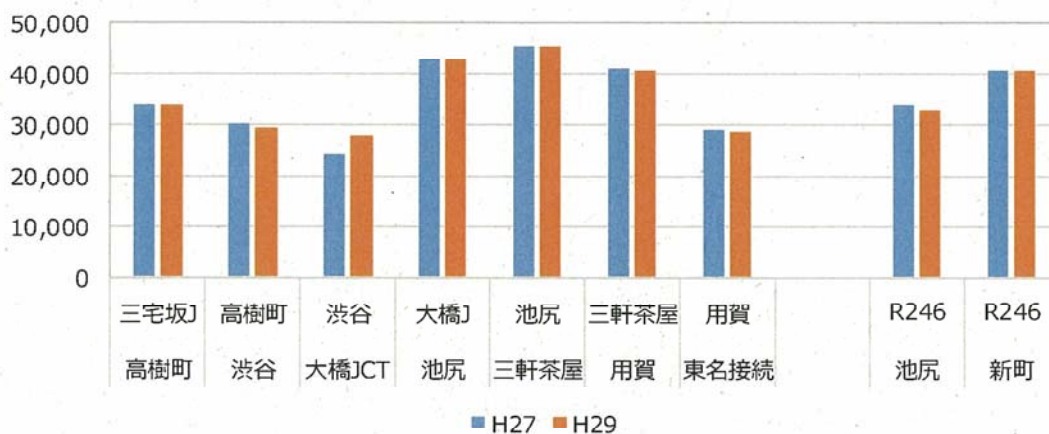


図 4-1-27 首都高速渋谷線における日平均交通量（平日・小型車）

日平均交通量（大型車・平日）

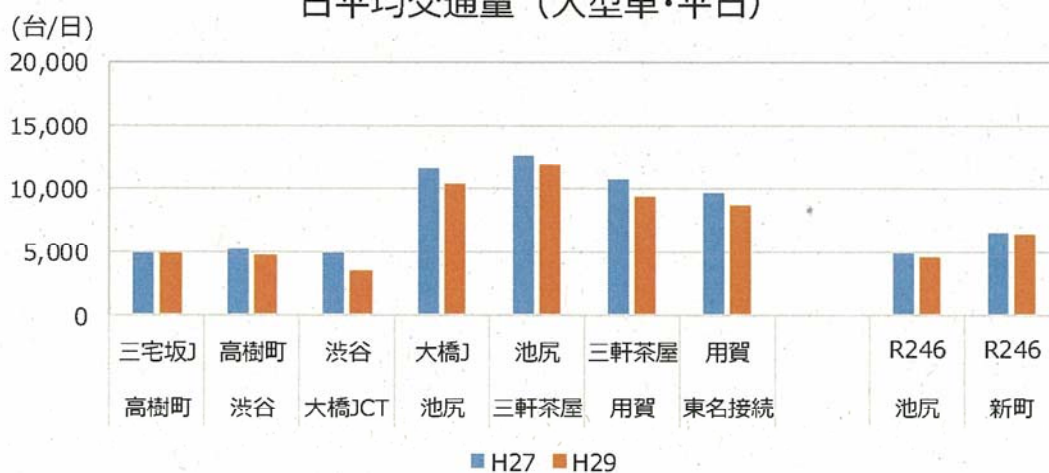


図 4-1-27 首都高速渋谷線における日平均交通量（平日・大型車）

b. 休日

首都高速渋谷線全線における休日の日平均交通量の推移をみると、小型車は渋谷～大橋 JCT 断面を除いては減少傾向にある。大型車は全線にわたり交通量が減少している。

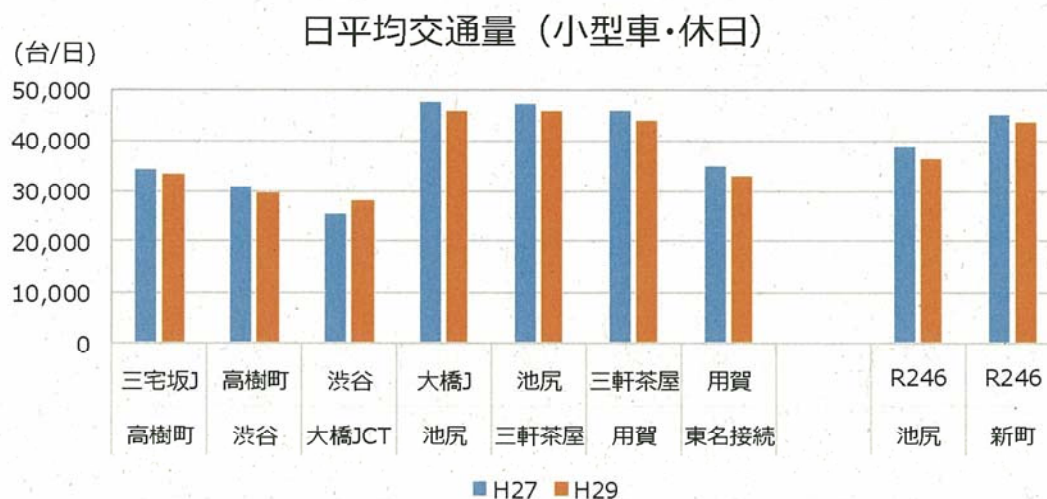


図 4-1-27 首都高渋谷線における日平均交通量（休日・小型車）

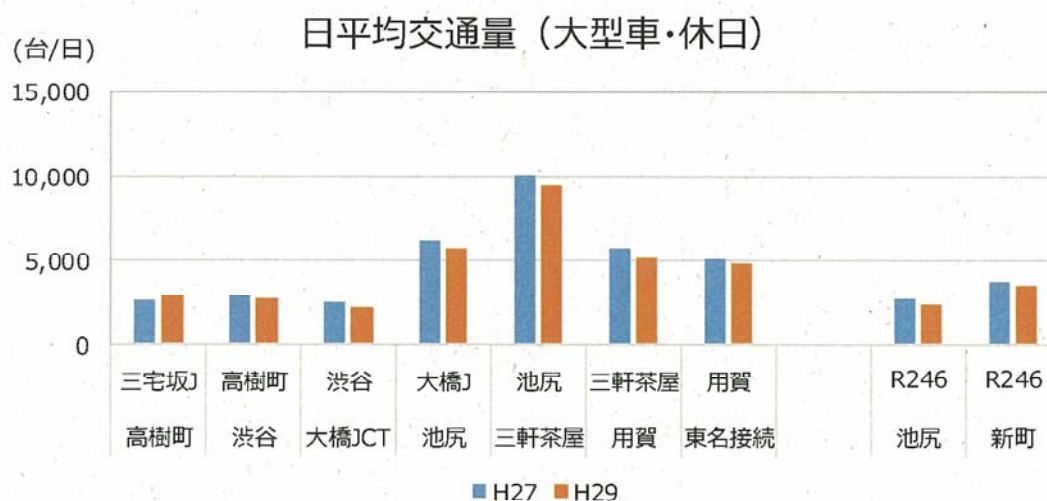


図 4-1-27 首都高渋谷線における日平均交通量（休日・大型車）

4.2 精度向上に向けた検討

4.2.1 検討の視点

精度向上に向けた検討として、以下の3つの視点で検討を行った。

また、各視点の検証は、「4.1 ETC2.0 プローブデータを用いた分析」と同様に圏央道外々の移動、圏央道内々の移動に着目して検証を行う。

(1) 3環状のネットワーク整備の効果・新たな高速道路の料金体系の効果の検証

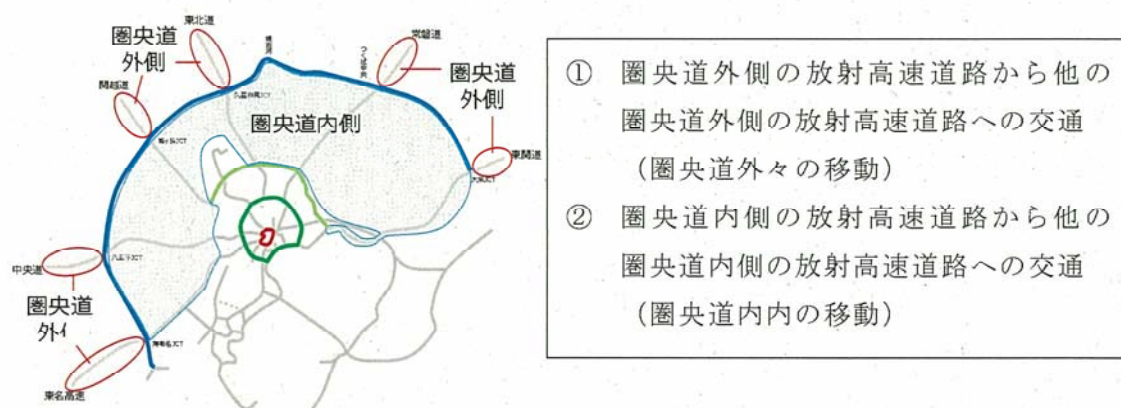
H27 から H30 における路線別分担率の変化が3環状のネットワーク整備による効果なのか、新たな高速道路の料金体系により効果なのか従来配分手法である「転換率式併用分割配分法」により交通量配分を行い、2点の効果について検証を行った。

(2) シームレスモデル（MSR 手法）と ETC2.0 の路線別分担率との整合性の検討

過年度業務で検討した新たな高速道路の料金体系に対応した交通量推計手法であるシームレスモデル（MSR 手法）による路線別分担率と本業務で整理・把握を行った ETC2.0（H30）の実績路線別分担率を比較し、モデルの再現性について検証を行った。

(3) ETC2.0 のデータを活用した経路選択モデルの検討

過年度業務におけるシームレスモデルは、利用者の実績行動データに基づいたモデルになっていない点が課題として挙げられる。そこで、ETC2.0 の実績データを活用し、新たな高速道路の料金体系に対応した配分モデルの構築を行った。



○新たな高速道路の料金体系の概要（再掲）

平成 27 年 7 月の国土幹線道路部会の中間答申を踏まえ、平成 27 年 9 月に首都圏の新たな高速道路料金に関する具体方針（案）が発表され、パブリックコメントを踏まえて、平成 28 年 4 月 1 日以降首都圏の新たな料金体系が導入されている。

この首都圏の新たな料金体系のポイントは以下のとおりである。

- ① 圏央道利用が不利にならないよう、割高な圏央道西側区間の料金水準の引き下げ（同一発着地であれば、経路によらず同一料金）
- ② ETC2.0 搭載車については、割引をさらに追加
- ③ 都心に向かう場合、外環を利用して迂回しても、外環利用分は割引
- ④ 都心通過については、走行距離に応じた料金に変更
- ⑤ 圏央道内側の料金体系の整理・統一（大都市近郊区間の水準に統一するとともに、車種区分を 5 車種区分に統一）
- ⑥ 料金水準の統一により、割高であった利用距離が 10km に満たない首都高速道路の料金が下がる一方、長距離の利用料金が引き上げ

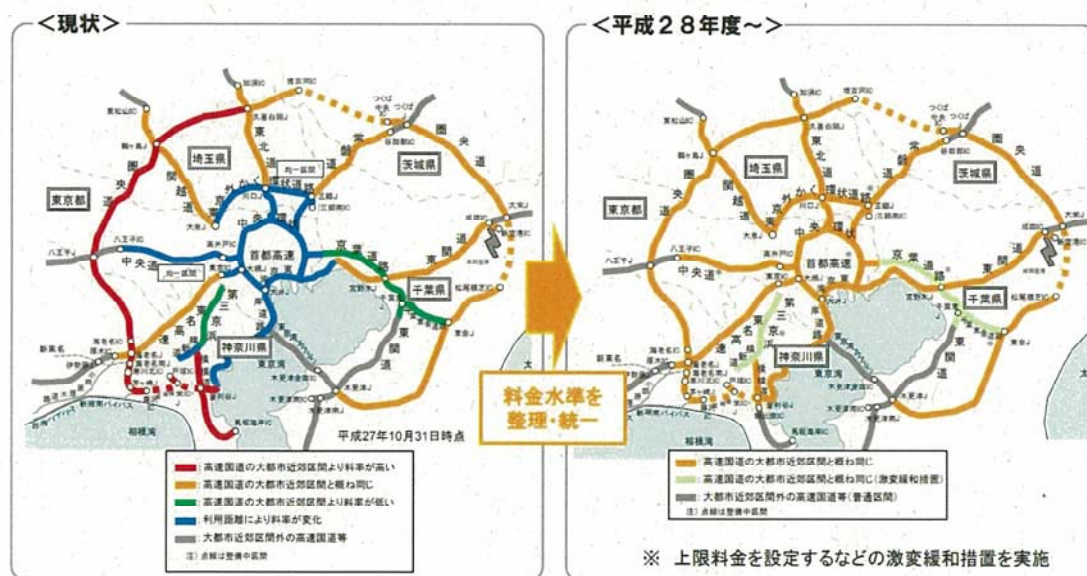


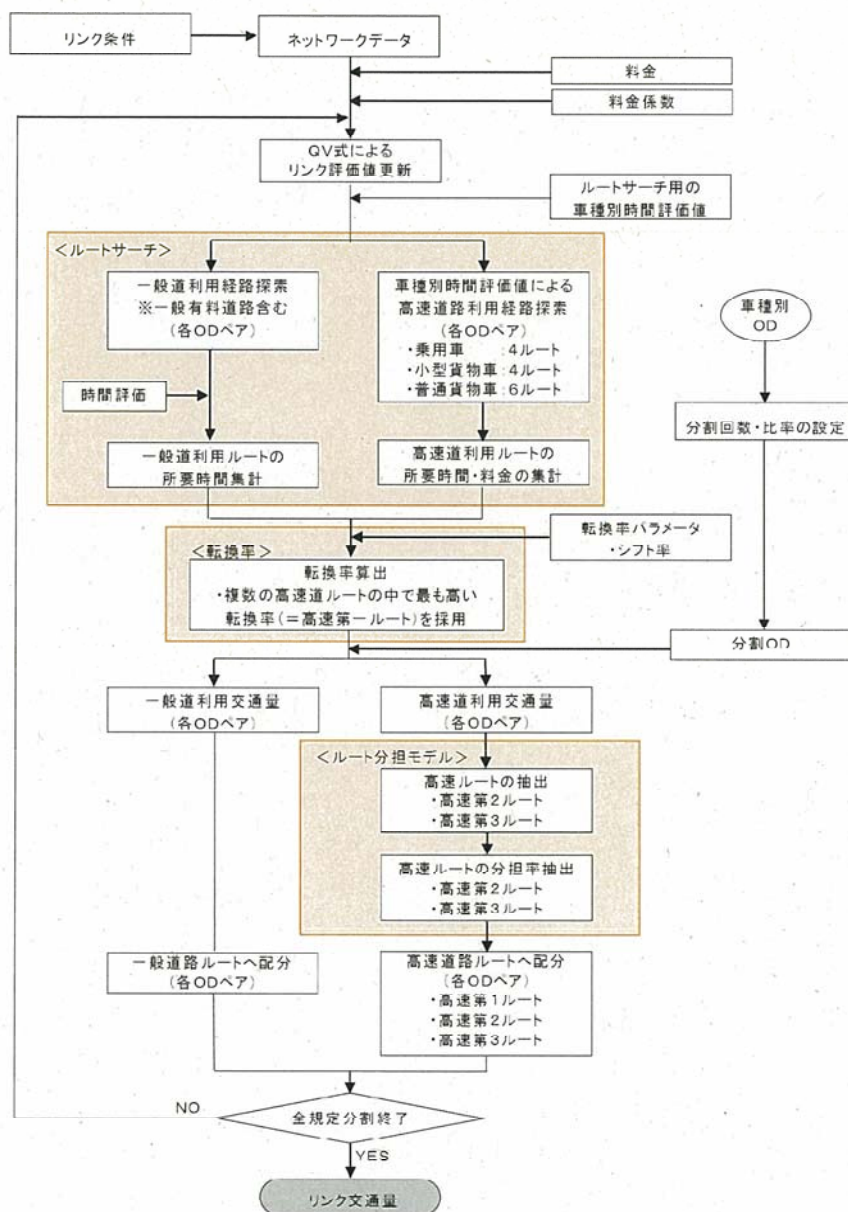
図 4-2-1 首都圏の料金体系の変化

出典）首都圏の新たな高速道路料金について（国土交通省記者発表資料、H28.3.1）

○シームレスモデル（MSR 手法）の概要

首都圏におけるシームレスな高速料金体系に対応した交通量推計を行うため、MSR 手法（複数の時間評価値を用いて高速利用料金を時間換算した一般化費用により複数のルートを探出し、転換率が多い上位 3 経路（最大）に分担させるモデル）を用いて、交通量推計をおこなう。

高速利用経路で乗用・小型貨物車で 4 経路、大型貨物車で 6 経路および一般道路経路を抽出し、高速利用経路として上位 3 経路に交通量を分担させる。



出典：H29 関東管内交通量推計検討業務，報告書より

4.2.2 3環状のネットワーク整備の効果・新たな高速道路の料金体系の効果を検証

(1) 検証方法

H27 から H30 における路線別分担率の変化が3環状のネットワーク整備による効果なのか、新たな高速道路の料金体系により効果なのか、以下の3ケースの交通量配分を実施し、路線別分担率を比較することで検証を行った。

○ ネットワーク効果を検証するためのケース

ケース	NW	OD	料金	モデル
ケース①	H27	H27	旧料金	転換率式併用分割配分法
ケース②	H30	H27	旧料金	転換率式併用分割配分法

○ 新たな高速道路の料金体系の効果を検証するためのケース

ケース	NW	OD	料金	モデル
ケース②	H30	H27	旧料金	転換率式併用分割配分法
ケース③	H30	H27	新料金	転換率式併用分割配分法

○ 確認を行う放射高速道路間

H27 年度から H30 年度にかけて高速道路ネットワークが整備され、路線別分担率に変化が生じていそうな高速道路間の3パターンについて検証を行った

- ・ 関越道⇄常磐道
- ・ 東北道⇄常磐道
- ・ 常磐道⇄東関東道

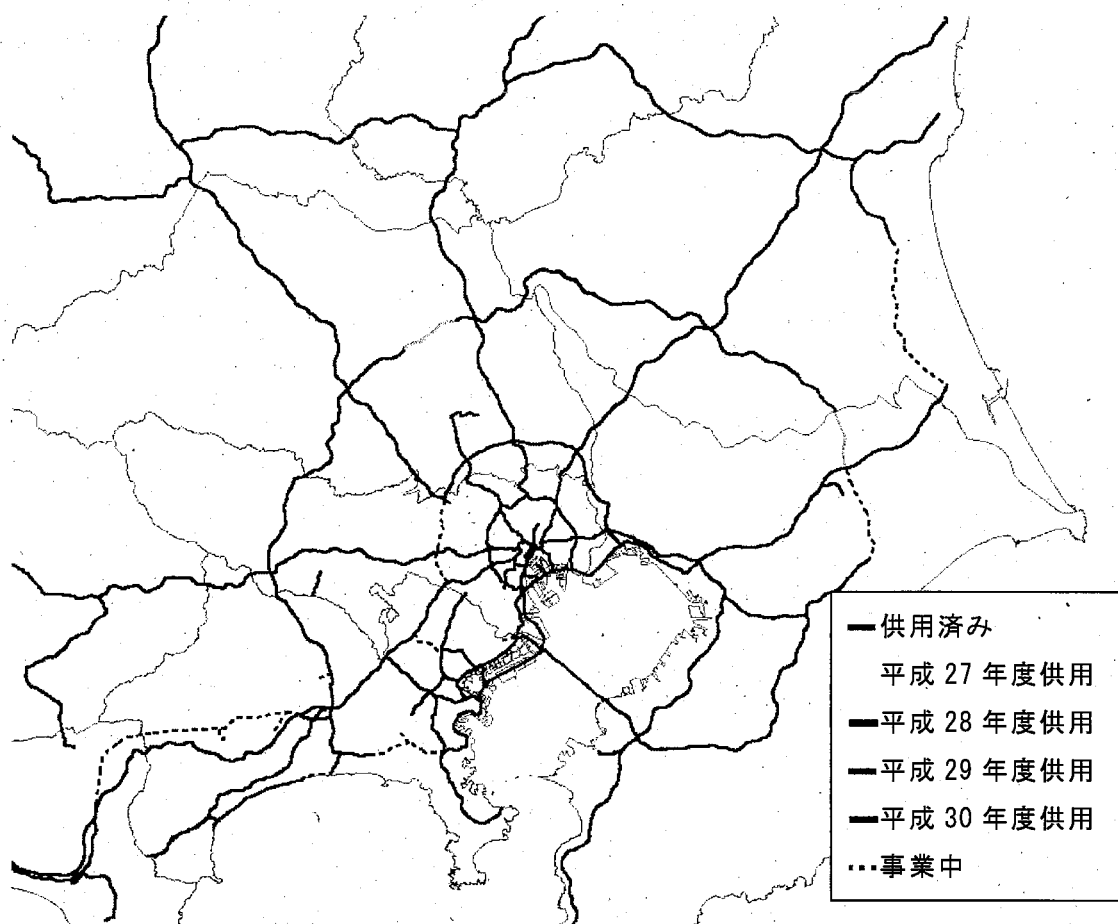


図 4-2-2 首都圏の高速道路ネットワークの変化

(2) 検証結果

1) 関越道⇄常磐道

【ネットワーク効果：ケース①とケース②の比較】

外々では、ケース①の外環の分担率 100%からケース②では圏央道の分担率が 71%・外環の分担率が 29%と大きく変化している。

内内での分担率に大きな変化は見られない。

また、ETC2.0 と比較すると外々での首都高の分担率で乖離が見られる。

【新たな高速道路の料金体系の効果：ケース②とケース③の比較】

外々では、ケース②の圏央道の分担率 71%からケース③では 75%と 4 ポイントほど増加が見られるが変化は小さい。

内内での分担率に大きな変化は見られない。

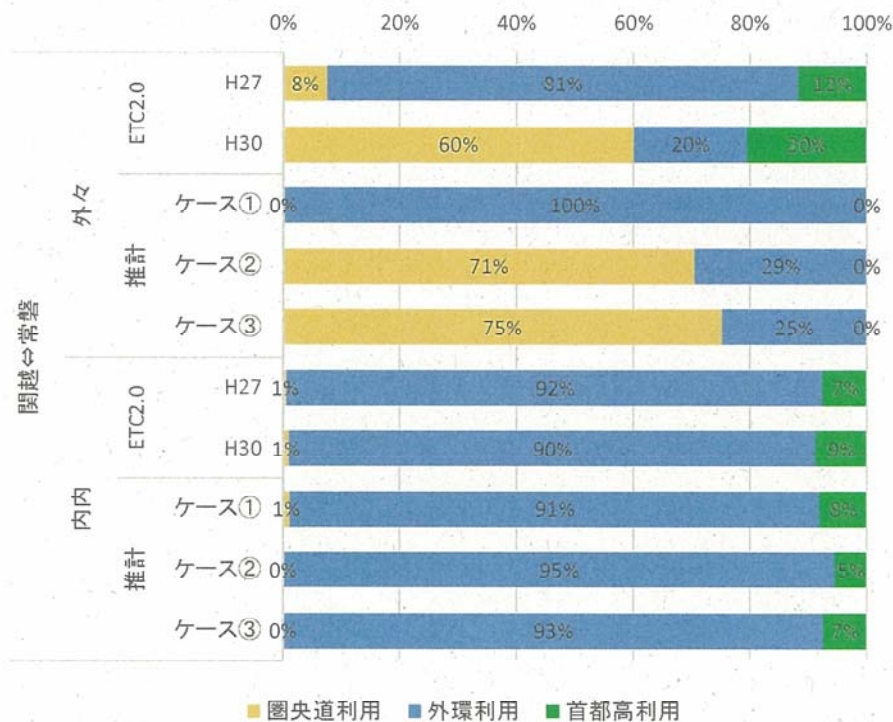


図 4-2-3 路線分担率の変化（全車種計：関越道～常磐道）

2) 東北道⇄常磐道

【ネットワーク効果：ケース①とケース②の比較】

外々では、ケース①の外環の分担率 100%からケース②では圏央道の分担率が100%と全てが外環から圏央道に転換。

内内での分担率は変化なしであった。

また、ETC2.0と比較すると、外々ではH27での分担率が最も高い外環からH30での分担率が最も高い圏央道に変化する点が同様であるが、その変化分に大きな乖離がある。内内では、首都高の分担率で乖離が見られる。

【新たな高速道路の料金体系の効果：ケース②とケース③の比較】

外々での分担率は変化なしであった。

内内での分担率に大きな変化は見られない。

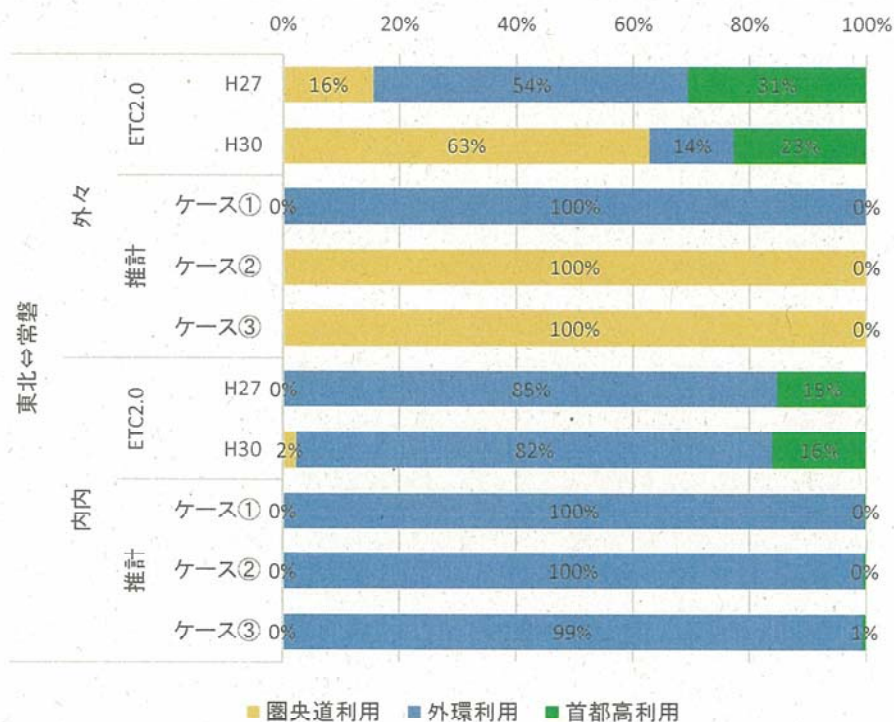


図 4-2-4 路線分担率の変化（全車種計：東北道～常磐道）

3) 常磐道⇄東関東道

【ネットワーク効果：ケース①とケース②の比較】

外々での分担率は変化なしであった。

内内では、ケース①では外環分担率が 31%・首都高分担率が 47%からケース②では、外環分担率が 66%・首都高分担率が 15%と大きく変化している。

また、ETC2.0 と比較すると外々では、首都高分担率で乖離が見られる。内内では H27 から H30 で外環分担率が増加、首都高分担率が減少という点は同様であるが、その変化分に大きな乖離がある。

【新たな高速道路の料金体系の効果：ケース②とケース③の比較】

外々での分担率は変化なしであった。

内内での分担率に大きな変化は見られない。

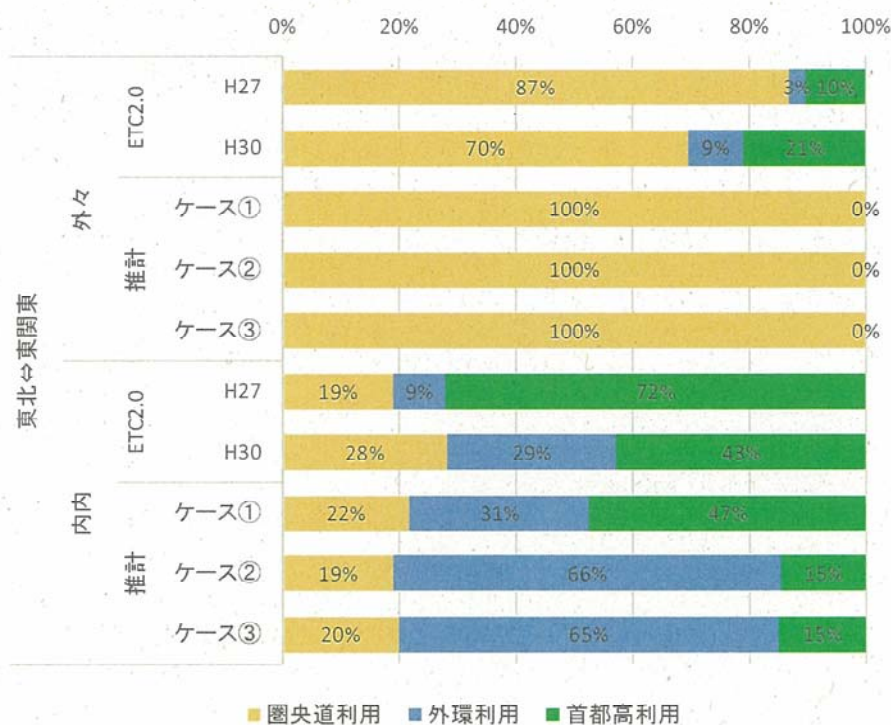


図 4-2-5 路線分担率の変化（全車種計：常磐道～東関東道）

4.2.3 シームレスモデル（MSR 手法）と ETC2.0 の路線別分担率との整合性の検討

(1) 検証方法

過年度業務で検討した新たな高速道路の料金体系に対応した交通量推計手法であるシームレスモデル（MSR 手法）による交通量推計を実施し、ETC2.0 の実績データ（H30）との路線別分担率を比較し、再現性について検証を行った。

ケース	NW	OD	料金	モデル
ケース④	H30	H27	新料金	シームレスモデル(MSR手法)

○ 確認を行う放射高速道路間

H27 年度から H30 年度にかけて高速道路ネットワークが整備され、3 路線の分担率が把握できる高速道路間の 3 パターンについて検証を行った

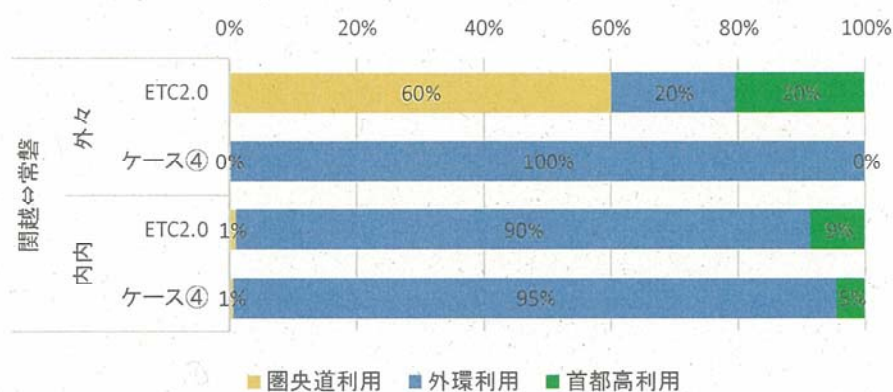
- ・ 関越道⇄常磐道
- ・ 東北道⇄常磐道
- ・ 常磐道⇄東関東道

(2) 検証結果

1) 関越道⇄常磐道

外々では、ETC2.0 の分担率が圏央道で 60%・外環で 20%・首都高で 20%に対し、ケース④では外環が 100%となっている。

内内では、ETC2.0 の分担率が外環で 90%・首都高で 9%に対し、ケース④では外環が 95%・首都高が 5%と概ね一致している。



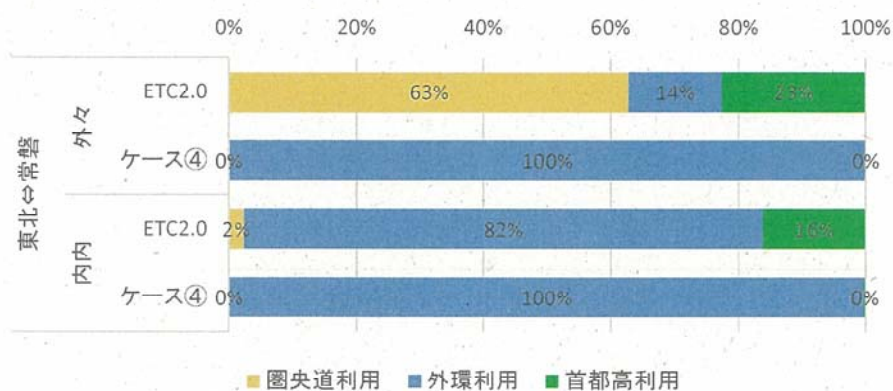
※ETC2.0 は H30 の分担率を示す

図 4-2-6 路線分担率の比較（全車種計：関越道～常磐道）

2) 東北道⇄常磐道

外々では、ETC2.0 の分担率が圏央道で 63%・外環で 14%・首都高で 23%に対し、ケース④では外環が 100%となっている。

内内では、ETC2.0 の分担率が外環で 82%・首都高で 16%に対し、ケース④では外環が 100%と首都高の分担率が乖離している。



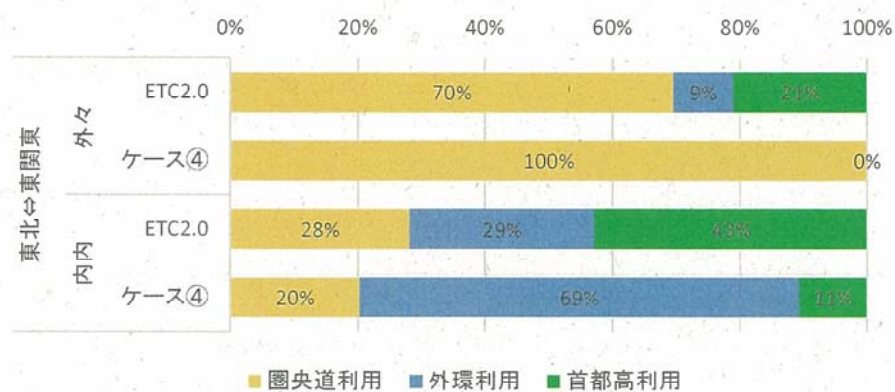
※ETC2.0 は H30 の分担率を示す

図 4-2-7 路線分担率の比較 (全車種計：東北道～常磐道)

3) 常磐道⇄東関東道

外々では、ETC2.0 の分担率が圏央道で 70%・外環で 9%・首都高で 21%に対し、ケース④では圏央道が 100%となっている。

内内では、ETC2.0 の分担率が圏央道で 28%、外環で 29%・首都高で 43%に対し、ケース④では圏央道で 20%、外環で 69%、首都高で 11%となっている。



※ETC2.0 は H30 の分担率を示す

図 4-2-8 路線分担率の比較 (全車種計：常磐道～東関東道)

4.2.4 ETC2.0 のデータを活用した経路選択モデルの検討

(1) 過年度配分手法の課題と経路選択モデル検討の目的

○過年度配分手法（転換率式併用分割配分法・シームレスモデル）で見られた課題

過年度のシームレスモデルは複数の時間評価値による一般化費用から複数のルートを抽出して分担させる手法であり、利用者の実際のルート選択行動に基づく配分手法にはなっていない。

○経路選択モデル検討の目的

ここでは、ETC2.0 の実績データを活用した新たな高速道路の料金体系に対応した経路選択モデルについて検討を行う。

新たに検討を行う経路選択モデルは、図 4-2-9 に示すとおり従来の「転換率式併用分割配分法」を基本とし、首都圏の高速経路間の選択行動を表現するサブモデルを導入したモデルとする。サブモデルは、H30 の ETC2.0 の実績データを用いて、モデルパラメータを推定する。

構築した経路選択モデルの路線別分担率の再現性について ETC2.0 データと比較を行い、モデルの妥当性について検証を行う。

(2) サブモデルの考え方

現行の高速転換率式を基本とし、首都圏の ETC2.0 データを用いて部分的に高速経路間の選択行動を表現するサブモデルの構築を検討した。

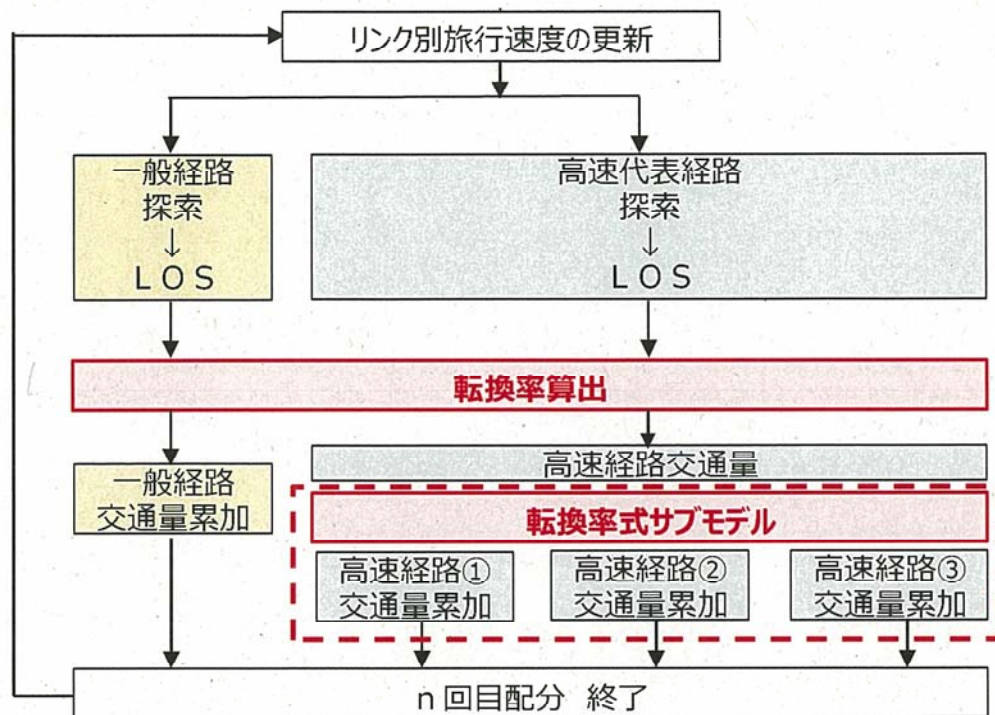


図 4-2-9 現行の高速転換率式へのサブモデル導入案

(3) サブモデルの構造

$$P_i = \frac{e^{V_i}}{e^{V_1} + e^{V_2} + e^{V_3} + e^{V_4}}$$

$$V_i = \sum \alpha \cdot X_i$$

P_i : i ルートの選択確率

e : 自然対数の底

V_i : i ルートを利用した場合の効用

X_i : i ルートを利用した場合の時間、料金、ダミー

α : 効用を計算する際に各説明変数 ($X_i, \dots$)にかかるパラメータ

(4) 高速転換率サブモデル構築フロー

ETC2.0 プローブデータより、高速道路で複数経路選択されるトリップデータを抽出し、圏央道ルート、外環道ルート、首都高ルート等の多肢選択となるサブモデルを構築する。

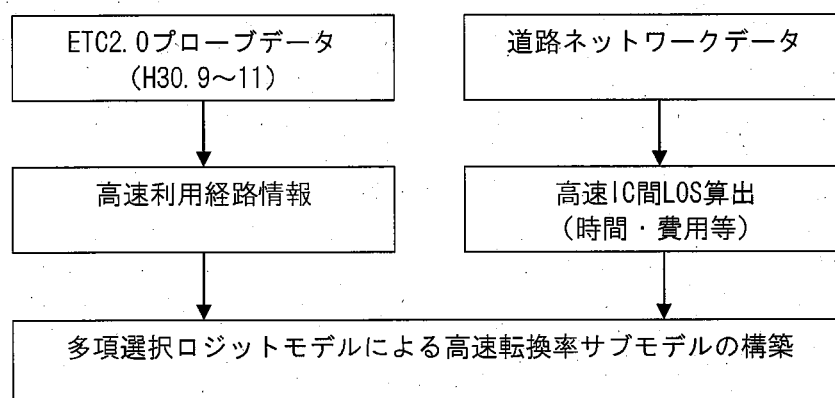


図 4-2-10 高速転換率サブモデル構築フロー

(5) サブモデルの説明変数

サブモデルにおける説明変数は、移動に係る所要時間、高速道路の料金、圏央道ダミー（圏央道利用で移動する際に用いる変数）、外環道ダミー（外環道利用で移動する際に用いる変数）を基本とした。

また、基本の説明変数の他に「走行経費」を考慮することによってサブモデルの精度が向上するか検討を行った。

(6) パラメータ推計結果

パラメータ推計結果を以下に示す。

走行経費なし・ありモデルの統計的有意性を示す尤度比、各変数の優意性を示すt値は精度が確保されている十分な値となっている。

しかしながら、走行経費ありでは、所要時間のパラメータがプラスとなっており、所要時間が長ければ長いほどそのルートが選択されやすいという合理性に欠ける結果となってしまう、モデルの精度向上は図られなかった。

よって、ここでは、走行経費なしのモデルパラメータを採用する。

表 3-2-1 パラメータ推計結果

	走行経費なし		走行経費あり	
	パラメータ	t値	パラメータ	t値
所要時間(分)	-0.0450	-106.82	0.1766	108.56
料金(円)	-0.0008	-49.45	-0.0008	-43.53
走行経費(円)			-0.1528	-139.35
圏央道ダミー	-0.2463	-18.14	0.3697	23.09
外環道ダミー	-0.8961	-218.39	0.0357	4.78
尤度比	0.358		0.420	
的中率	0.71		0.75	
サンプル数	166,479		166,479	

(7) サブモデルの再現性の検証

走行経費なしでのサブモデルにおける再現性について確認を行った。

なお、再現性の確認は H30 時点の OD 表が現状ないことから、サブモデルから路線別分担率を算出し、ETC2.0（H30）の実績分担率との比較を行った。

1) 東名高速⇄中央道

外々では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 75%・首都高が 25%に対し、サブモデルでは圏央道が 96%・首都高分担率が 4%であった。

内内では、ETC2.0 の分担率は、圏央道が 63%・首都高が 37%に対し、サブモデルでは圏央道が 48%・首都高が 52%であった。

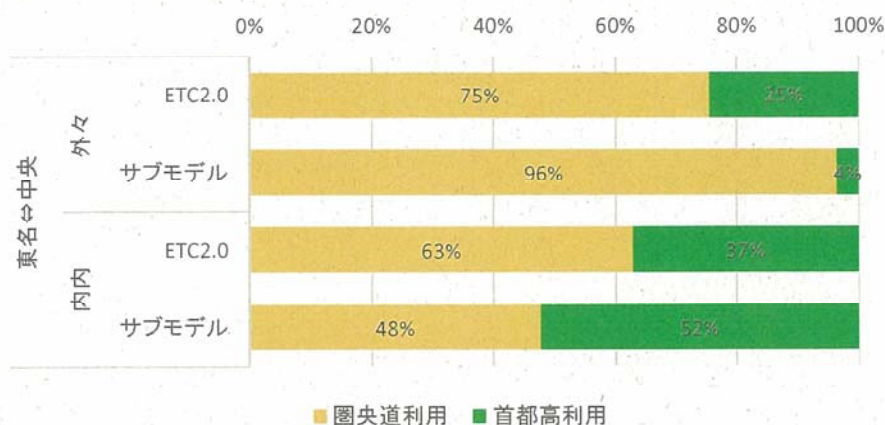


図 4-2-11 路線分担率の比較（全車種計：東名高速～中央道）

2) 東名高速⇔関越道

外々では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 93%・首都高が 7%に対し、サブモデルでは圏央道が 86%・首都高が 14%であった。

内内では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 60%・首都高が 40%に対し、サブモデルでは圏央道が 46%・首都高が 54%であった。

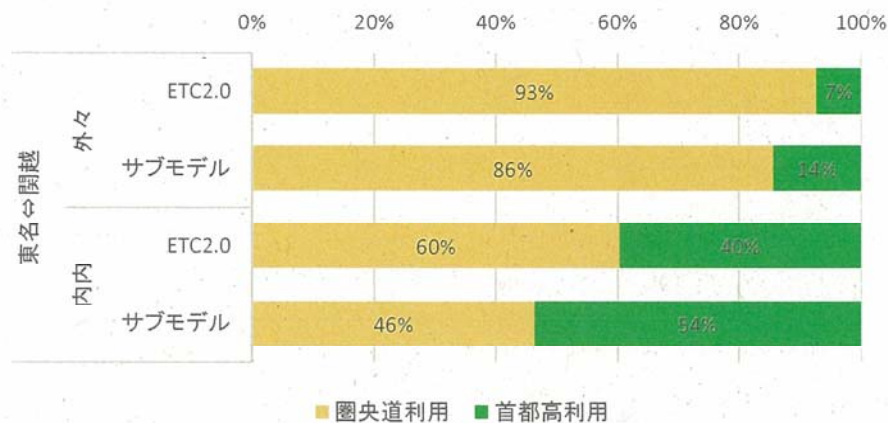


図 4-2-12 路線分担率の比較（全車種計：東名高速～関越道）

3) 東名高速⇔東北道

外々では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 81%・外環が 2%・首都高が 18%に対し、サブモデルでは圏央道が 31%・外環が 31%・首都高が 38%であった。

内内では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 5%・外環が 4%・首都高が 91%に対し、サブモデルでは圏央道が 6%・外環が 42%・首都高が 52%であった。

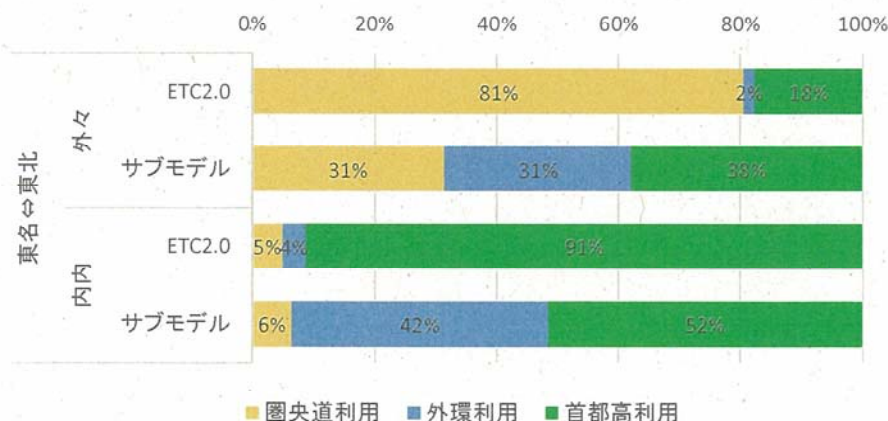


図 4-2-13 路線分担率の比較（全車種計：東名高速～東北道）

4) 東名高速⇄常磐道

外々では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 30%・外環が 2%・首都高が 68%に対し、サブモデルでは圏央道が 11%・外環が 31%・首都高が 58%であった。

内内では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 1%・外環が 1%・首都高が 98%に対し、サブモデルでは圏央道が 1%・外環が 34%・首都高が 64%であった。

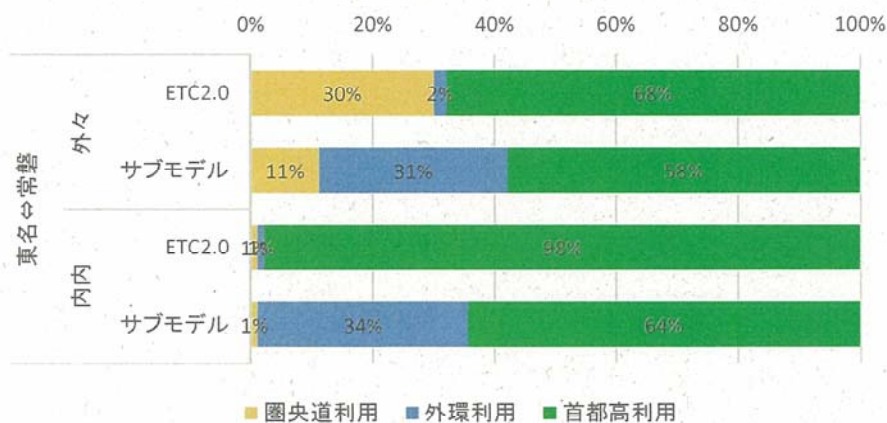


図 4-2-14 路線分担率の比較（全車種計：東名高速～常磐道）

5) 東名高速⇄東関東道

外々では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 8%・外環が 1%・首都高が 92%に対し、サブモデルでは圏央道が 6%・外環が 19%・首都高が 75%であった。

内内では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 1%・外環が 1%・首都高が 98%に対し、サブモデルでは圏央道が 0%・外環が 21%・首都高が 79%であった。

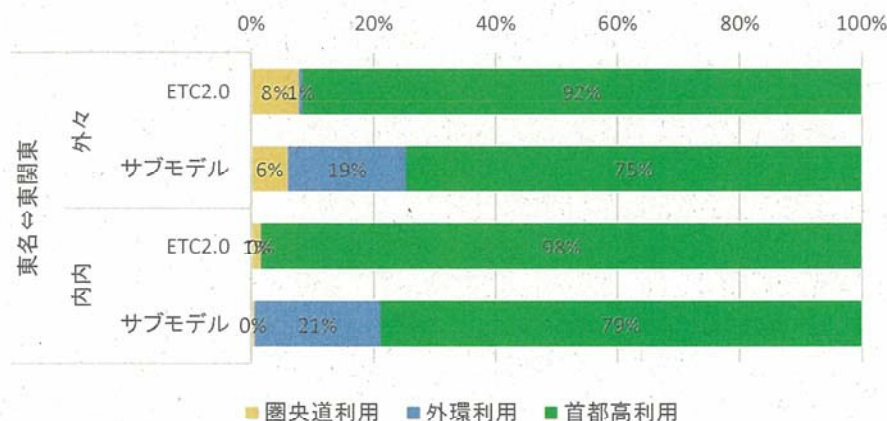


図 4-2-15 路線分担率の比較（全車種計：東名高速～東関東道）

6) 中央道⇄東北道

外々では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 92%・首都高が 6%に対し、サブモデルでは圏央道が 97%・首都高が 3%であった。

内内では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 37%・首都高が 53%に対し、サブモデルでは圏央道が 71%・首都高が 29%であった。

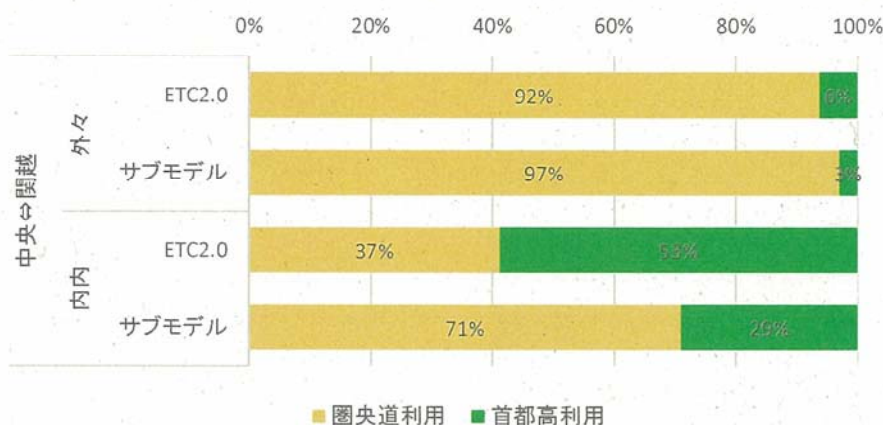


図 4-2-16 路線分担率の比較（全車種計：中央道～東北道）

7) 中央道⇄東北道

外々では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 88%・外環が 2%・首都高が 9%に対し、サブモデルでは圏央道が 67%・外環が 17%・首都高が 16%であった。

内内では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 6%・外環が 4%・首都高が 90%に対し、サブモデルでは圏央道が 16%・外環が 43%・首都高が 41%であった。

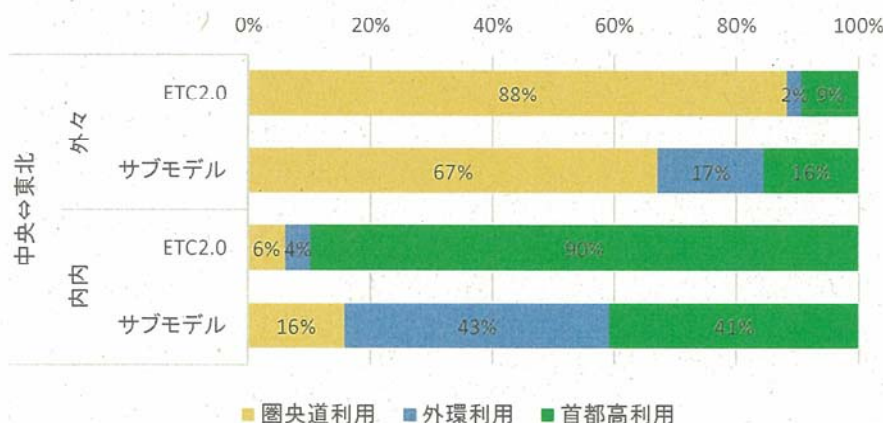


図 4-2-17 路線分担率の比較（全車種計：中央道～東北道）

8) 中央道⇄常磐道

外々では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 65%・外環が 5%・首都高が 30%に対し、サブモデルでは圏央道が 28%・外環が 30%・首都高が 42%であった。

内内では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 1%・外環が 2%・首都高が 97%に対し、サブモデルでは圏央道が 3%・外環が 39%・首都高が 58%であった。

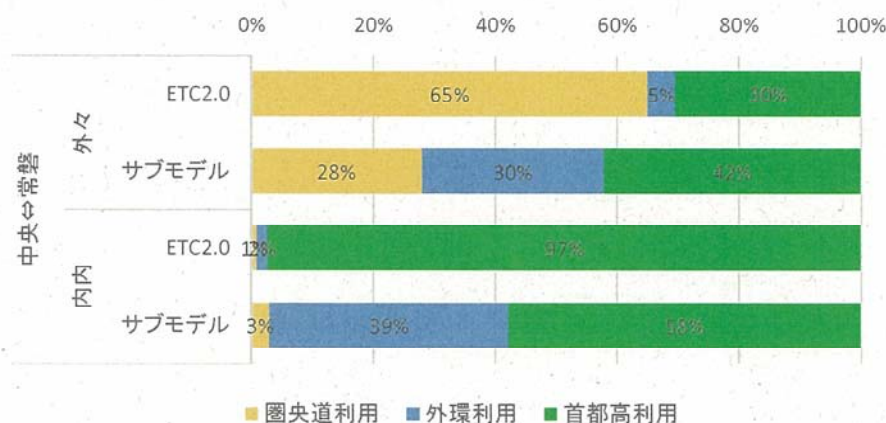


図 4-2-18 路線分担率の比較（全車種計：中央道～常磐道）

9) 中央道⇄東関東道

外々では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 32%・首都高が 68%に対し、サブモデルでは圏央道が 24%・首都高が 76%であった。

内内では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 1%・首都高が 99%に対し、サブモデルでは圏央道が 2%・首都高が 98%であった。

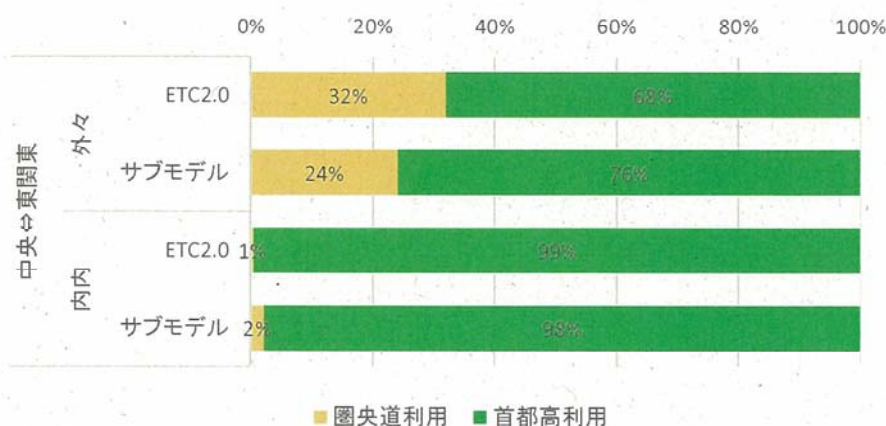


図 4-2-19 路線分担率の比較（全車種計：中央道～東関東道）

10) 関越道⇄東北道

外々では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 71%・外環が 11%・首都高が 18%に対し、サブモデルでは圏央道が 90%・外環が 7%・首都高が 4%であった。

内内では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 13%・外環が 61%・首都高が 25%に対し、サブモデルでは圏央道が 53%・外環が 32%・首都高が 16%であった。

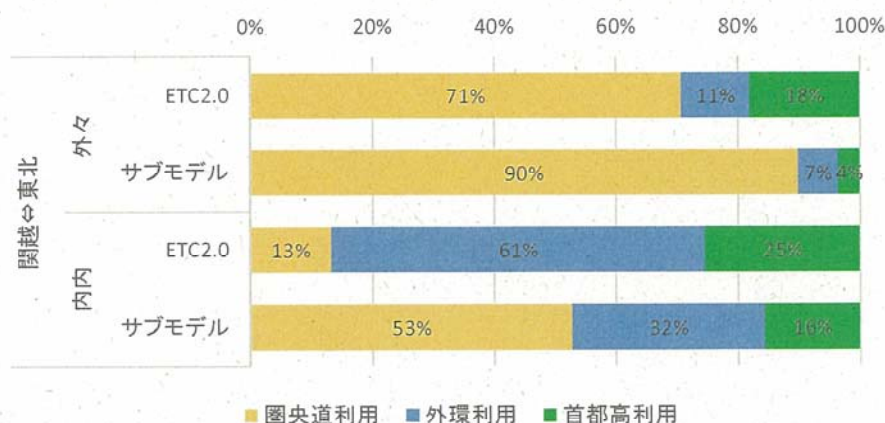


図 4-2-20 路線分担率の比較（全車種計：関越道～東北道）

11) 関越道⇄常磐道

外々では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 60%・外環が 20%・首都高が 20%に対し、サブモデルでは圏央道が 58%・外環が 24%・首都高が 18%であった。

内内では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 1%・外環が 90%・首都高が 9%に対し、サブモデルでは圏央道が 17%・外環が 48%・首都高が 36%であった。

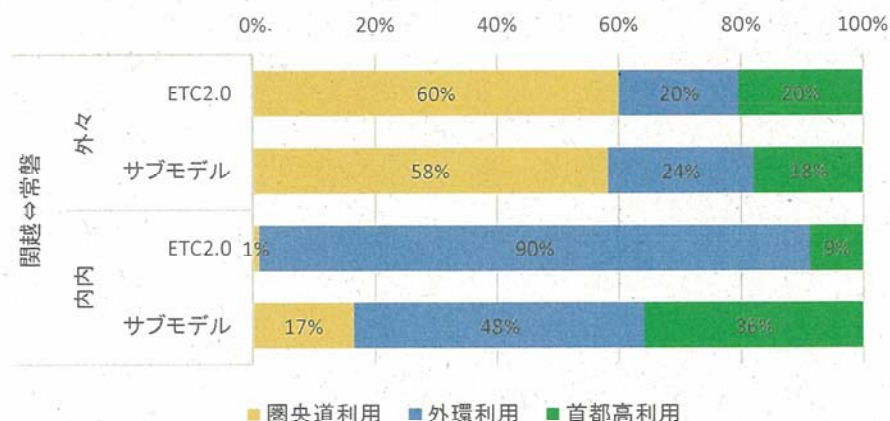


図 4-2-21 路線分担率の比較（全車種計：関越道～常磐道）

12) 関越道⇄東関東道

外々では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 64%・外環が 7%・首都高が 30%に対し、サブモデルでは圏央道が 41%・外環が 26%・首都高が 33%であった。

内内では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 9%・外環が 5%・首都高が 86%に対し、サブモデルでは圏央道が 11%・外環が 40%・首都高が 50%であった。

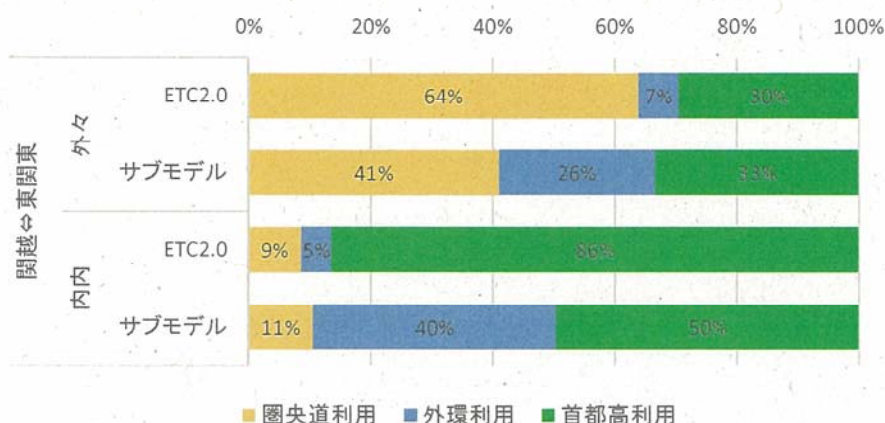


図 4-2-22 路線分担率の比較（全車種計：関越道～東関東道）

13) 東北道⇄常磐道

外々では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 63%・外環が 14%・首都高が 23%に対し、サブモデルでは圏央道が 68%・外環が 18%・首都高が 14%であった。

内内では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 2%・外環が 82%・首都高が 16%に対し、サブモデルでは圏央道が 16%・外環が 47%・首都高が 37%であった。

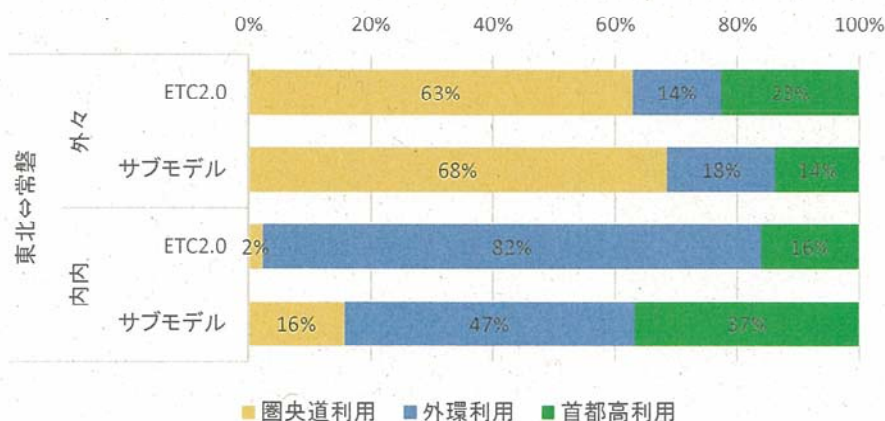


図 4-2-23 路線分担率の比較（全車種計：東北道～常磐道）

14) 東北道⇄東関東道

外々では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 74%・外環が 4%・首都高が 22%に対し、サブモデルでは圏央道が 46%・外環が 22%・首都高が 32%であった。

内内では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 4%・外環が 5%・首都高が 92%に対し、サブモデルでは圏央道が 9%・外環が 37%・首都高が 53%であった。

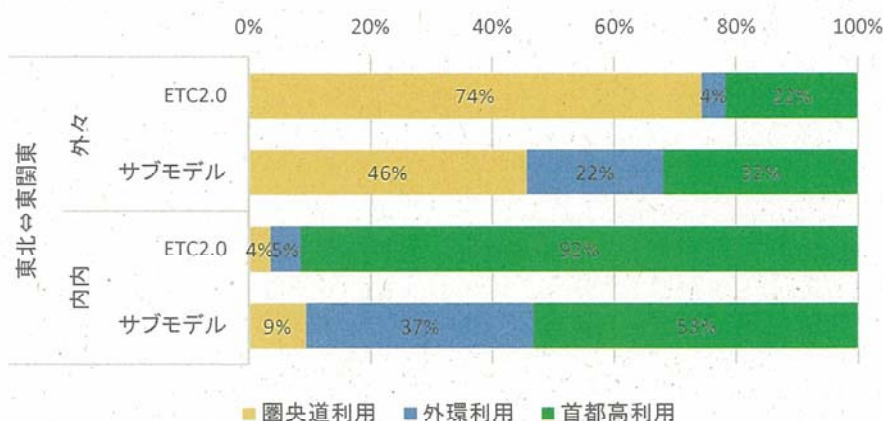


図 4-2-24 路線分担率の比較（全車種計：東北道～東関東道）

15) 常磐道⇄東関東道

外々では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 70%・外環が 9%・首都高が 21%に対し、サブモデルでは圏央道が 95%・外環が 2%・首都高が 3%であった。

内内では、ETC2.0 の分担率は圏央道が 28%・外環が 29%・首都高が 43%に対し、サブモデルでは圏央道が 24%・外環が 32%・首都高が 44%であった。

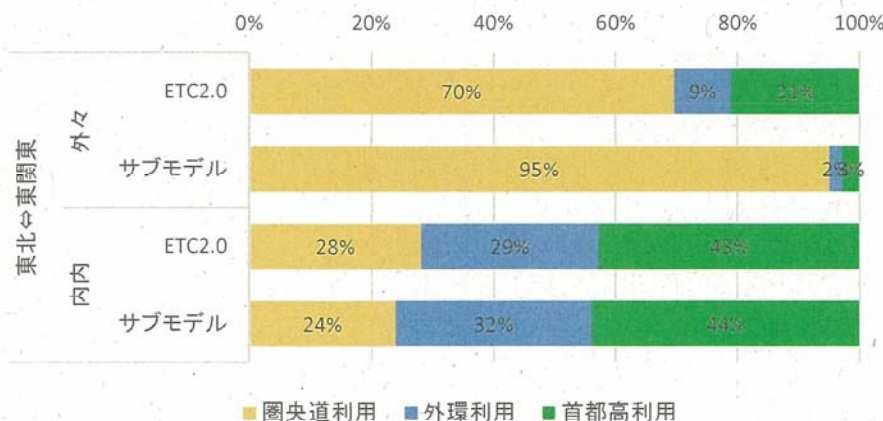


図 4-2-25 路線分担率の比較（全車種計：常磐道～東関東道）

(8) サブモデルの検討結果と今後の課題

ETC2.0 の実績データを用いた経路選択モデルを構築した。路線分担率の再現性をみると、圏央道外々では、関越道⇄常磐道、東北道⇄常磐道、また、圏央道内々では、中央道⇄東関東道、常磐道⇄東関東道において、ETC2.0 の実績値との再現性が図られた結果が得られた。

一方、放射路線間のなかには、外環利用などにおいてサブモデルと ETC2.0 の実績値が乖離しているところも見られ、さらなる推計精度向上が必要であることが課題として挙げられる。

これらは、圏央道や外環のネットワークが供用されてまだ間もないことから実際の路線選択行動で需要が定着しきれていないことや、モデル上表現しきれていない交通行動要因があり乖離が生じているものと考ええる。

なお、ETC2.0 の高速利用率は平成 31 年 1 月時点で 18.6%であり、ハイグレードな乗用車を中心に搭載されており、高速道路を走行している車種の割合と ETC2.0 搭載車の車種の割合に偏りがあると考えられる。今回構築した ETC2.0 の実績データを用いた経路選択モデルは車種の割合に偏りがあるサンプルであることから、高速道路を走行している車種全体の平均的な交通行動を表していない可能性があることに留意する必要がある。

4.3 自動運転車の普及が道路交通需要に与える影響の知見整理

「自動運転の普及が道路交通需要に与える影響」について、既存文献等より整理する。

4.3.1 自動運転により期待できること

＜既存文献＞

- ① 「自動運転に係る制度整備大綱」(平成 30 年 4 月 17 日、高度情報通信ネットワーク社会推進戦略本部・官民データ活用推進戦略会議)
- ② 「官民 ITS 構想・ロードマップ 2018」(平成 30 年 6 月 15 日、高度情報通信ネットワーク社会推進戦略本部・官民データ活用推進戦略会議)
- ③ 「戦略的イノベーション創造プログラム (SIP) 自動走行システム(自動走行システムの実現に向けた諸課題とその解決の方向性に関する調査・検討における自動走行システムの高度化及び普及展開に向けた社会面・産業面の分析に関する調査)」(平成 30 年 3 月、東京大学 生産技術研究所)
- ④ 「都市交通における自動運転技術の活用方策に関する検討会」(平成 30 年 3 月、国土交通省都市局)

(1) 交通事故の削減や渋滞緩和等によるより安全かつ円滑な道路交通社会の実現

自動運転車が普及することで、交通事故件数が大きく削減されることが期待できる。

また、車両同士が通信を行う車車間通信やインフラ・車が通信を行う路車間通信等により、急激な速度変化のない円滑な交通流を生み出すことで、交通渋滞を緩和することが期待できる。(文献①)

(2) 自動運転車による日本の地方再生

自動運転車を使った巡回バスや、呼び出し型の自動運転タクシーのように、自動運転車を使った新しい移動サービスが地方における生活や物流の新しい足になることで、地方の人々の暮らしの基盤を支えていくことが考えられる。

これにより、地方に暮らす人々の質が向上し、生活に活力や余力が生まれれば、おのずと地方に活気が生まれ、さらに各地方が持つ自然や人々、特産品など、それぞれが持つ素晴らしさを活かした様々な新しい産業を生み出す環境が生まれることも期待できる。(文献①)

(3) 交通弱者のモビリティ確保

ドライバーの運転負荷低下により好通安全が期待されるとともに、自ら運転機会や運転環境が拡大し、モビリティが確保される。また、外出機会の増加により、地域内のコミュニティの活性化など、地域活性化も期待できる。(文献③)

(4) 物流ドライバー不足改善、物流コスト削減への対応

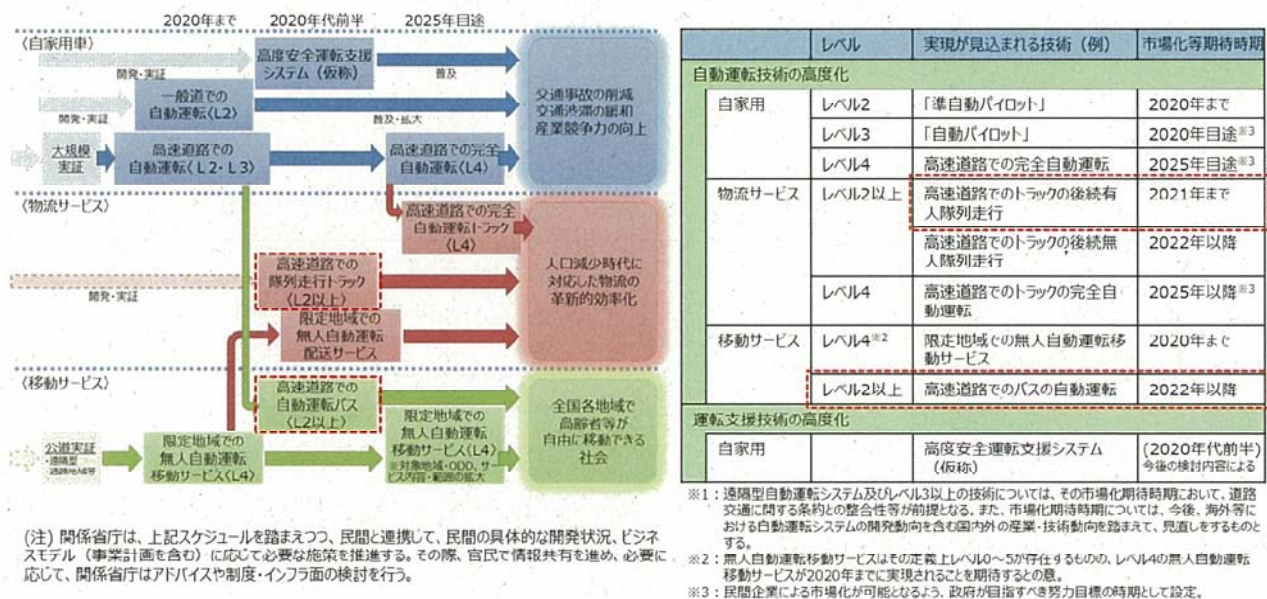
幹線物流については、先頭車レベル2・後続車電子連結トラック（無人）により、必要なドライバーの数を減らすことが可能になるとともに、一般道では、レベル2緩和免許による高度な運転スキルの不要化により、トラックドライバー確保が現況より容易になることが期待できる。

端末物流については、需要に応じて、レベル4/レベル5のカーシェア型無人運転の個人利用やデマンド型・巡回型の少人数相乗りサービスが貨客混載型で実現することで、より広い範囲において宅配サービスを含めたよりきめ細やかな物流サービスが低コストで実現することが期待される。(文献③)

4.3.2 普及シナリオと実現期待時期

「官民 ITS 構想・ロードマップ 2018」(平成 30 年 6 月 15 日、高度情報通信ネットワーク社会推進戦略本部・官民データ活用推進戦略会議)において、普及シナリオと実現期待時期が提示されている。

自家用では、2020 年までにレベル 2 (準自動パイロット)、2020 年目途にレベル 3 (自動パイロット)、2025 年目途にレベル 4 (高速道路での完全自動運転) の実現が期待されている。



・サービス実現のシナリオ

・サービス実現期待時期

出典:「官民 ITS 構想・ロードマップ 2018」(平成 30 年 6 月 15 日、高度情報通信ネットワーク社会推進戦略本部・官民データ活用推進戦略会議)

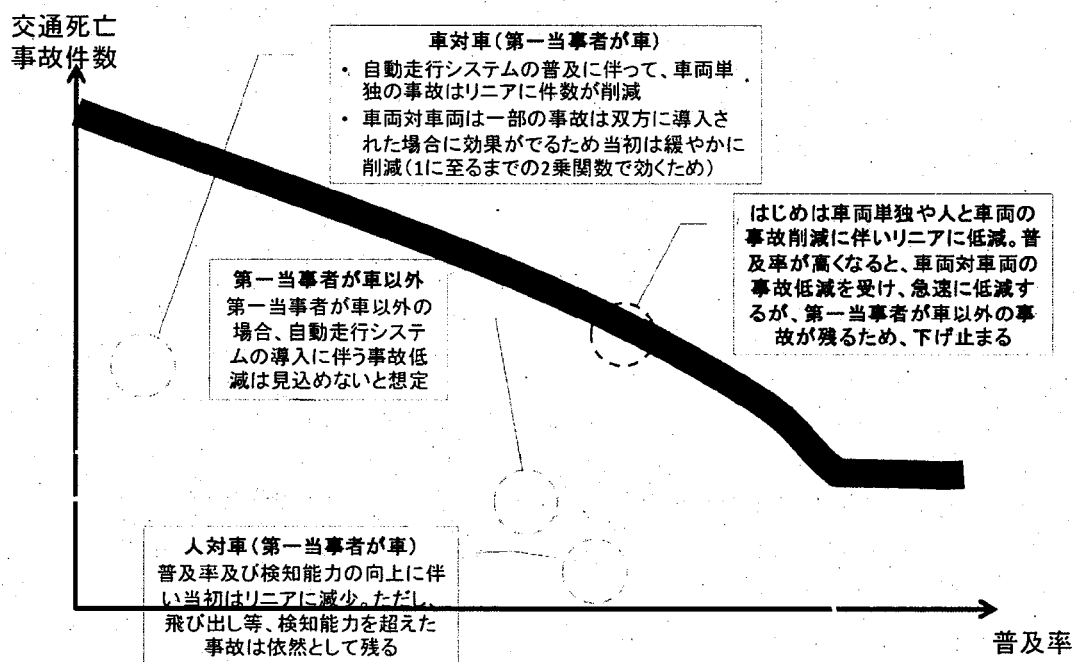
図 4-3-1 2025 年完全自動運転を見据えた市場化

図 4-3-2 自動運転システムの市場化

4.3.3 自動運転車の普及による影響

(1) 交通死亡事故件数

「戦略的イノベーション創造プログラム（SIP） 自動走行システム」において、自動運転車の普及により自動車が第一当事者の死亡事故件数は削減されるが、人対車両の事故を中心に、検知能力を超えた事故は依然として残ると考えられると整理されている。（文献③）



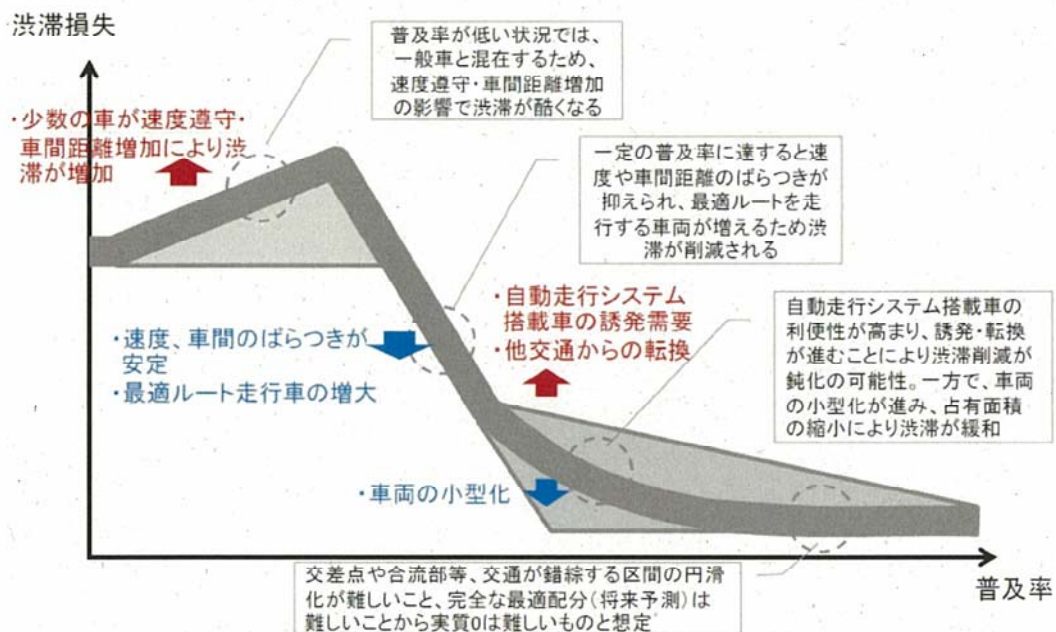
出典：「戦略的イノベーション創造プログラム（SIP） 自動走行システム（自動走行システムの実現に向けた諸課題とその解決の方向性に関する調査・検討における自動走行システムの高度化及び普及展開に向けた社会面・産業面の分析に関する調査）」（平成 30 年 3 月、東京大学 生産技術研究所）

図 4-3-3 自動走行システムの普及率と交通死亡事故件数の関係（イメージ）

(2) 渋滞損失時間

「戦略的イノベーション創造プログラム（SIP） 自動走行システム」において、自動運転の普及率と渋滞損失時間の関係について、

- ✓ 自動運転の普及率が低いときは、少数の車が速度遵守・車間距離増加により、渋滞が増加
 - ✓ 一定の普及率に達すると速度や車間距離のばらつきが抑えられ、最適なルートを行く車両が増えるため渋滞が削減される
- と整理されている。（文献③）



出典：「戦略的イノベーション創造プログラム（SIP） 自動走行システム（自動走行システムの実現に向けた諸課題とその解決の方向性に関する調査・検討における自動走行システムの高度化及び普及展開に向けた社会面・産業面の分析に関する調査）」（平成 30 年 3 月、東京大学 生産技術研究所）

図 4-3-4 自動走行システムの普及率と渋滞損失時間の関係

(3) 都市側の影響

運転できない人も利用できる個人利用可能な無人運転車が普及による都市への影響として以下のとおり整理されている。(文献④)

交通の面からのコンパクトシティ施策と自動運転 国土交通省

■自動運転車の普及時における仮説

「運転できない人も利用できる個人利用可能な無人運転車が普及すると…」

●多様な交通手段の確立

- ・ 移動制約者にとっても行動範囲が広がり、機能集約の必要性が低下する可能性がある。

●移動時間の減少

- ・ ドアツードアで移動できるため、停留所等への移動や交通機関の乗り継ぎも不要になり、移動時間が減少する。

●交通渋滞の改善

- ・ 車間距離の最小化や円滑な発進・停止により、交通渋滞が改善する。

●輸送コスト及び道路等インフラの維持管理コストの増大

- ・ 無秩序な移動により、広範な道路ネットワークの整備や維持が必要になる。

●交通集中による渋滞の悪化

- ・ 都心部に向かう道路で、少人数乗車の車両が集中すると、道路の容量を超え、交通渋滞が悪化する。

●下水・ゴミ収集など都市の維持コストの削減への影響懸念

- ・ 市街地の拡大(分散)により下水道やゴミの収集など、他の都市インフラやサービスのコストが増大する。

30

出典：「平成 29 年度都市交通における自動運転技術の活用方策に関する検討会」（平成 30 年 3 月、国土交通省 都市局）

図 4-3-5 都市側の影響

4.3.4 学識経験者のコメント

東京大学大学院工学系研究科加藤浩徳教授によると、自動運転車の普及による交通への影響として、交通混雑に着目し、以下の指摘がなされた。

- ✓ 自動運転車の普及により最適制御によって交通混雑を軽減されるという見方がある。
- ✓ しかし、自動運転車は、バスやタクシーに比べて、車両の時間価値が低いので一般化費用も低くなる可能性がある。
- ✓ その結果、公共交通から自動運転車を利用するようになり、道路の需要が増加する可能性がある。
- ✓ また、自動運転の普及により、高齢者や子供など交通弱者も自動運転車を利用するようになり、交通需要が増加する可能性がある。
- ✓ さらに、同乗の必要性が低下し、個々に移動していくことになっていけば、1人乗りの車両が増加してしまい、結果的に道路を走行する自動運転車台数が増加することが懸念される。
- ✓ 自動運転車の需要の増加に対して、道路の容量が十分でなければ交通渋滞を生じさせる可能性がある。
- ✓ ただし、自動運転車と他交通手段との一般化費用の均衡的な状況に落ち着くことが予想され、深刻な交通渋滞を伴うものかどうかはよくわからない。

※一般化費用：実際に支払う額と時間を費用に換算した額の合算値の指標

第5章 関東管内現況交通量推計

5.1 関東管内現況交通量推計の流れ

現況交通量推計は H27 とする。現況交通量の推計及び現況再現の検証の流れを以下のとおりとした。

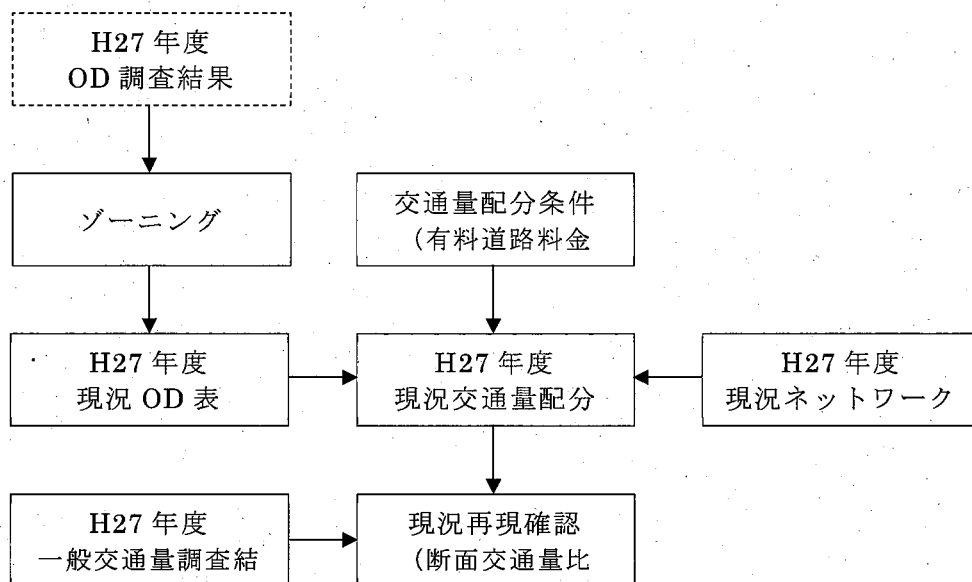


図 5-1-1 H27 現況交通量推計から現況再現の検証までの流れ

5.2 現況交通量配分の諸条件

交通量配分の諸条件は、現時点で最新の値を用いて推計を実施する。設定した各種諸条件は以下のとおりである。

5.2.1 交通量推計条件

1) 交通量の推計条件

交通量推計条件の一覧を以下に示す。交通量配分の条件は、現時点で公表されている最新の値を用いている。

表 5-2-1 交通量推計条件

項 目	設定内容
OD 表	・ H27 道路交通センサスによる現況 O D
分割回数	・ 10 分割均等、10 回均等
ゾーン	・ H27 道路交通センサス B ゾーン（1547 ゾーン）を基本
ネット	・ H27 ネットネットワーク
QV	・ H27 道路交通センサスの実績値および道路構造令を参考として基本値を設定
時間価値	・ H29 年価格（費用便益分析マニュアル（平成 30 年 2 月・国土交通省 道路局 都市局））
配分手法	現行手法（転換率式併用分割配分法）

2) 推計車種区分

車種区分は、乗用車類・小型貨物車・普通貨物車である。

3) 高速転換率式

OD間で計算される車種別の料金と速度を用いて、以下の式で算出する。

$$P = \frac{1}{1 + \alpha(X/S)^{\beta}/T^{\gamma}}$$

ここで、

P : 転換率

X : 高速道路利用ルート的一般道路利用ルートに対する料金/時間差 (円/分)

T : 一般道路と高速道路との時間差 (分)

S : シフト率

α, β, γ : パラメータ

注 : 時間差は以下のような上限を設定

北海道内々 : 30 分

その他 : 60 分

表 5-2-2 16OD地域別車種別転換率式パラメータ

地域 No.	地域区分	乗用車			小型貨物車			普通貨物車		
		α	β	γ	α	β	γ	α	β	γ
	共通	7.669		1.269	12.901		1.142	5.558		0.829
1	北海道内々		0.722			0.558			0.575	
2	東北内々		0.797			0.646			0.572	
3	首都圏内々		0.535			0.360			0.382	
4	その他関東々		0.803			0.674			0.588	
5	中部圏内々		0.531			0.369			0.410	
6	中部・北陸内々		0.732			0.546			0.524	
7	近畿圏内々		0.522			0.350			0.349	
8	その他近畿々		0.564			0.490			0.475	
9	中国内々		0.709			0.631			0.475	
10	四国内々		0.686			0.561			0.642	
11	九州内々		0.799			0.764			0.480	
12	沖縄内々		0.729			0.693			0.739	
13	東北関連		0.467			0.320			0.338	
14	中国関連		0.450			0.177			0.305	
15	四国・九州関連		0.650			0.593			0.382	
16	大都市周辺		0.441			0.228			0.320	

表 5-2-3 地域係数モデルの地域区分

地域 NO.	地域区分	都道府県
1	北海道	北海道(1)
2	東北	青森(2), 岩手(3), 宮城(4), 秋田(5), 山形(6), 福島(7)
3	首都圏	埼玉(11), 千葉(12), 東京(13), 神奈川(14)
4	その他関東	茨城(8), 栃木(9), 群馬(10)
5	中部圏	愛知(23), 三重(24)
6	その他 中部・北陸	新潟(15), 富山(16), 石川(17), 福井(18), 山梨(19), 長野(20), 岐阜(21), 静岡(22), 滋賀(25)
7	近畿圏	京都(26), 大阪(27), 兵庫(28)
8	その他近畿	奈良(29), 和歌山(30)
9	中国	鳥取(31), 島根(32), 岡山(33), 広島(34), 山口(35)
10	四国	徳島(36), 香川(37), 愛媛(38), 高知(39)
11	九州	福岡(40), 佐賀(41), 長崎(42), 熊本(43), 大分(44), 宮崎(45), 鹿児島(46)
12	沖縄	沖縄(47)

() 内の数字は都道府県コード NO.

ブロック NO.		北海道	東北	首都圏	その他関東	中部圏	中部・北陸	近畿圏	その他近畿	中国	四国	九州	沖縄		
1	北海道	1													
2	東北		2	13 東北関連						14 中国関連	15 四国九州関連				
3	首都圏			3											
4	その他関東				4	16 大都市周辺									
5	中部圏					5									
6	中部・北陸						6								
7	近畿圏							7							
8	その他近畿								8						
9	中国													9	
10	四国										10				
11	九州											11			
12	沖縄												12		

※地域 No.とは、予め定められた 16 区分された地域に対し、その OD ペアにより割り振る番号である。

※県コード No.とは、都道府県の区域を示す標準コードであり、各都道府県を 01 から 47 まで連続した番号を付与する。

図 5-2-1 地域係数モデルの地域区分

4) 時間評価値

高速ルート検索時の高速料金は、下表に示す時間価値を用いて、所要時間換算を行う。

$$T = t + F/\omega$$

ここで、

T ：換算所要時間（分）

t ：所要時間（分）

F ：料金（円）

ω ：ルートサーチに用いる車種別時間評価値（円/分）

表 5-2-4 車種別の時間価値原単位
(単位：円/分・台)

車 種	時間価値原単位
乗用車	39.60
バス	365.96
乗用車類	45.15
小型貨物車	50.46
普通貨物車	67.95

注：平成 29 年価格

出典：費用便益分析マニュアル（平成 30 年 2 月・国土交通省 道路局 都市局）

5) 有料道路の料金

消費税率は8%とする。なお、H27時点の料金係数は以下のとおりとした。

※料金係数＝時間帯割引後料金（円）／割引前料金（円）

により算出しており、転換率計算の際の「料金」に係数として乗じる。

【平成27年度（現況再現時）】

ETC利用による料金割引が導入されている道路に適用する。

表 5-2-5 現況道路 ETC 割引対象道路（H22）

道路名
東日本・中日本・西日本管内 高速国道全線
京滋バイパス
東海環状自動車道

※他の一般有料道路は対象外

表 5-2-6 平成 22 年 料金係数表

会社区分	小型	大型	全車
東日本管内 高速道路	74.70%	69.20%	72.60%
中日本管内 高速道路	68.10%	62.00%	65.30%
西日本管内 高速道路	70.30%	63.00%	67.30%

【車種間比率】

表 5-2-7 車種間比率

項目	乗用車	小型貨物	普通貨物
料金比	0.976	0.972	1.543
速度比	1.000	0.950	0.900

6) QV式

QVとは、交通量(Q)と速度(V)の関係を表した計算上の仮定であり、交通量の増加に伴い速度が変化する状況を定式化したものである。

QV式は、一般的に用いられる下図を基本とし、条件については道路交通センサの実績値および道路構造令を参考とした。

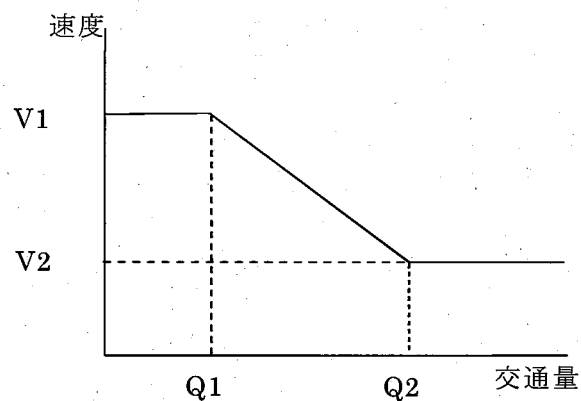


図 5-2-2 QV式

各パラメータは、以下の通りである。

a. 速度

- ・ V1：円滑な交通流での速度
- ・ V2：渋滞発生限界時の速度

b. 交通容量

- ・ Q1：円滑な交通流を維持できる交通量
- ・ Q2：渋滞発生限界時の交通量

7) 配分ゾーン

次項以降に、配分ゾーン図および配分ゾーンコード表を示す。

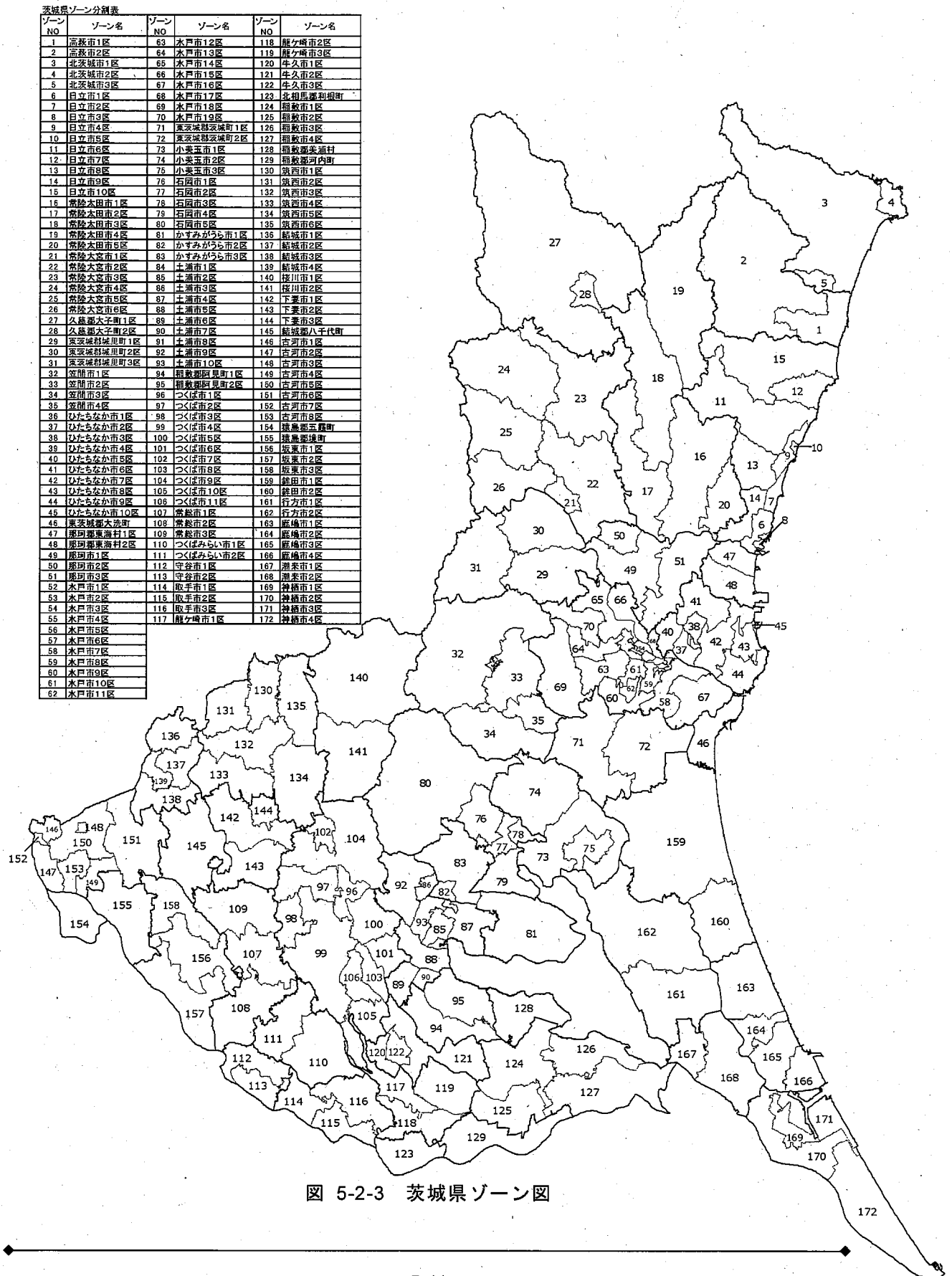


図 5-2-3 茨城県ゾーン図

栃木県ゾーン分割表

ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名
173	矢板市1区	189	那須郡那珂川町2区	205	河内郡上三川町4区	221	宇都宮市13区	237	鹿沼市4区	253	佐野市1区	269	栃木市9区	285	那須塩原市1区	301	日光市1区
174	矢板市2区	190	芳賀郡益子町	206	下都賀郡壬生町1区	222	宇都宮市14区	238	鹿沼市5区	254	佐野市2区	270	栃木市10区	286	那須塩原市2区	302	日光市2区
175	矢板市3区	191	芳賀郡茂木町1区	207	下都賀郡壬生町2区	223	宇都宮市15区	239	鹿沼市6区	255	佐野市3区	271	栃木市11区	287	那須塩原市3区	303	日光市3区
176	矢板市4区	192	芳賀郡茂木町2区	208	下都賀郡壬生町3区	224	宇都宮市16区	240	鹿沼市7区	256	佐野市4区	272	小山市1区	288	那須塩原市4区	304	日光市4区
177	塩谷郡塩谷町	193	芳賀郡市貝町	209	宇都宮市1区	225	宇都宮市17区	241	鹿沼市8区	257	佐野市5区	273	小山市2区	289	那須塩原市5区	305	日光市5区
178	さくら市1区	194	真岡市1区	210	宇都宮市2区	226	宇都宮市18区	242	鹿沼市9区	258	佐野市6区	274	小山市3区	290	那須塩原市6区	306	日光市6区
179	さくら市2区	195	真岡市2区	211	宇都宮市3区	227	宇都宮市19区	243	鹿沼市10区	259	佐野市7区	275	小山市4区	291	那須塩原市7区	307	日光市7区
180	さくら市3区	196	真岡市3区	212	宇都宮市4区	228	宇都宮市20区	244	足利市1区	260	佐野市8区	276	小山市5区	292	那須塩原市8区	308	日光市8区
181	芳賀郡芳賀町1区	197	真岡市4区	213	宇都宮市5区	229	宇都宮市21区	245	足利市2区	261	栃木市1区	277	小山市6区	293	那須塩原市9区	309	日光市9区
182	芳賀郡芳賀町2区	198	真岡市5区	214	宇都宮市6区	230	宇都宮市22区	246	足利市3区	262	栃木市2区	278	小山市7区	294	那須郡那須町1区		
183	芳賀郡芳賀町3区	199	真岡市6区	215	宇都宮市7区	231	宇都宮市23区	247	足利市4区	263	栃木市3区	279	小山市8区	295	那須郡那須町2区		
184	塩谷郡高根沢町1区	200	真岡市7区	216	宇都宮市8区	232	宇都宮市24区	248	足利市5区	264	栃木市4区	280	小山市9区	296	大田原市1区		
185	塩谷郡高根沢町2区	201	真岡市8区	217	宇都宮市9区	233	宇都宮市25区	249	足利市6区	265	栃木市5区	281	下野市1区	297	大田原市2区		
186	那須烏山市1区	202	河内郡上三川町1区	218	宇都宮市10区	234	鹿沼市1区	250	足利市7区	266	栃木市6区	282	下野市2区	298	大田原市3区		
187	那須烏山市2区	203	河内郡上三川町2区	219	宇都宮市11区	235	鹿沼市2区	251	足利市8区	267	栃木市7区	283	下野市3区	299	大田原市4区		
188	那須郡那珂川町1区	204	河内郡上三川町3区	220	宇都宮市12区	236	鹿沼市3区	252	足利市9区	268	栃木市8区	284	下都賀郡野木町	300	大田原市5区		

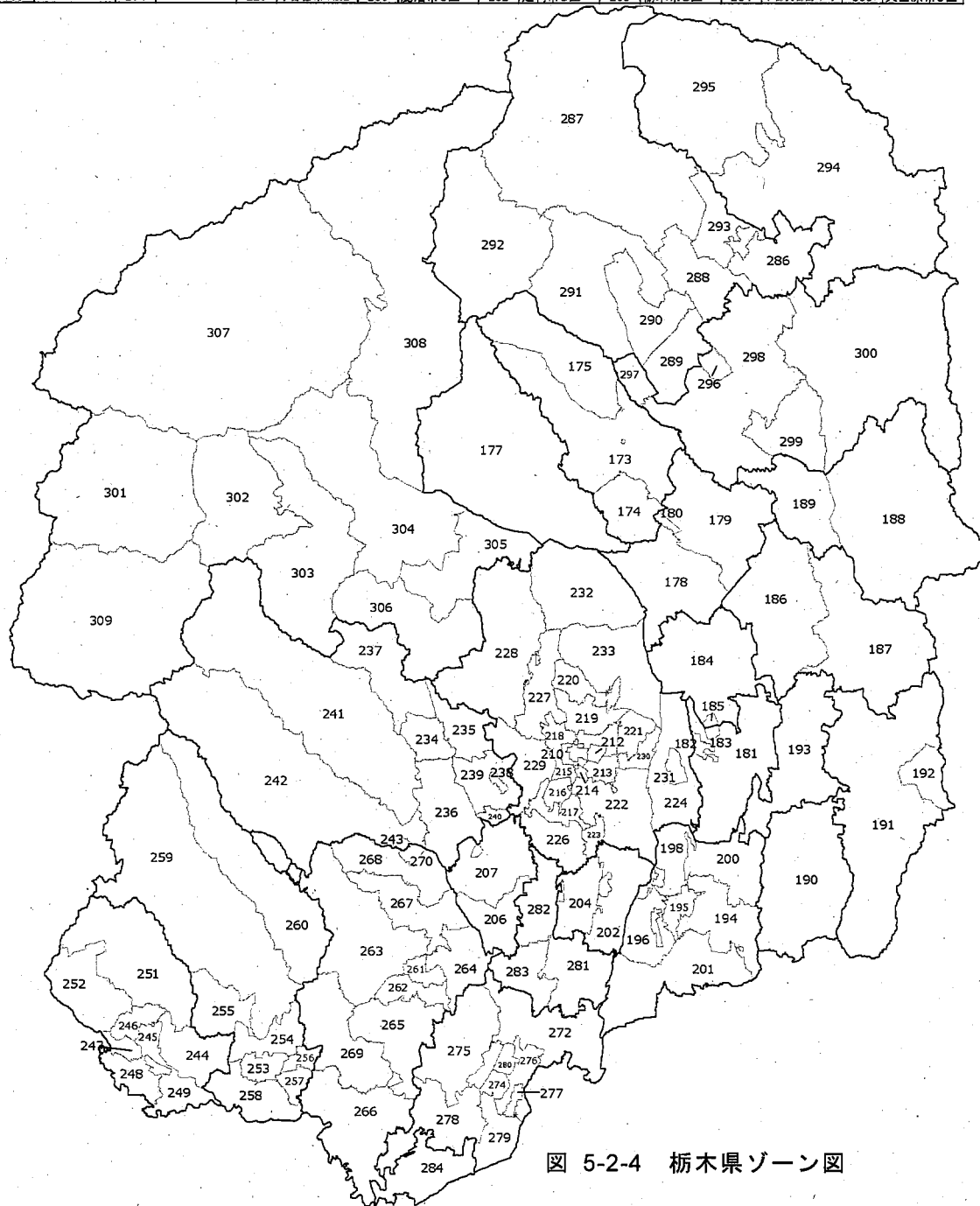


図 5-2-4 栃木県ゾーン図

群馬県ゾーン分割表

ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名
310	前橋市1区	329	伊勢崎市1区	348	高崎市2区	367	高崎市21区	386	桐生市4区	405	太田市15区	424	沼田市4区
311	前橋市2区	330	伊勢崎市2区	349	高崎市3区	368	高崎市1区	387	桐生市5区	406	太田市16区	425	沼田市5区
312	前橋市3区	331	伊勢崎市3区	350	高崎市4区	369	富岡市2区	388	桐生市6区	407	館林市1区	426	利根郡昭和村
313	前橋市4区	332	伊勢崎市4区	351	高崎市5区	370	甘楽郡下仁田町	389	桐生市7区	408	館林市2区	427	渋川市1区
314	前橋市5区	333	伊勢崎市5区	352	高崎市6区	371	甘楽郡南牧村	390	桐生市8区	409	館林市3区	428	渋川市2区
315	前橋市6区	334	伊勢崎市6区	353	高崎市7区	372	甘楽郡甘楽町	391	太田市1区	410	館林市4区	429	渋川市3区
316	前橋市7区	335	伊勢崎市7区	354	高崎市8区	373	藤岡市1区	392	太田市2区	411	邑楽郡板倉町	430	渋川市4区
317	前橋市8区	336	伊勢崎市8区	355	高崎市9区	374	藤岡市2区	393	太田市3区	412	邑楽郡明和町	431	渋川市5区
318	前橋市9区	337	伊勢崎市9区	356	高崎市10区	375	藤岡市3区	394	太田市4区	413	邑楽郡千代田町	432	渋川市6区
319	前橋市10区	338	伊勢崎市10区	357	高崎市11区	376	多野郡神流町	395	太田市5区	414	邑楽郡大泉町1区	433	渋川市7区
320	前橋市11区	339	伊勢崎市11区	358	高崎市12区	377	多野郡上野村	396	太田市6区	415	邑楽郡大泉町2区	434	渋川市8区
321	前橋市12区	340	佐波郡玉村町1区	359	高崎市13区	378	みどり市1区	397	太田市7区	416	邑楽郡邑楽町	435	北群馬郡機東村
322	前橋市13区	341	佐波郡玉村町2区	360	高崎市14区	379	みどり市2区	398	太田市8区	417	利根郡みなかみ町1区	436	北群馬郡吉岡町
323	前橋市14区	342	安中市1区	361	高崎市15区	380	みどり市3区	399	太田市9区	418	利根郡みなかみ町2区	437	吾妻郡中之条町
324	前橋市15区	343	安中市2区	362	高崎市16区	381	みどり市4区	400	太田市10区	419	利根郡片品村	438	吾妻郡東吾妻町
325	前橋市16区	344	安中市3区	363	高崎市17区	382	みどり市5区	401	太田市11区	420	利根郡川場村	439	吾妻郡高山村
326	前橋市17区	345	安中市4区	364	高崎市18区	383	桐生市1区	402	太田市12区	421	沼田市1区	440	吾妻郡長野原町
327	前橋市18区	346	安中市5区	365	高崎市19区	384	桐生市2区	403	太田市13区	422	沼田市2区	441	吾妻郡嬭恋村
328	前橋市19区	347	高崎市1区	366	高崎市20区	385	桐生市3区	404	太田市14区	423	沼田市3区	442	吾妻郡草津町

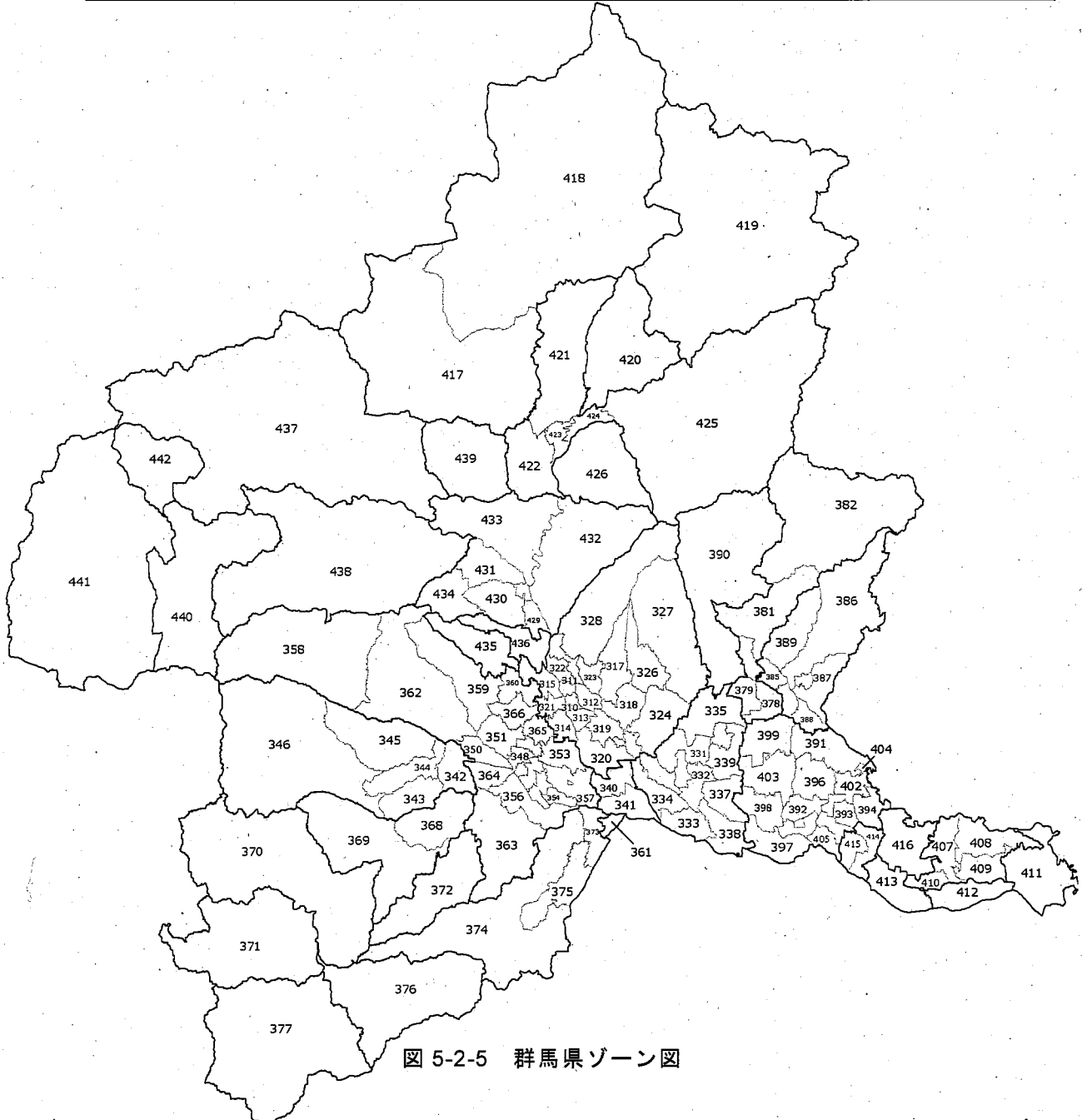


図 5-2-5 群馬県ゾーン図

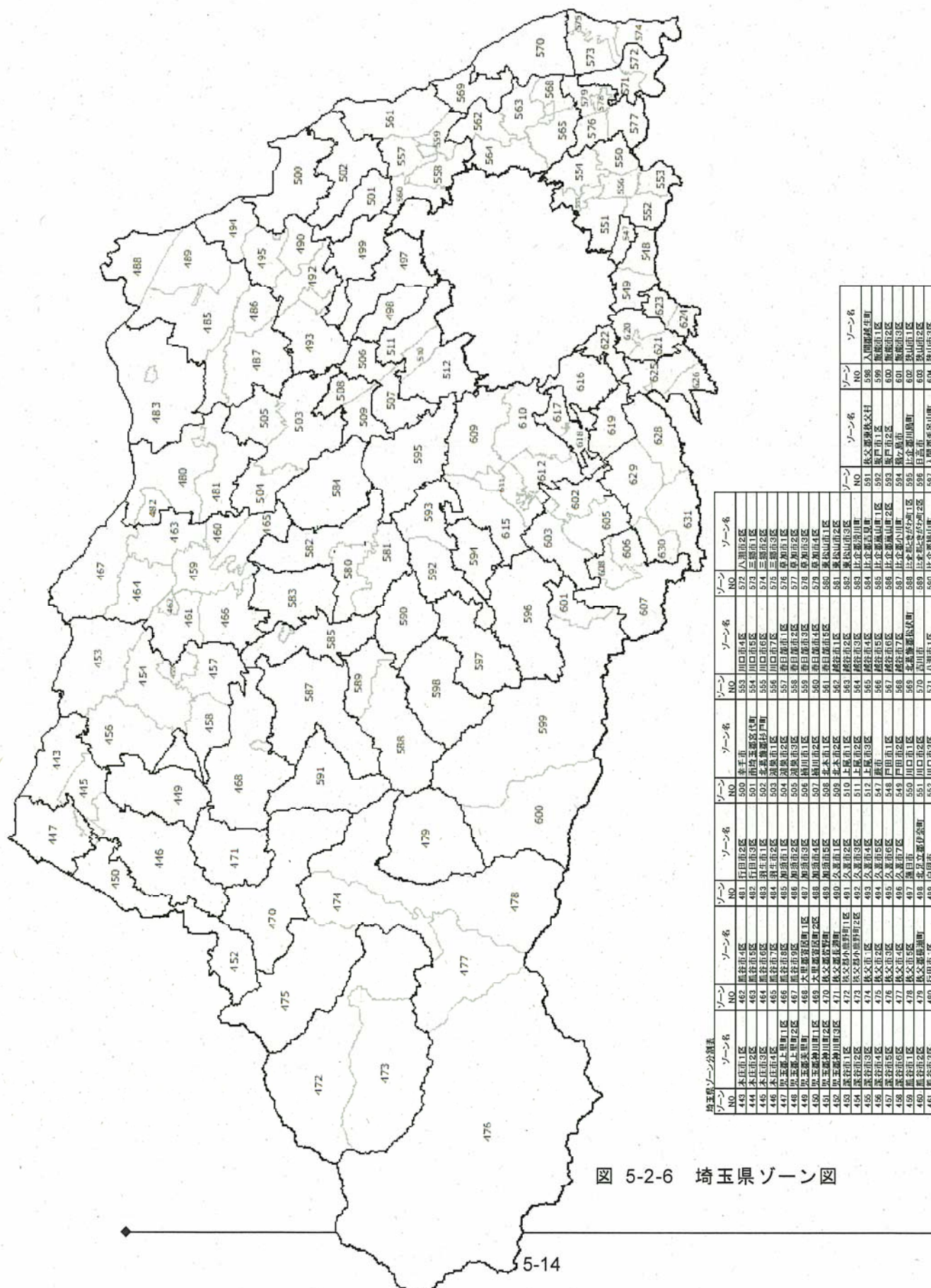


図 5-2-6 埼玉県ゾーン図

さいたま市ゾーン分割表

ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名
513	さいたま市西区1区	530	さいたま市桜区1区
514	さいたま市西区2区	531	さいたま市桜区2区
515	さいたま市北区1区	532	さいたま市桜区3区
516	さいたま市北区2区	533	さいたま市浦和区1区
517	さいたま市北区3区	534	さいたま市浦和区2区
518	さいたま市北区4区	535	さいたま市浦和区3区
519	さいたま市大宮区1区	536	さいたま市南区1区
520	さいたま市大宮区2区	537	さいたま市南区2区
521	さいたま市大宮区3区	538	さいたま市南区3区
522	さいたま市大宮区4区	539	さいたま市南区4区
523	さいたま市見沼区1区	540	さいたま市緑区1区
524	さいたま市見沼区2区	541	さいたま市緑区2区
525	さいたま市見沼区3区	542	さいたま市緑区3区
526	さいたま市見沼区4区	543	さいたま市岩槻区1区
527	さいたま市中央区1区	544	さいたま市岩槻区2区
528	さいたま市中央区2区	545	さいたま市岩槻区3区
529	さいたま市中央区3区	546	さいたま市岩槻区4区

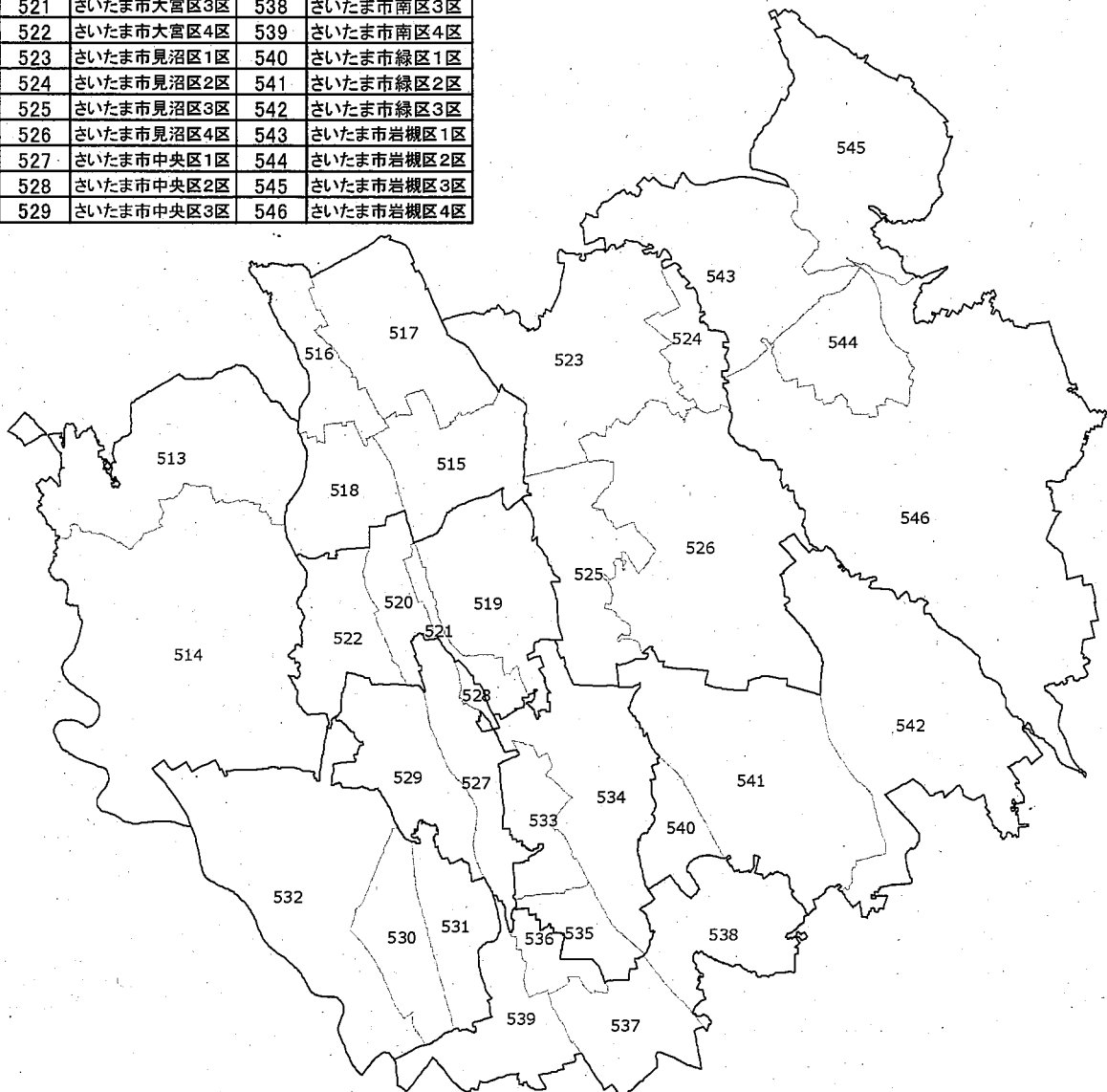


図 5-2-7 さいたま市ゾーン図

千葉県ゾーン分割表

ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名
632	香取市1区	653	成田市6区	674	大網白里市	695	君津市4区	716	佐倉市4区	765	野田市1区	786	船橋市1区
633	香取市2区	654	成田市7区	675	九十九里町	696	君津市1区	717	佐倉市5区	766	野田市2区	787	船橋市2区
634	香取市3区	655	印西市1区	676	成田市3区	697	富津市2区	718	四街道市	767	野田市3区	788	船橋市3区
635	香取市4区	656	印西市2区	677	茂原市1区	698	富津市3区	747	市原市1区	768	野田市4区	789	船橋市4区
636	神崎町	657	印西市3区	678	茂原市2区	699	富津市4区	748	市原市2区	769	柏市1区	790	船橋市5区
637	銚子市1区	658	白井市	679	茂原市3区	700	鴨川市1区	749	市原市3区	770	柏市2区	791	船橋市6区
638	銚子市2区	659	栄町	680	一宮町	701	鴨川市2区	750	市原市4区	771	柏市3区	792	習志野市1区
639	銚子市3区	660	酒々井町	681	睦沢町	702	鴨川市3区	751	市原市5区	772	柏市4区	793	習志野市2区
640	東庄町	661	富里市	682	長生村	703	館山市1区	752	市原市6区	773	柏市5区	794	市川市1区
641	旭市1区	662	芝山町	683	白子町	704	館山市2区	753	市原市7区	774	我孫子市	795	市川市2区
642	旭市2区	663	八街市1区	684	長柄町	705	南房総市1区	754	市原市8区	775	松戸市1区	796	市川市3区
643	旭市3区	664	八街市2区	685	長南町	706	南房総市2区	755	市原市9区	776	松戸市2区	797	市川市4区
644	旭市4区	665	山武市1区	686	勝浦市	707	南房総市3区	756	市原市10区	777	松戸市3区	798	市川市5区
645	旭市5区	666	山武市2区	687	いすみ市1区	708	南房総市4区	757	木更津市1区	778	松戸市4区	799	浦安市1区
646	匝瑳市1区	667	山武市3区	688	いすみ市2区	709	南房総市5区	758	木更津市2区	779	松戸市5区	800	浦安市2区
647	匝瑳市2区	668	山武市4区	689	いすみ市3区	710	南房総市6区	759	木更津市3区	780	流山市1区	801	浦安市3区
648	多古町	669	機芝光町1区	690	大多喜町	711	南房総市7区	760	木更津市4区	781	流山市2区		
649	成田市1区	670	機芝光町2区	691	御宿町	712	鋸南町	761	木更津市5区	782	鎌ヶ谷市		
650	成田市2区	671	栗金市1区	692	君津市1区	713	佐倉市1区	762	袖ヶ浦市1区	783	八千代市1区		
651	成田市3区	672	栗金市2区	693	君津市2区	714	佐倉市2区	763	袖ヶ浦市2区	784	八千代市2区		
652	成田市4区	673	栗金市3区	694	君津市3区	715	佐倉市3区	764	袖ヶ浦市3区	785	八千代市3区		

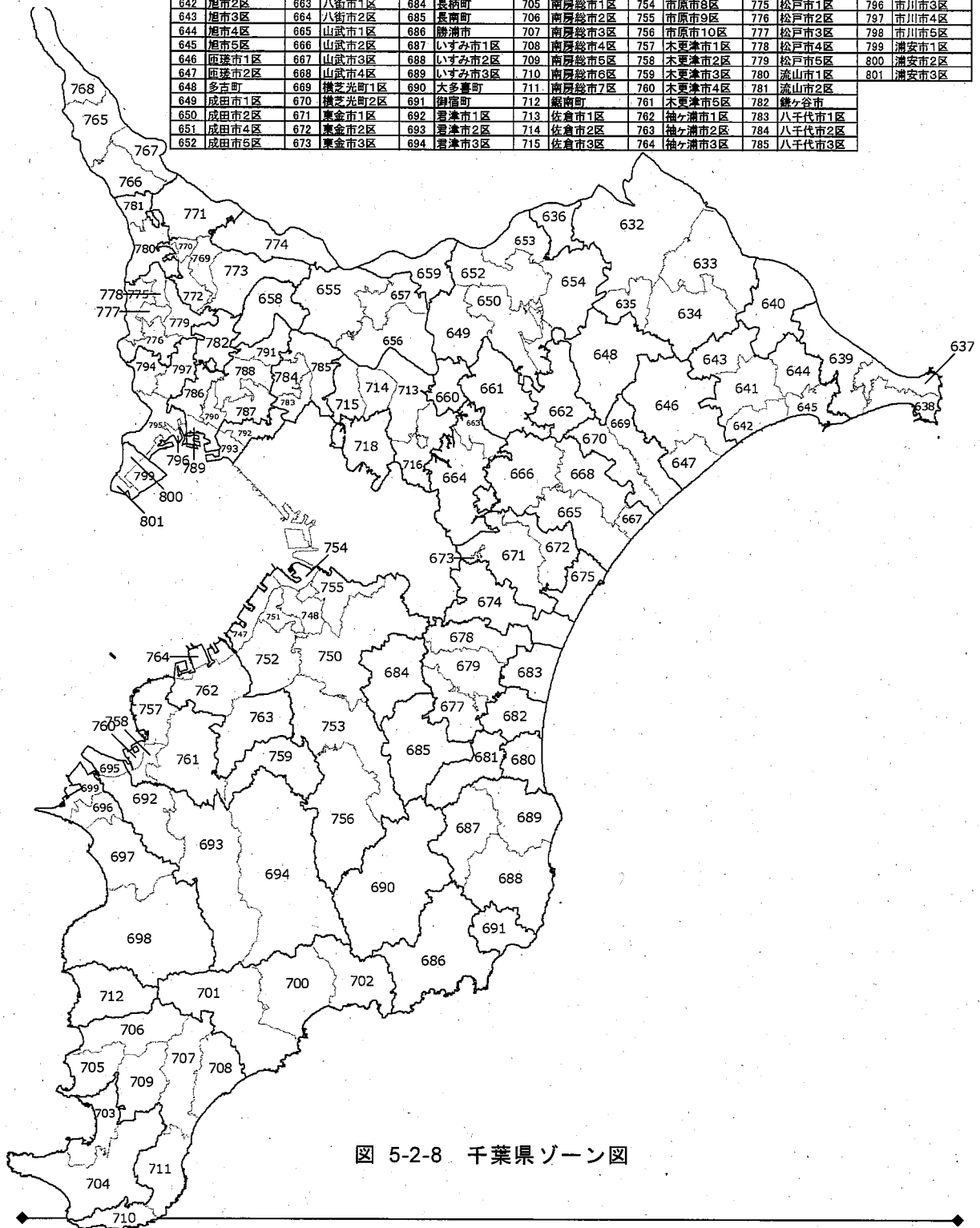


図 5-2-8 千葉県ゾーン図

千葉市ゾーン分割表

ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名
719	千葉市中央区1区	733	千葉市稲毛区3区
720	千葉市中央区2区	734	千葉市稲毛区4区
721	千葉市中央区3区	735	千葉市若葉区1区
722	千葉市中央区4区	736	千葉市若葉区2区
723	千葉市中央区5区	737	千葉市若葉区3区
724	千葉市中央区6区	738	千葉市若葉区4区
725	千葉市中央区7区	739	千葉市若葉区5区
726	千葉市中央区8区	740	千葉市緑区1区
727	千葉市花見川区1区	741	千葉市緑区2区
728	千葉市花見川区2区	742	千葉市緑区3区
729	千葉市花見川区3区	743	千葉市美浜区1区
730	千葉市花見川区4区	744	千葉市美浜区2区
731	千葉市稲毛区1区	745	千葉市美浜区3区
732	千葉市稲毛区2区	746	千葉市美浜区4区

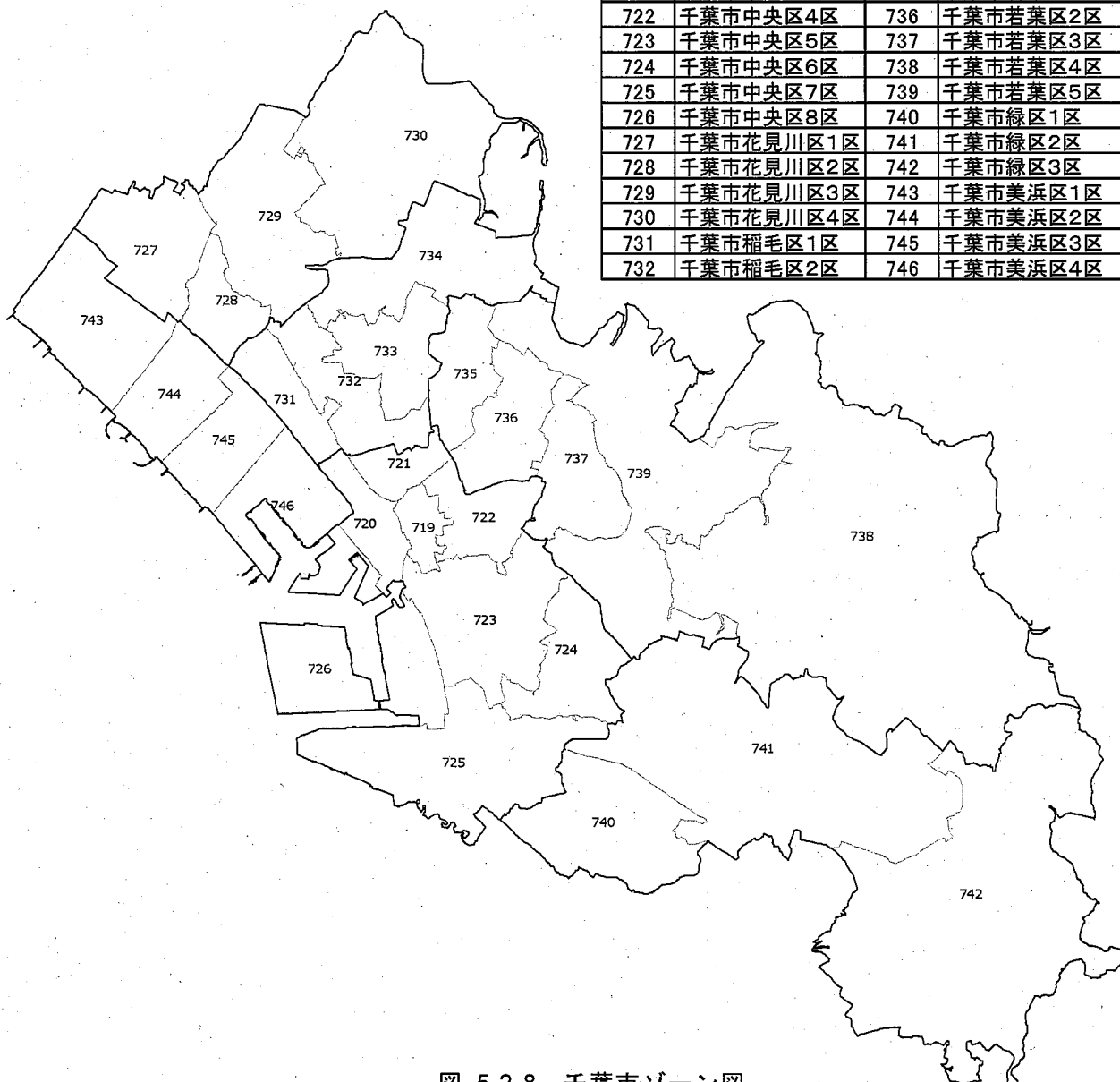


図 5-2-8 千葉市ゾーン図

東京都23区ゾーン分割表

ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名
802	千代田区1区	817	品川区2区	832	新宿区2区	847	江東区4区	861	練馬区1区	875	足立区2区
803	千代田区2区	818	品川区3区	833	新宿区3区	848	江東区5区	862	練馬区2区	876	足立区3区
804	千代田区3区	819	品川区4区	834	豊島区1区	849	江東区6区	863	練馬区3区	877	足立区4区
805	中央区1区	820	大田区1区	835	豊島区2区	850	江東区7区	864	練馬区4区	878	足立区5区
806	中央区2区	821	大田区2区	836	文京区	851	中野区1区	865	板橋区1区	879	足立区6区
807	中央区3区	822	大田区3区	837	荒川区1区	852	中野区2区	866	板橋区2区	880	葛飾区1区
808	中央区4区	823	大田区5区	838	荒川区2区	853	世田谷区1区	867	板橋区3区	881	葛飾区2区
809	中央区5区	824	大田区6区	839	荒川区3区	854	世田谷区2区	868	板橋区4区	882	葛飾区3区
810	港区1区	825	大田区7区	840	台東区1区	855	世田谷区3区	869	板橋区5区	883	江戸川区1区
811	港区2区	826	大田区8区	841	台東区2区	856	世田谷区4区	870	北区1区	884	江戸川区2区
812	港区3区	827	目黒区1区	842	墨田区1区	857	世田谷区5区	871	北区2区	885	江戸川区3区
813	港区4区	828	目黒区2区	843	墨田区2区	858	杉並区1区	872	北区3区	886	江戸川区4区
814	港区5区	829	渋谷区1区	844	江東区1区	859	杉並区2区	873	北区4区	887	江戸川区5区
815	港区6区	830	渋谷区2区	845	江東区2区	860	杉並区3区	874	足立区1区	888	大田区4区
816	品川区1区	831	新宿区1区	846	江東区3区						

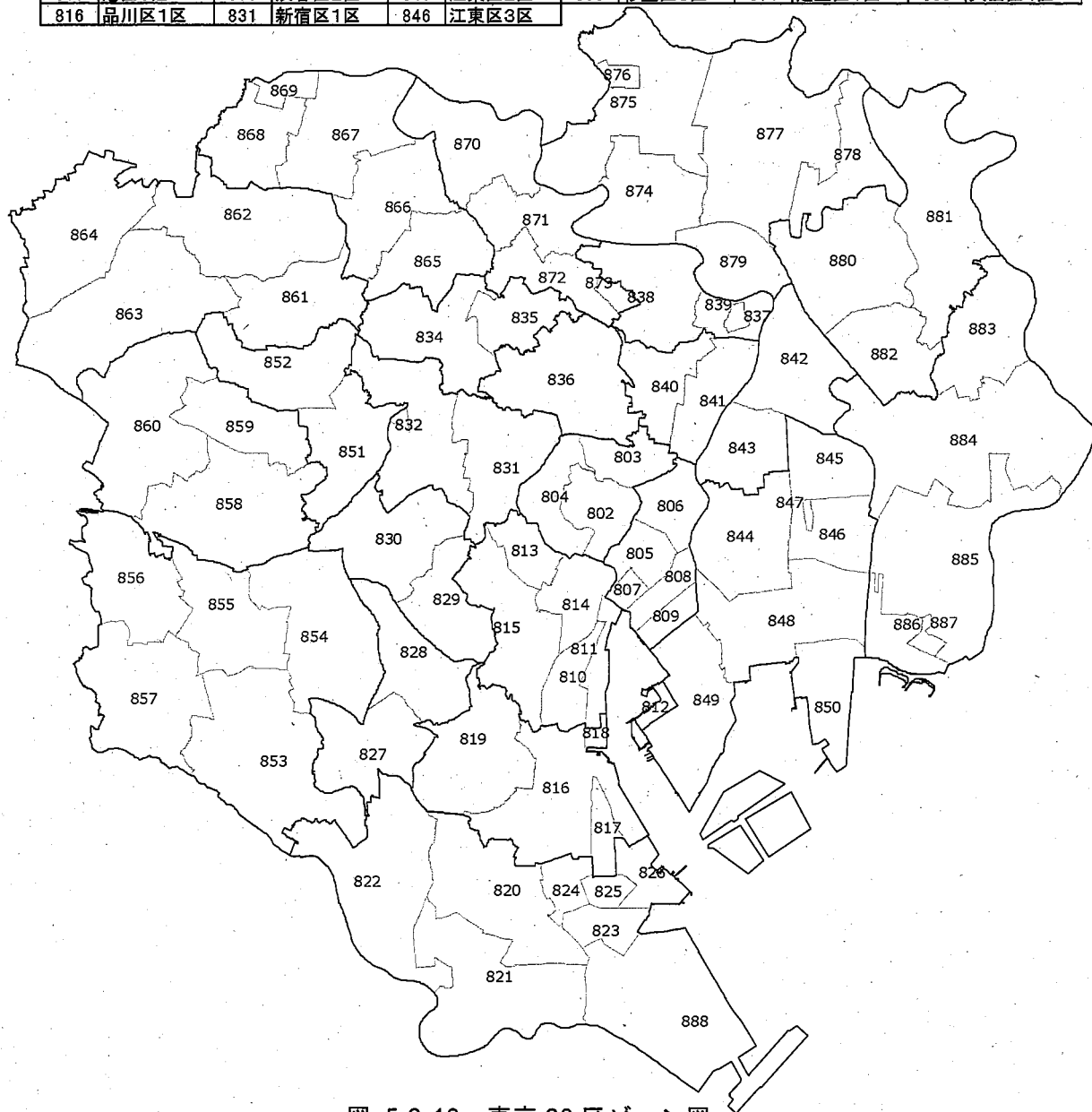


図 5-2-10 東京 23 区ゾーン図

東京都市郡部ゾーン分割表

ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名
889	調布市1区	898	西東京市2区	907	多摩市	915	羽村市1区	923	日野市2区	931	八王子市8区		
890	調布市2区	899	清瀬市	908	稲城市	916	羽村市2区	924	八王子市1区	932	あきる野市1区		
891	狛江市	900	東久留米市	909	町田市1区	917	瑞穂町	925	八王子市2区	933	あきる野市2区		
892	武蔵野市	901	東村山市	910	町田市2区	918	立川市1区	926	八王子市3区	934	日の出町		
893	三鷹市	902	東大和市	911	町田市3区	919	立川市2区	927	八王子市4区	935	檜原村		
894	府中市1区	903	小金井市	912	町田市4区	920	昭島市	928	八王子市5区	936	青梅市1区		
895	府中市2区	904	小平市1区	913	町田市5区	921	福生市	929	八王子市6区	937	青梅市2区		
896	国立市	905	小平市2区	914	武蔵村山市	922	日野市1区	930	八王子市7区	938	奥多摩町		
897	西東京市1区	906	国分寺市										

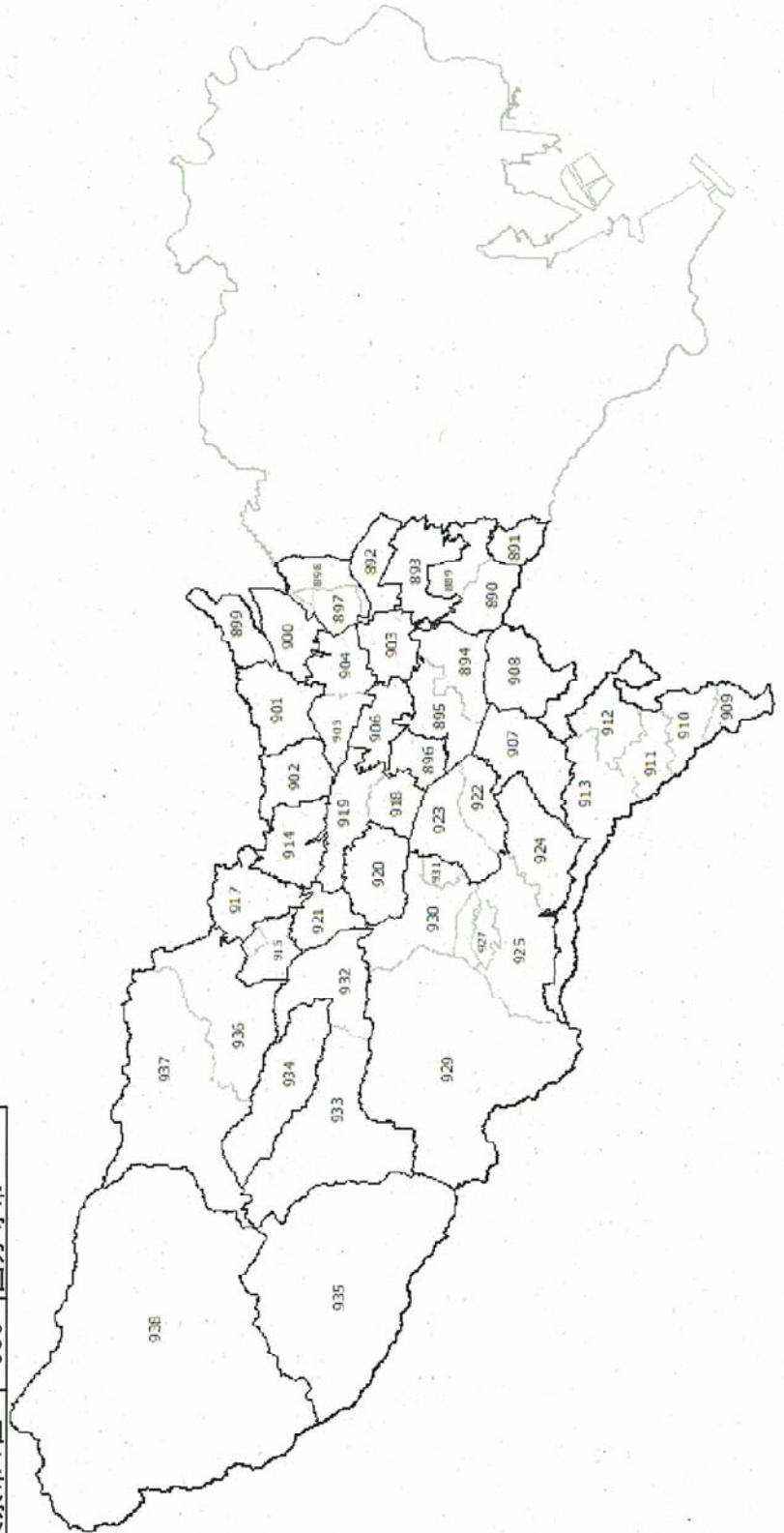


図 5-2-11 東京都市郡部ゾーン図

神奈川県ゾーン分割表

ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名
939	南足柄市	988	大和市2区
940	足柄上郡松田町	989	大和市3区
941	足柄上郡山北町	990	藤沢市1区
942	秦野市1区	991	藤沢市2区
943	秦野市2区	992	藤沢市3区
944	秦野市3区	993	藤沢市4区
945	足柄上郡中井町	994	藤沢市5区
946	足柄上郡大井町	995	藤沢市6区
947	足柄上郡横溝町	996	藤沢市7区
948	小田原市1区	997	茅ヶ崎市1区
949	小田原市2区	998	茅ヶ崎市2区
950	小田原市3区	999	茅ヶ崎市3区
951	小田原市4区	1000	高座郡寒川町
952	足柄下郡熱海1区	1001	平塚市1区
953	足柄下郡熱海2区	1002	平塚市2区
954	足柄下郡熱海3区	1003	平塚市3区
955	足柄下郡熱海4区	1004	平塚市4区
956	足柄下郡熱海5区	1005	平塚市5区
957	足柄下郡熱海6区	1006	中郡大磯町1区
971	厚木市1区	1007	中郡大磯町2区
972	厚木市2区	1008	中郡二宮町
973	厚木市3区	1009	鎌倉市1区
974	厚木市4区	1010	鎌倉市2区
975	厚木市5区	1011	逗子市
976	厚木市6区	1012	三浦郡葉山町
977	三浦郡葉山町1区	1013	横須賀市1区
978	三浦郡葉山町2区	1014	横須賀市2区
979	三浦郡葉山町3区	1015	横須賀市3区
980	伊勢原市1区	1016	横須賀市4区
981	伊勢原市2区	1017	横須賀市5区
982	伊勢原市3区	1018	横須賀市6区
983	海老名市1区	1019	横須賀市7区
984	海老名市2区	1020	横須賀市8区
985	藤沢市	1021	横須賀市9区
986	藤沢市	1022	三浦市
987	大和市1区		

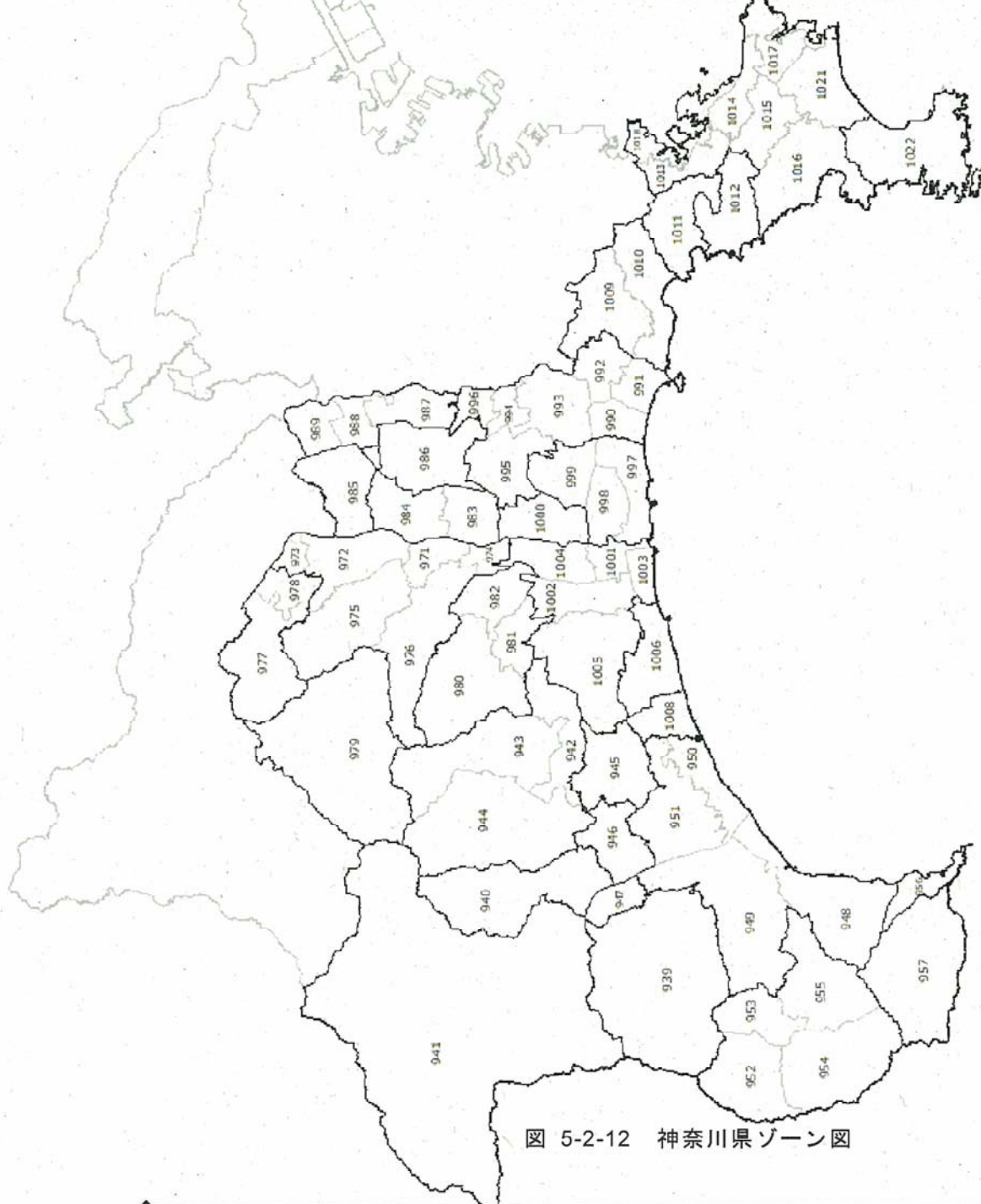


図 5-2-12 神奈川県ゾーン図

相模原市ゾーン分割表

ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名
958	相模原市緑区1区	965	相模原市中央区2区
959	相模原市緑区2区	966	相模原市中央区3区
960	相模原市緑区3区	967	相模原市中央区4区
961	相模原市緑区4区	968	相模原市南区1区
962	相模原市緑区5区	969	相模原市南区2区
963	相模原市緑区6区	970	相模原市南区3区
964	相模原市中央区1区		

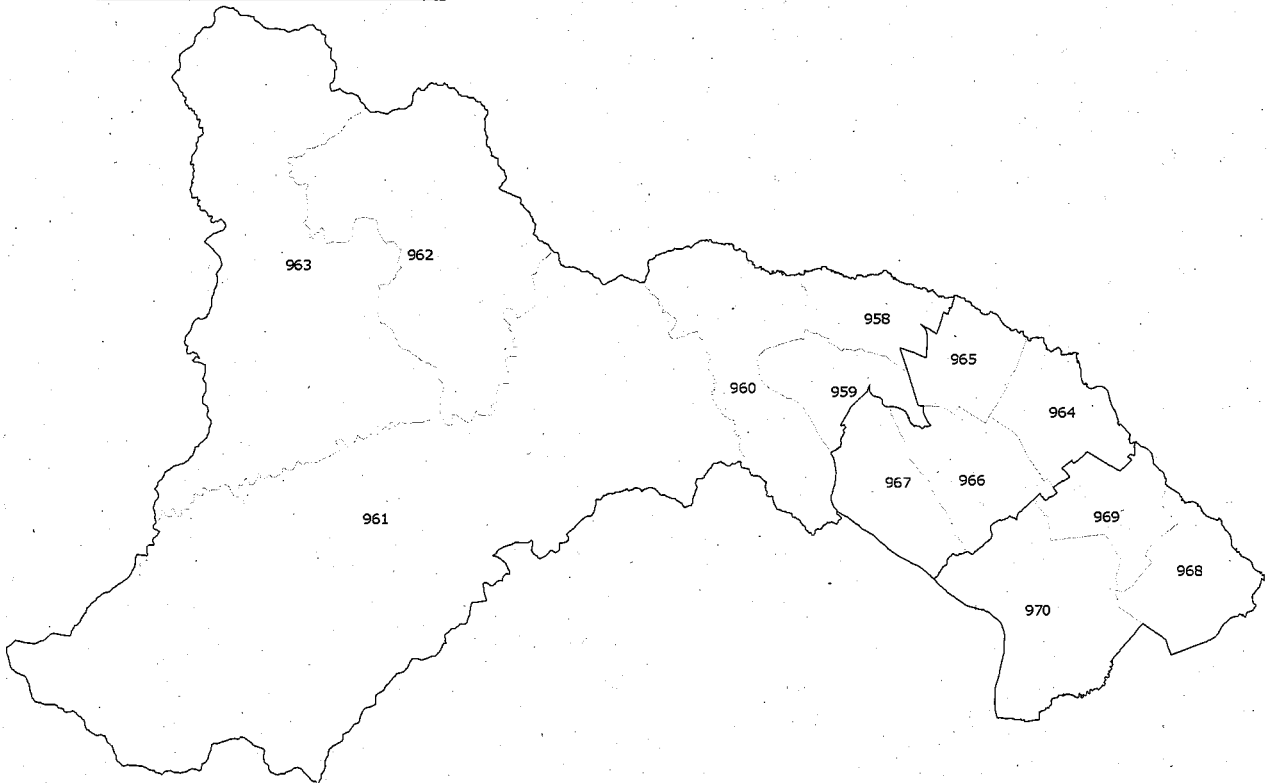


図 5-2-13 相模原市ゾーン図

横浜市ゾーン分割表

ゾーン NO	ゾーン名
1023	横浜市緑区1区
1024	横浜市緑区2区
1025	横浜市旭区1区
1026	横浜市旭区2区
1027	横浜市瀬谷区
1028	横浜市都筑区1区
1029	横浜市都筑区2区
1030	横浜市都筑区3区
1031	横浜市青葉区1区
1032	横浜市青葉区2区
1033	横浜市青葉区3区
1034	横浜市青葉区4区
1035	横浜市港北区1区
1036	横浜市港北区2区
1037	横浜市港北区3区
1038	横浜市港北区4区
1039	横浜市鶴見区1区
1040	横浜市鶴見区2区
1041	横浜市鶴見区3区
1042	横浜市鶴見区4区
1043	横浜市鶴見区5区
1044	横浜市鶴見区6区
1045	横浜市神奈川区1区
1046	横浜市神奈川区2区
1047	横浜市神奈川区3区
1048	横浜市神奈川区4区
1049	横浜市神奈川区5区
1050	横浜市保土ヶ谷区1区
1051	横浜市保土ヶ谷区2区
1052	横浜市南区1区
1053	横浜市南区2区
1054	横浜市西区1区
1055	横浜市西区2区
1056	横浜市西区3区
1057	横浜市中区1区
1058	横浜市中区2区
1059	横浜市中区3区
1060	横浜市中区4区
1061	横浜市中区5区
1062	横浜市中区6区
1063	横浜市中区7区
1064	横浜市中区8区
1065	横浜市戸塚区1区
1066	横浜市戸塚区2区
1067	横浜市戸塚区3区
1068	横浜市港南区1区
1069	横浜市港南区2区
1070	横浜市港南区3区
1071	横浜市磯子区1区
1072	横浜市磯子区2区
1073	横浜市磯子区3区
1074	横浜市磯子区4区
1075	横浜市金沢区1区
1076	横浜市金沢区2区
1077	横浜市金沢区3区
1078	横浜市金沢区4区
1079	横浜市金沢区5区
1080	横浜市金沢区6区
1081	横浜市金沢区7区
1082	横浜市栄区
1083	横浜市泉区1区
1084	横浜市泉区2区

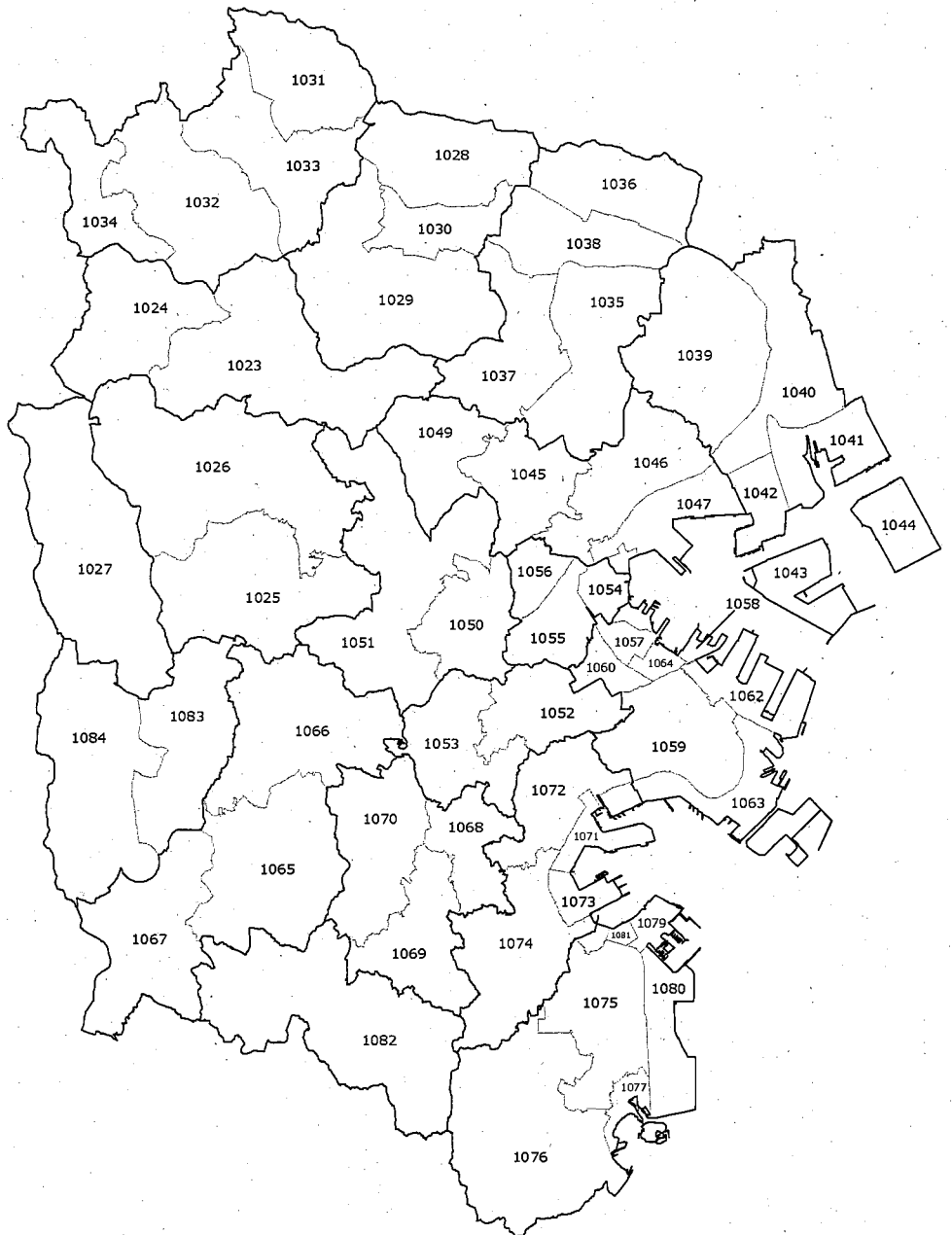


図 5-2-14 横浜市ゾーン図

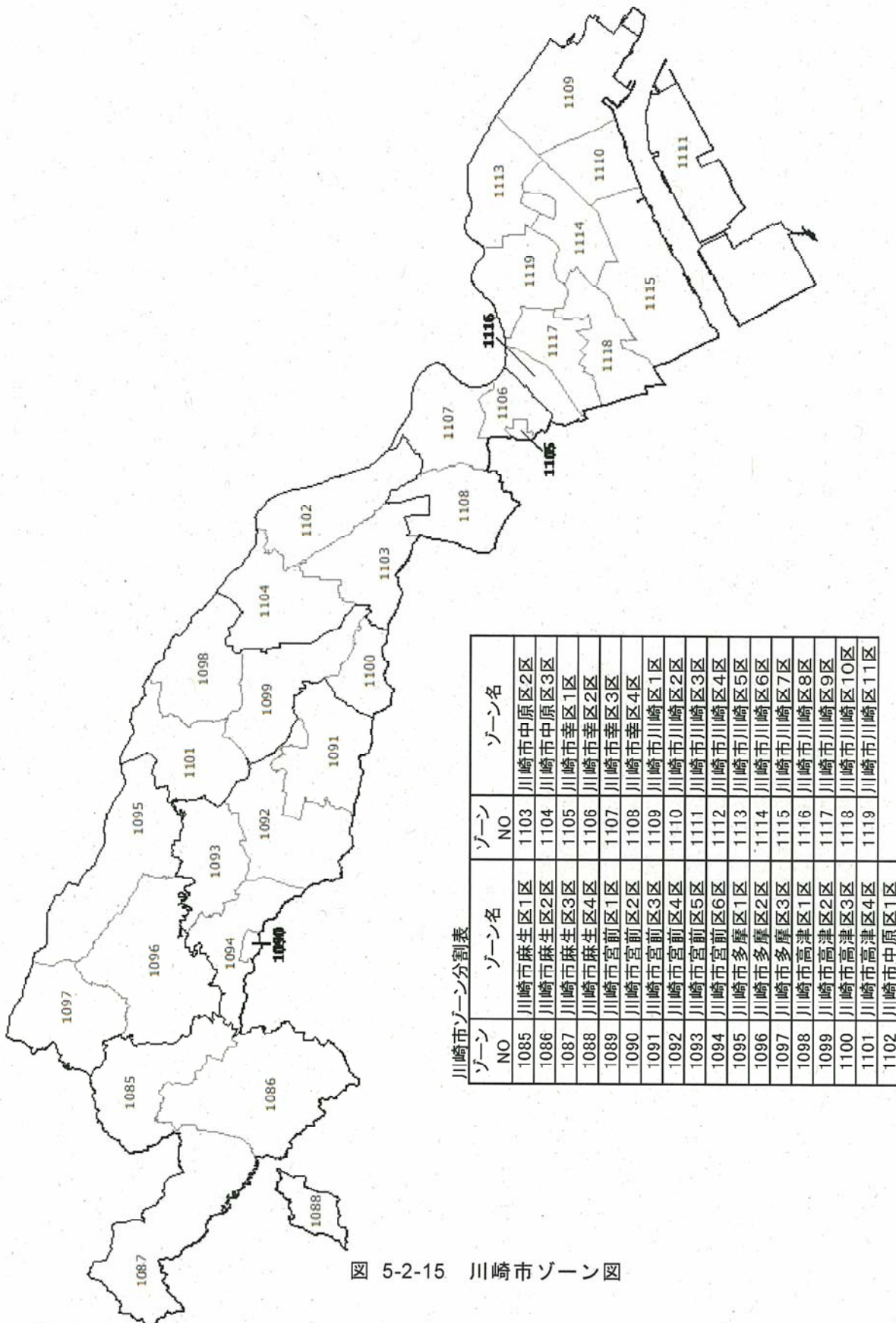


図 5-2-15 川崎市ゾーン図

山梨県ゾーン分割表

ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名
1120	甲州市1区	1130	甲府市2区	1148	南アルプス市1区	1149	南アルプス市2区	1158	北杜市3区	1167	道志村
1121	甲州市2区	1131	甲府市3区	1140	甲府市12区	1150	南アルプス市3区	1159	韮崎市1区	1168	富士吉田市1区
1122	山梨市1区	1132	甲府市4区	1141	甲斐市1区	1151	市川三郷町	1160	韮崎市2区	1169	富士吉田市2区
1123	山梨市2区	1133	甲府市5区	1142	甲斐市2区	1152	富士川町	1161	大月市	1170	富士吉田市3区
1124	山梨市3区	1134	甲府市6区	1143	甲斐市3区	1153	早川町	1162	小菅村	1171	西桂町
1125	笛吹市1区	1135	甲府市7区	1144	甲斐市4区	1154	身延町	1163	丹波山村	1172	忍野村
1126	笛吹市2区	1136	甲府市8区	1145	中央市1区	1155	南部町	1164	上野原市	1173	山中湖村
1127	笛吹市3区	1137	甲府市9区	1146	中央市2区	1156	北杜市1区	1165	都留市1区	1174	富士河口湖町
1128	笛吹市4区	1138	甲府市10区	1147	昭和町	1157	北杜市2区	1166	都留市2区	1175	鳴沢村
1129	甲府市1区	1139	甲府市11区								

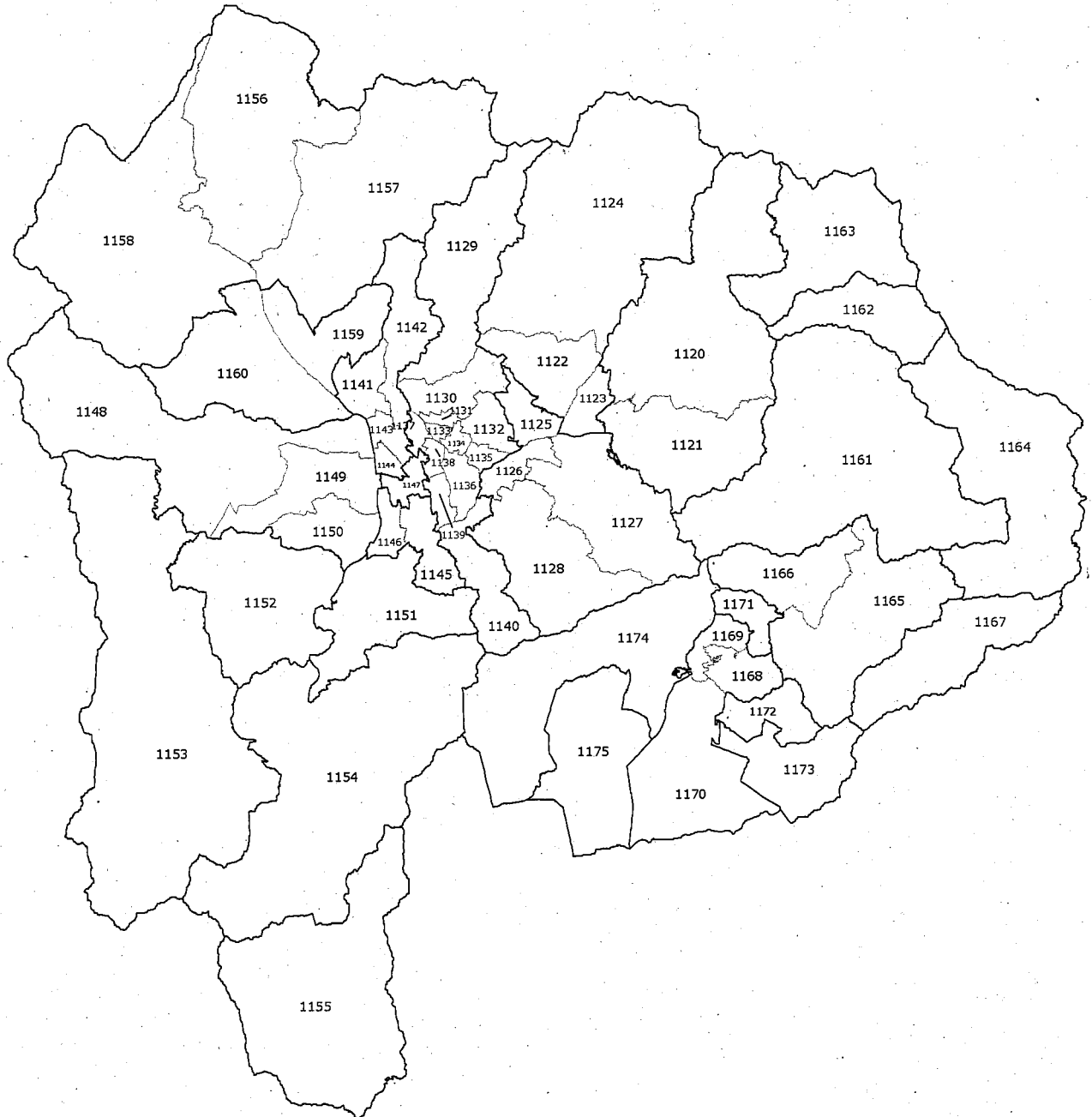


図 5-2-16 山梨県ゾーン図

長野県ゾーン分割表

ゾーン NO	ゾーン名	ゾーン NO	ゾーン名
1176	長野市1区	1279	南佐久郡佐久穂町1区
1177	長野市2区	1280	南佐久郡佐久穂町2区
1178	長野市3区	1281	南佐久郡小海町
1179	長野市4区	1282	南佐久郡川上村
1180	長野市5区	1283	南佐久郡南牧村
1181	長野市6区	1284	南佐久郡南相木村
1182	長野市7区	1285	南佐久郡北相木村
1183	長野市8区	1286	下伊那郡太田村
1184	長野市9区	1287	飯田市1区
1185	長野市10区	1288	飯田市2区
1186	長野市11区	1289	飯田市3区
1187	長野市12区	1290	飯田市4区
1188	長野市13区	1291	飯田市5区
1189	長野市14区	1292	飯田市6区
1190	長野市15区	1293	飯田市7区
1191	長野市16区	1294	飯田市8区
1192	長野市17区	1295	飯田市9区
1193	長野市18区	1296	下伊那郡松川町
1194	長野市19区	1297	下伊那郡高森町
1195	長野市20区	1298	下伊那郡喬木村
1196	須坂市1区	1299	下伊那郡豊丘村
1197	須坂市2区	1300	下伊那郡阿南町
1198	須坂市3区	1301	下伊那郡阿智村
1199	上高井郡高山村	1302	下伊那郡平谷村
1200	中野市1区	1303	下伊那郡根羽村
1201	中野市2区	1304	下伊那郡下條村
1202	中野市3区	1305	下伊那郡赤木村
1203	下高井郡山ノ内町	1306	下伊那郡天龍村
1204	飯山市	1307	下伊那郡桑島村
1205	下高井郡木島平村	1308	岡谷市1区
1206	下高井郡野沢温泉村	1309	岡谷市2区
1207	下水内郡栄村	1310	諏訪市1区
1208	上高井郡小布施町	1311	諏訪市2区
1209	上水内郡信濃町	1312	諏訪市3区
1210	上水内郡飯綱町	1313	諏訪郡下諏訪町
1211	上水内郡小川村	1314	茅野市1区
1212	千曲市1区	1315	茅野市2区
1213	千曲市2区	1316	茅野市3区
1214	千曲市3区	1317	茅野市4区
1215	千曲市4区	1318	諏訪郡富士見町
1216	埴科郡坂城町	1319	諏訪郡原村
1217	北安曇郡白馬村	1320	伊那市1区
1218	北安曇郡小谷村	1321	伊那市2区
1219	大町市1区	1322	伊那市3区
1220	大町市2区	1323	上伊那郡辰野町
1221	北安曇郡池田町	1324	上伊那郡箕輪町
1222	北安曇郡松川村	1325	上伊那郡南箕輪村
1223	東筑摩郡麻績村	1326	駒ヶ根市1区
1224	東筑摩郡生坂村	1327	駒ヶ根市2区
1225	東筑摩郡筑北村	1328	上伊那郡飯島町
1226	安曇野市1区	1329	上伊那郡中川村
1227	安曇野市2区	1330	上伊那郡宮田村
1228	安曇野市3区		
1229	安曇野市4区		
1230	安曇野市5区		
1231	東筑摩郡山形村		
1232	東筑摩郡朝日村		
1233	松本市1区		
1234	松本市2区		
1235	松本市3区		
1236	松本市4区		
1237	松本市5区		
1238	松本市6区		
1239	松本市7区		
1240	松本市8区		
1241	松本市9区		
1242	松本市10区		
1243	松本市11区		
1244	松本市12区		
1245	松本市13区		
1246	松本市14区		
1247	松本市15区		
1248	塩尻市1区		
1249	塩尻市2区		
1250	塩尻市3区		
1251	塩尻市4区		
1252	木曽郡上松町		
1253	木曽郡木曽町		
1254	木曽郡王滝村		
1255	木曽郡木曽町		
1256	木曽郡南木曽町		
1257	木曽郡大桑村		
1258	上田市1区		
1259	上田市2区		
1260	上田市3区		
1261	上田市4区		
1262	上田市5区		
1263	上田市6区		
1264	東御市1区		
1265	東御市2区		
1266	小県郡青木村		
1267	小県郡長和町		
1268	北佐久郡立科町		
1269	小諸市1区		
1270	小諸市2区		
1271	北佐久郡軽井沢町		
1272	北佐久郡御代田町		
1273	佐久市1区		
1274	佐久市2区		
1275	佐久市3区		
1276	佐久市4区		
1277	佐久市5区		
1278	佐久市6区		

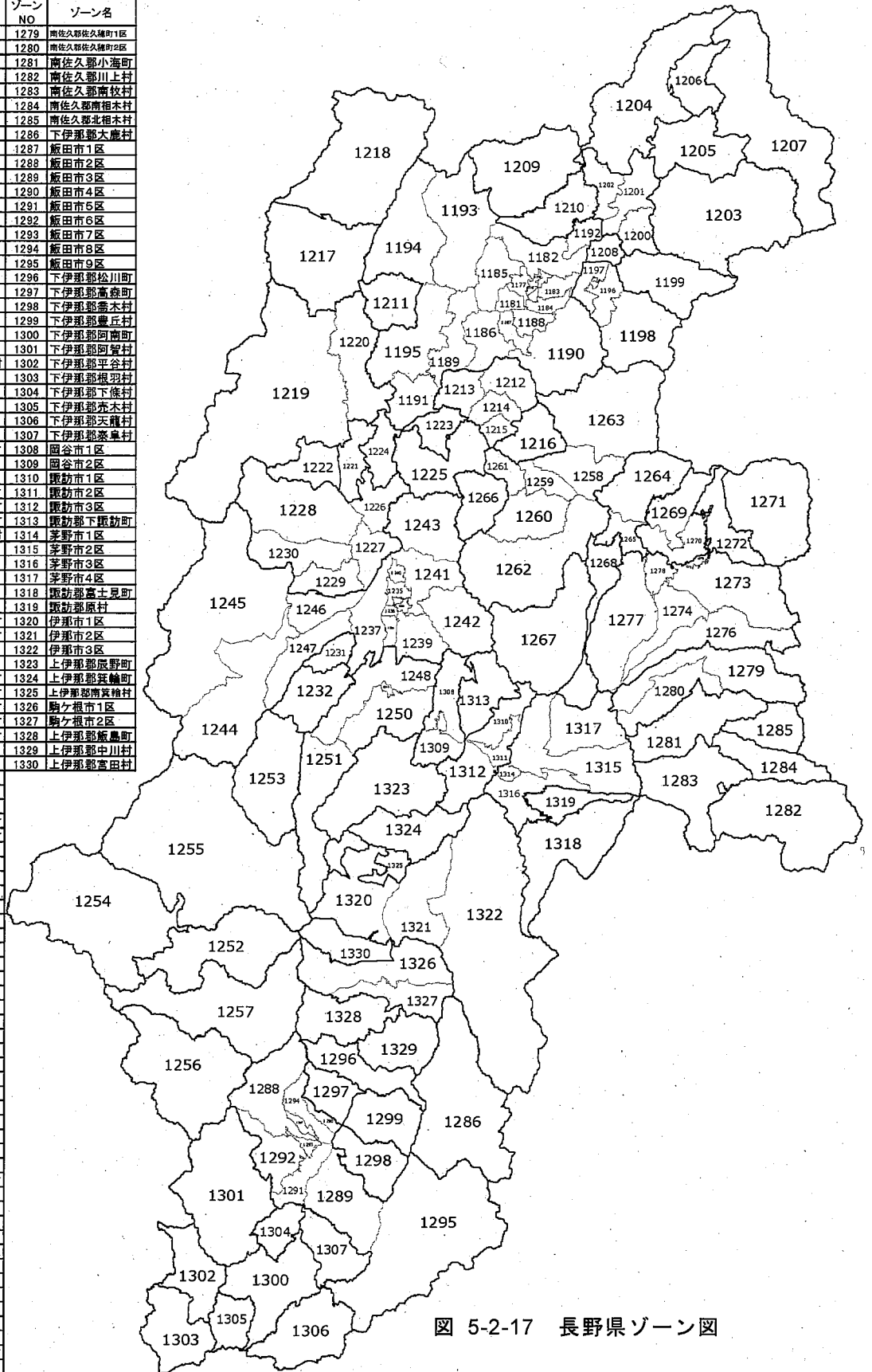
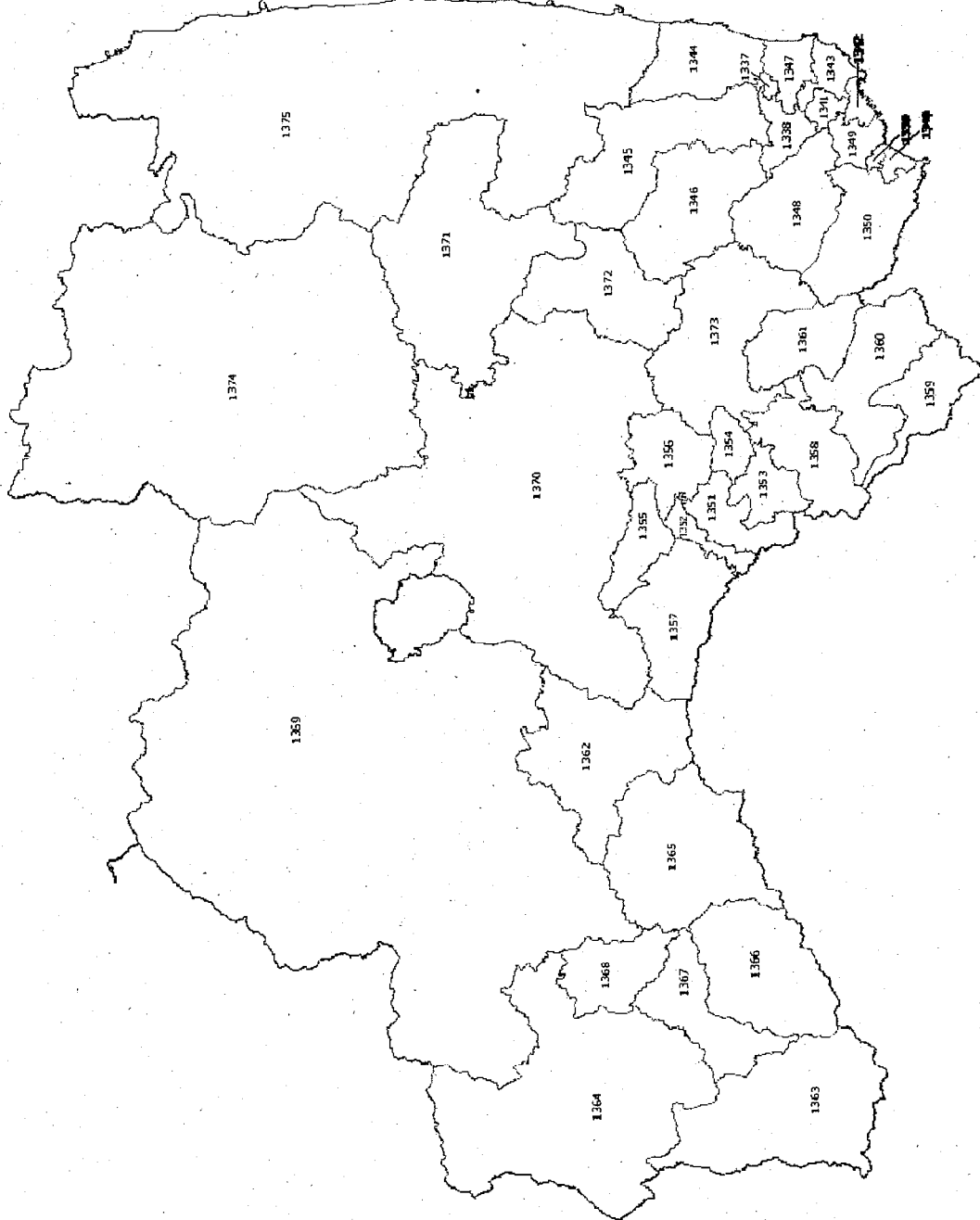


図 5-2-17 長野県ゾーン図



ゾーン NO	ゾーン名	市区町村名
1337	いわき市1	いわき市1区、5区、6区
1338	いわき市2	いわき市2区、7区、16区
1339	いわき市3	いわき市3区
1340	いわき市4	いわき市4区
1341	いわき市5	いわき市5区、9区
1342	いわき市6	いわき市10区、13区、29区
1343	いわき市7	いわき市14区、15区、17区、24区、29区
1344	いわき市8	いわき市18区、19区
1345	いわき市9	いわき市20区、22区
1346	いわき市10	いわき市21区
1347	いわき市11	いわき市23区、26区
1348	いわき市12	いわき市27区
1349	いわき市13	いわき市28区
1350	いわき市14	いわき市30区、31区
1351	白河市1区	
1352	白河市2区	
1353	白河市3区	
1354	白河市4区	
1355	白河市5区	
1356	白河	黒崎村、中島村、矢吹町
1357	西郷村	
1358	藤倉町	
1359	矢野町	
1360	霞川村	
1361	霞川町	
1362	霞川町	
1363	霞川町	
1364	霞川町	
1365	霞川町	
1366	霞川町	
1367	霞川町	
1368	霞川町	
1369	会津若松	会津若松市、喜多方市、北郷原村、西会津町、磐梯町、柳田町、会津坂下町、湯川村、柳田町、三島町、釜山町、昭和村、会津若松市、須賀川市、磐石町、天栄村、玉山村
1370	郡山	郡山市、須賀川市、磐石町、天栄村、玉山村
1371	田村	田村市、三島町
1372	小野	小野町、平田町
1373	石川	石川町、浅川町、古殿町
1374	福島	福島市、二本松市、伊達市、本宮市、桑折町、国見町、川俣町、大田村
1375	相模	相模市、南相馬市、広野町、相模市、高岡町、川内村、大熊町、荒井町、浪江町、葛尾村、新地町、楢葉町

図 5-2-18 福島県ゾーン図

ゾーン NO	ゾーン名	市区町村名
1376	糸魚川市1	糸魚川1区
1377	糸魚川市2	糸魚川2区、4区
1378	糸魚川市3	糸魚川3区
1379	糸魚川市4	糸魚川5区、6区
1380	妙高市1区	
1381	妙高市2区	
1382	妙高市3区	
1383	妙高市4区	
1384	上越市1	上越市1区～9区、11区、14区～16区、21区、22区
1385	上越市2	上越市10区
1386	上越市3	上越市12区
1387	上越市4	上越市13区
1388	上越市5	上越市17区、18区
1389	上越市6	上越市19区、20区
1390	十日町市1	十日町市1区～5区
1391	十日町市2	十日町市6区
1392	十日町市3	十日町市7区
1393	津南町	
1394	南魚沼市1	南魚沼市1区、2区
1395	南魚沼市2	南魚沼市3区
1396	南魚沼市3	南魚沼市4区、5区
1397	湯沢町1区	
1398	湯沢町2区	
1399	魚沼市1	魚沼市1区、2区、4区～6区
1400	魚沼市2	魚沼市3区
1401	長岡市1	長岡市1区～16区、18区、19区、21区～24区、見附市、出雲崎町
1402	長岡市2	長岡市17区、20区、25区、小千谷市
1403	柏崎	柏崎市、刈羽村
1404	三条・燕	三条市、加茂市、燕市、弥彦村、田上町
1405	新潟	新潟市、佐渡市、聖籠町
1406	新発田	新発田市、胎内市
1407	五泉・阿賀野	五泉市、阿賀野市、阿賀町
1408	村上	村上市、関川村、要島浦村

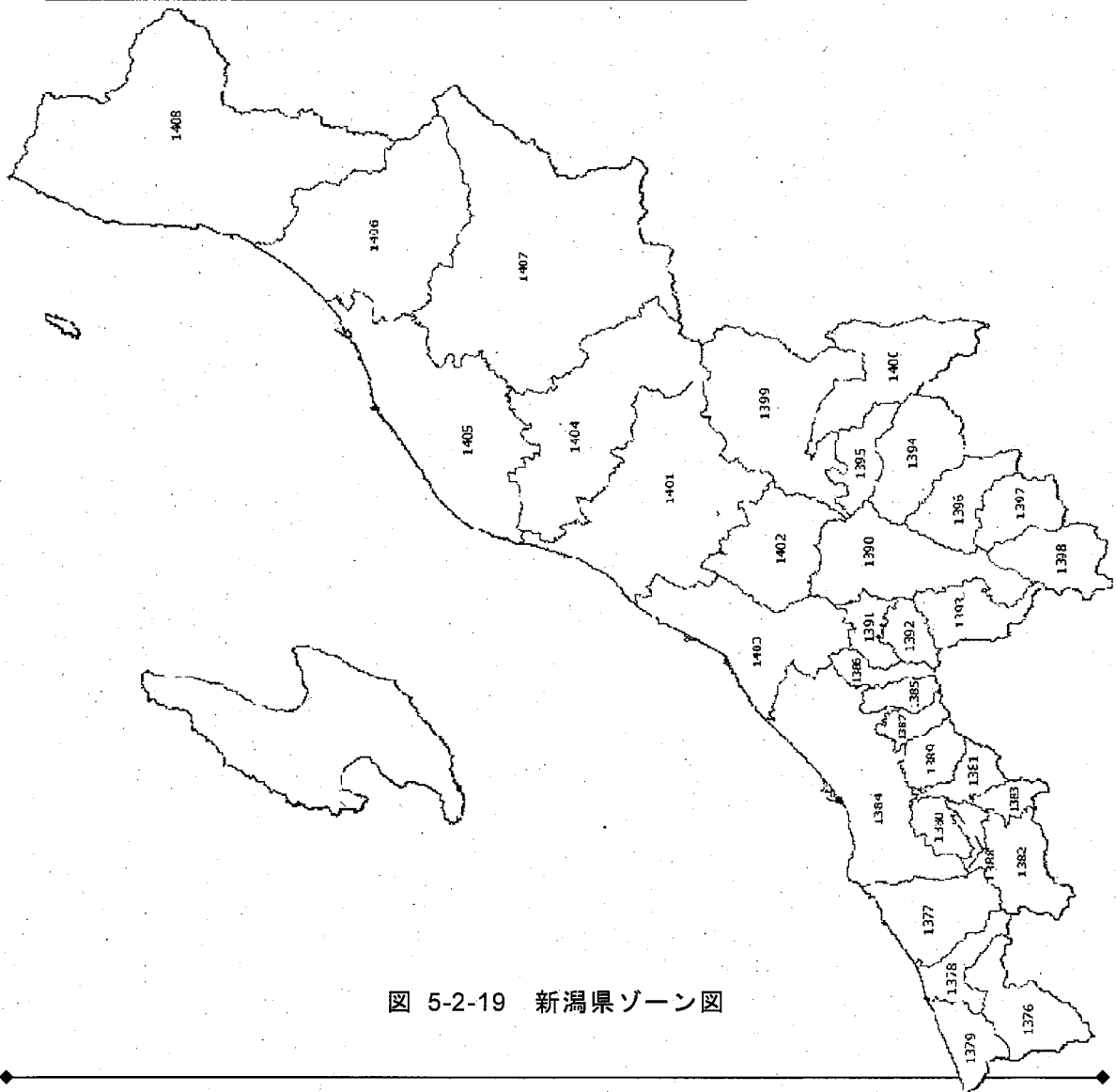


図 5-2-19 新潟県ゾーン図

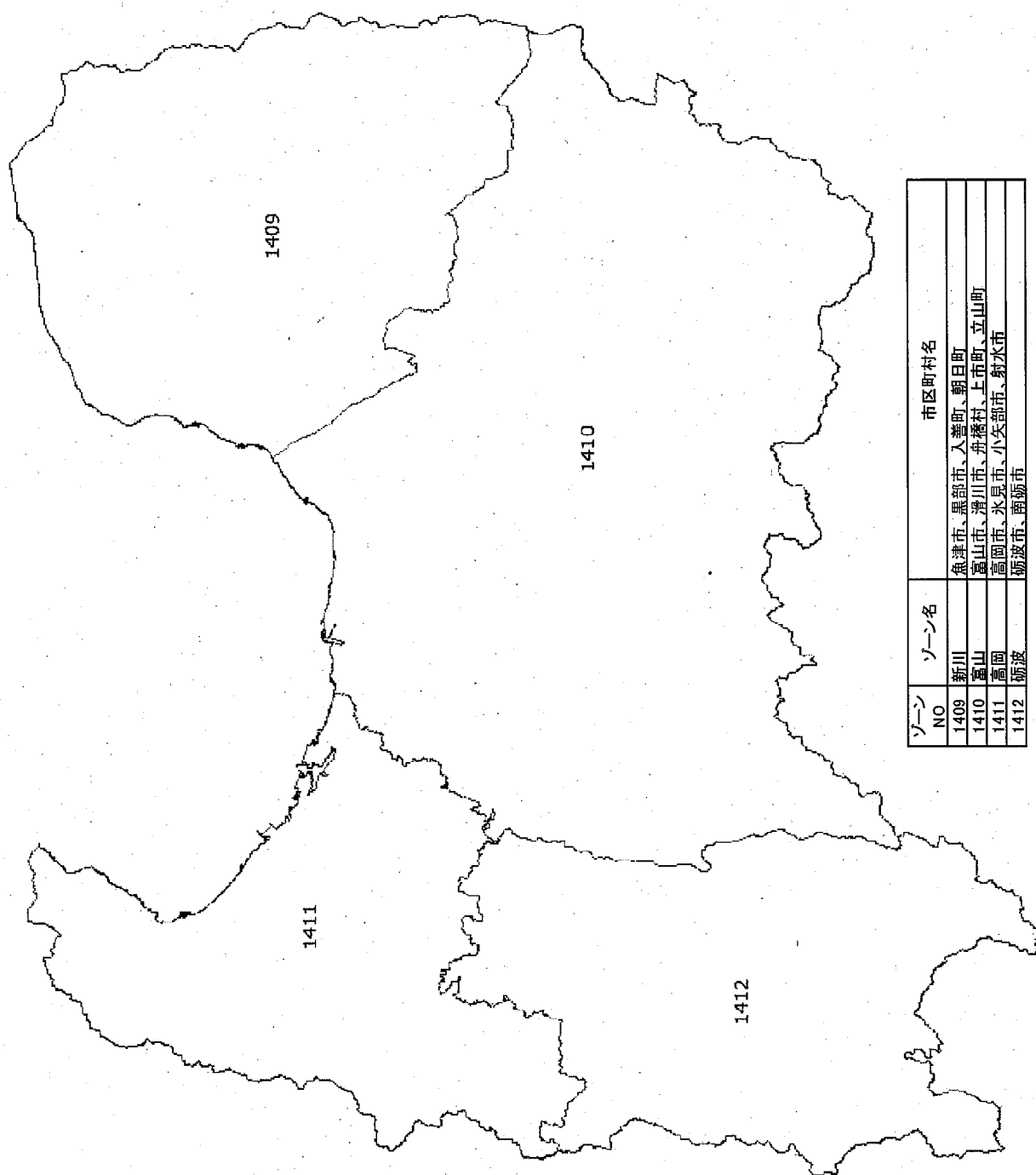


図 5-2-20 富山県ゾーン図

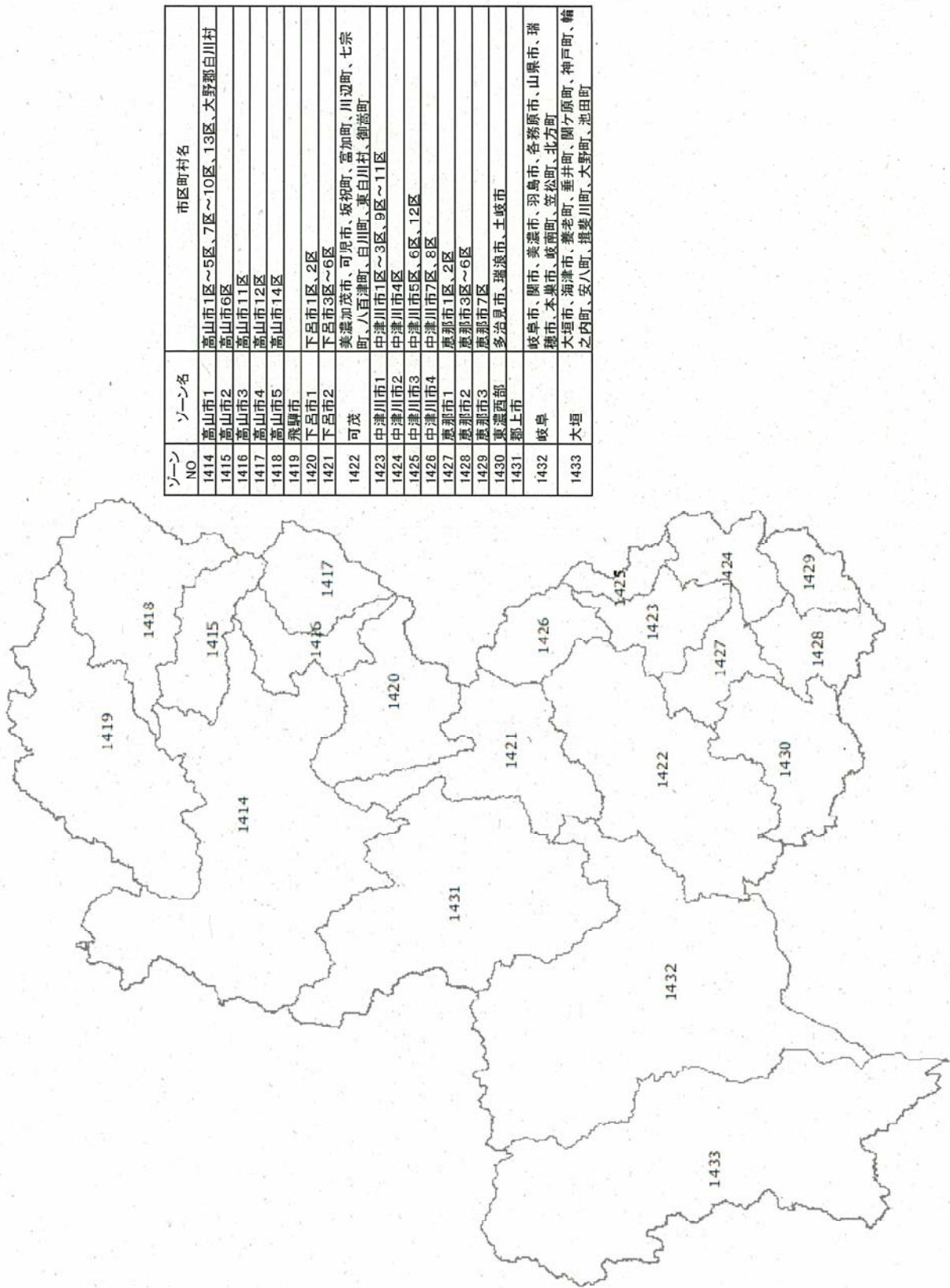


図 5-2-21 岐阜県ゾーン図

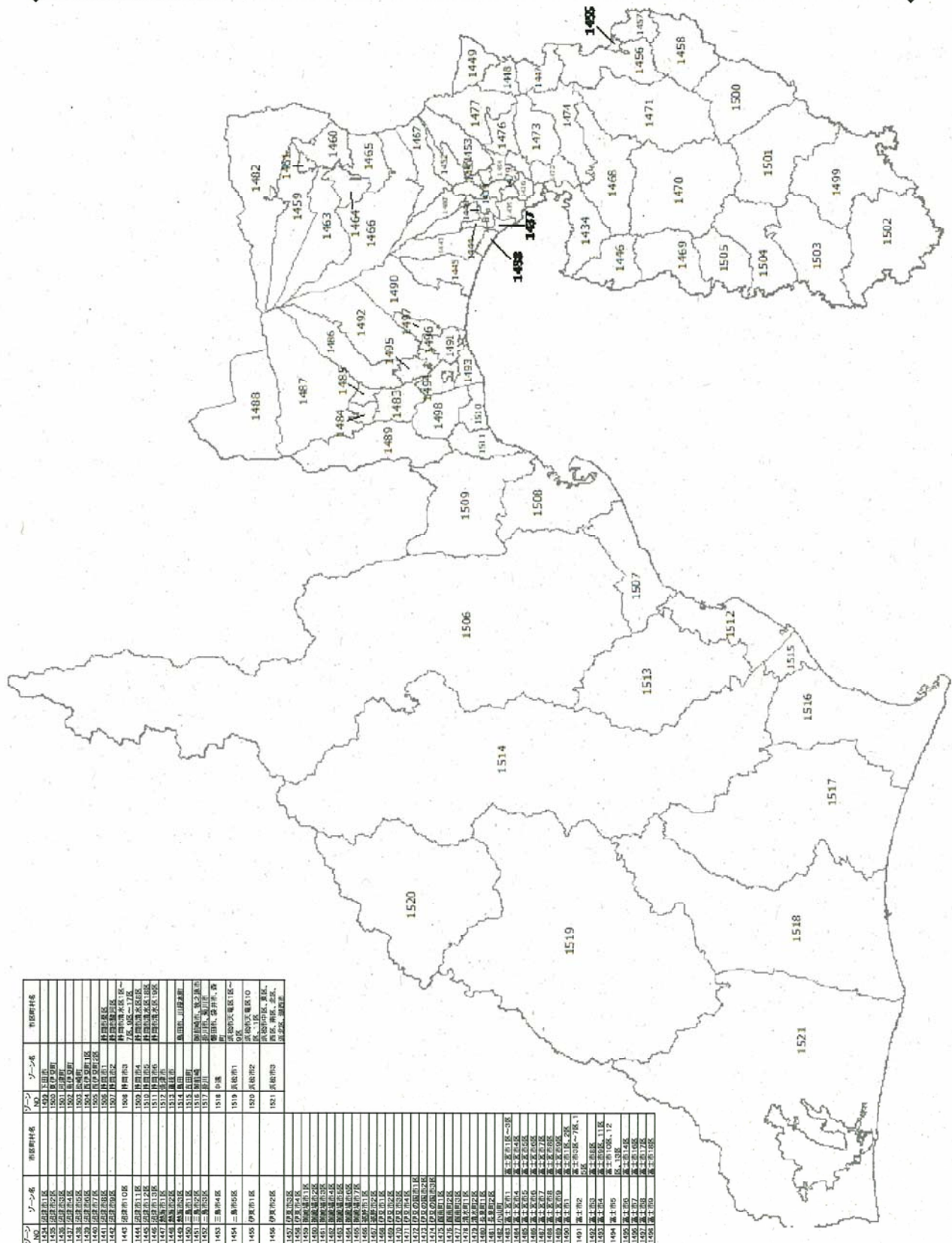


図 5-2-22 静岡県ゾーン図

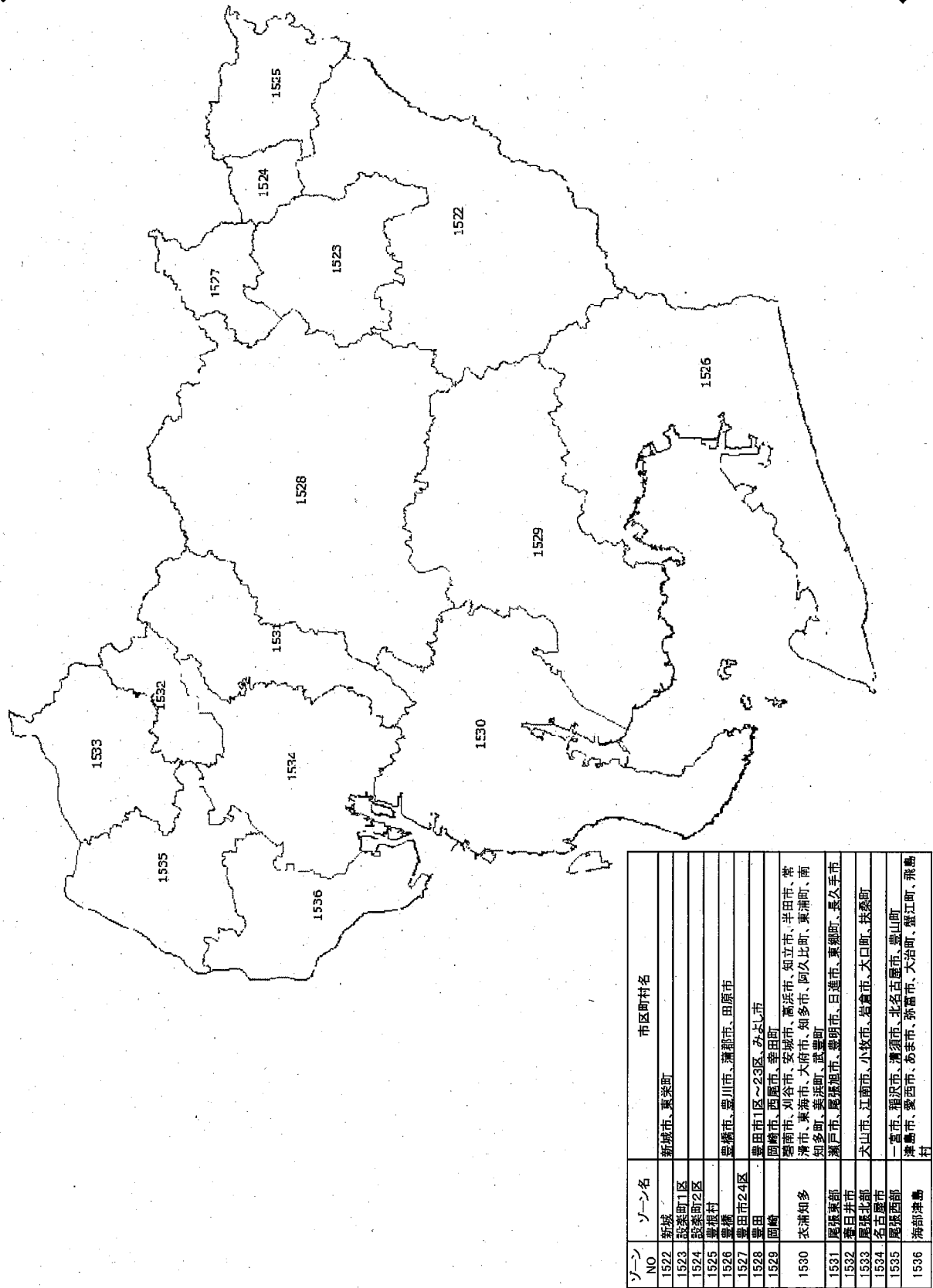


図 5-2-23 愛知県ゾーン図



表 5-2-8 関東地域ゾーンコード表 (1/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	ゾーン	平成27年	平成22年
08 茨城県	01 水戸・日立	01 高萩	821401 高萩市1区	1	1
			821402 高萩市2区	2	2
			821501 北茨城市1区	3	3
			821502 北茨城市2区	4	4
			821503 北茨城市3区	5	5
		02 日立	820201 日立市1区	6	6
			820202 日立市2区	7	7
			820203 日立市3区	8	8
			820204 日立市4区	9	9
			820205 日立市5区	10	10
			820206 日立市6区	11	11
			820207 日立市7区	12	12
			820208 日立市8区	13	13
			820209 日立市9区	14	14
			820210 日立市10区	15	15
		03 大宮・大子	821201 常陸太田市1区	16	16
			821202 常陸太田市2区	17	17
			821203 常陸太田市3区	18	18
			821204 常陸太田市4区	19	19
			821205 常陸太田市5区	20	20
			822501 常陸大宮市1区	21	21
			822502 常陸大宮市2区	22	22
			822503 常陸大宮市3区	23	23
			822504 常陸大宮市4区	24	24
			822505 常陸大宮市5区	25	25
			822506 常陸大宮市6区	26	26
			836401 久慈郡大子町1区	27	27
			836402 久慈郡大子町2区	28	28
		04 城里	831001 東茨城郡城里町1区	29	29
			831002 東茨城郡城里町2区	30	30
			831003 東茨城郡城里町3区	31	31
		05 笠間	821601 笠間市1区	32	32
			821602 笠間市2区	33	33
			821603 笠間市3区	34	34
			821604 笠間市4区	35	35,36
		06 ひたちなか	822101 ひたちなか市1区	36	37
			822102 ひたちなか市2区	37	38
			822103 ひたちなか市3区	38	39
			822104 ひたちなか市4区	39	40
			822105 ひたちなか市5区	40	41
			822106 ひたちなか市6区	41	42
			822107 ひたちなか市7区	42	43
			822108 ひたちなか市8区	43	44
			822109 ひたちなか市9区	44	45
			822110 ひたちなか市10区	45	46
			830900 東茨城郡大洗町	46	47
			834101 那珂郡東海村1区	47	48
			834102 那珂郡東海村2区	48	49
			822601 那珂市1区	49	50
			822602 那珂市2区	50	51
			822603 那珂市3区	51	52
		07 水戸	820101 水戸市1区	52	53
			820102 水戸市2区	53	54
			820103 水戸市3区	54	55
			820104 水戸市4区	55	56
			820105 水戸市5区	56	57
			820106 水戸市6区	57	58
			820107 水戸市7区	58	59
			820108 水戸市8区	59	60

表 5-2-9 関東地域ゾーンコード表 (2/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
08 茨城県	01 水戸・日立	07 水戸	820109 水戸市9区	60	61
			820110 水戸市10区	61	62
			820111 水戸市11区	62	63
			820112 水戸市12区	63	64
			820113 水戸市13区	64	65
			820114 水戸市14区	65	66
			820115 水戸市15区	66	67
			820116 水戸市16区	67	68
			820117 水戸市17区	68	69
			820118 水戸市18区	69	70
			820119 水戸市19区	70	71
		08 茨城	830201 東茨城郡茨城町1区	71	72
			830202 東茨城郡茨城町2区	72	73,74
	02 土浦	01 美野里	823601 小美玉市1区	73	75
			823602 小美玉市2区	74	76
			823603 小美玉市3区	75	77
		02 石岡	820501 石岡市1区	76	78
			820502 石岡市2区	77	79
			820503 石岡市3区	78	80
			820504 石岡市4区	79	81
			820505 石岡市5区	80	82
			823001 かすみがうら市1区	81	83
			823002 かすみがうら市2区	82	84
			823003 かすみがうら市3区	83	85
		03 土浦	820301 土浦市1区	84	86
			820302 土浦市2区	85	87
			820303 土浦市3区	86	88
			820304 土浦市4区	87	89
			820305 土浦市5区	88	90
			820306 土浦市6区	89	91
			820307 土浦市7区	90	92
			820308 土浦市8区	91	93
			820309 土浦市9区	92	94
			820310 土浦市10区	93	95
			844301 稲敷郡阿見町1区	94	96
			844302 稲敷郡阿見町2区	95	97
		04 つくば	822001 つくば市1区	96	98
			822002 つくば市2区	97	99
			822003 つくば市3区	98	100
			822004 つくば市4区	99	101
			822005 つくば市5区	100	102
			822006 つくば市6区	101	103
			822007 つくば市7区	102	104
			822008 つくば市8区	103	105
			822009 つくば市9区	104	106,108
			822010 つくば市10区	105	107
			822011 つくば市11区	106	109
		05 水海道	821101 常総市1区	107	110
			821102 常総市2区	108	111
			821103 常総市3区	109	112
			823501 つくばみらい市1区	110	113
			823502 つくばみらい市2区	111	114
			822401 守谷市1区	112	115
		06 取手	822402 守谷市2区	113	116
			821701 取手市1区	114	117
			821702 取手市2区	115	118
			821703 取手市3区	116	119

表 5-2-10 関東地域ゾーンコード表 (3/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
08 茨城県	02 土浦	07 龍ヶ崎	820801 龍ヶ崎市1区	117	120
			820802 龍ヶ崎市2区	118	121
			820803 龍ヶ崎市3区	119	122
			821901 牛久市1区	120	123
			821902 牛久市2区	121	124
			821903 牛久市3区	122	125
			856400 北相馬郡利根町	123	126
		08 稲敷	822901 稲敷市1区	124	127
			822902 稲敷市2区	125	128
			822903 稲敷市3区	126	129
			822904 稲敷市4区	127	130
			844200 稲敷郡美浦村	128	131
			844700 稲敷郡河内町	129	132
	03 下館・古河	01 筑西	822701 筑西市1区	130	133
			822702 筑西市2区	131	134
			822703 筑西市3区	132	135
			822704 筑西市4区	133	136
			822705 筑西市5区	134	137
			822706 筑西市6区	135	138
			820701 結城市1区	136	139
			820702 結城市2区	137	140
			820703 結城市3区	138	141
			820704 結城市4区	139	142
			823101 桜川市1区	140	143
			823102 桜川市2区	141	144
		02 下妻	821001 下妻市1区	142	145
			821002 下妻市2区	143	146
			821003 下妻市3区	144	147
			852100 結城郡八千代町	145	148
		03 古河	820401 古河市1区	146	149
			820402 古河市2区	147	150
			820403 古河市3区	148	151
			820404 古河市4区	149	152
			820405 古河市5区	150	153
			820406 古河市6区	151	154
			820407 古河市7区	152	155
			820408 古河市8区	153	156
			854200 猿島郡五霞町	154	157
			854600 猿島郡境町	155	158
		04 坂東	822801 坂東市1区	156	159
			822802 坂東市2区	157	160
			822803 坂東市3区	158	161
	04 鹿島	01 鉾田	823401 鉾田市1区	159	162
			823402 鉾田市2区	160	163
		02 麻生	823301 行方市1区	161	164
			823302 行方市2区	162	165,166
		03 鹿嶋	822201 鹿嶋市1区	163	167
			822202 鹿嶋市2区	164	168
			822203 鹿嶋市3区	165	169
			822204 鹿嶋市4区	166	170
			822301 潮来市1区	167	171
			822302 潮来市2区	168	172
		04 神栖	823201 神栖市1区	169	173,174,175
			823202 神栖市2区	170	174
			823203 神栖市3区	171	175
			823204 神栖市4区	172	173

表 5-2-11 関東地域ゾーンコード表 (4/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
09 栃木県	01 宇都宮	01 矢坂	921101 矢板市1区	173	176
			921102 矢板市2区	174	177
			921103 矢板市3区	175	178
			921104 矢板市4区	176	176
			938400 塩谷郡塩谷町	177	179
			921401 さくら市1区	178	180
			921402 さくら市2区	179	181
			921403 さくら市3区	180	181
		02 河内	934501 芳賀郡芳賀町1区	181	182
			934502 芳賀郡芳賀町2区	182	183
			934503 芳賀郡芳賀町3区	183	184
			938601 塩谷郡高根沢町1区	184	185
			938602 塩谷郡高根沢町2区	185	186
		03 烏山	921501 那須烏山市1区	186	187
			921502 那須烏山市2区	187	188
			941101 那須郡那珂川町1区	188	189
			941102 那須郡那珂川町2区	189	190
		04 茂木	934200 芳賀郡益子町	190	191
			934301 芳賀郡茂木町1区	191	192
			934302 芳賀郡茂木町2区	192	193
			934400 芳賀郡市貝町	193	194
		05 真岡	920901 真岡市1区	194	195
			920902 真岡市2区	195	196
			920903 真岡市3区	196	197
			920904 真岡市4区	197	198
			920905 真岡市5区	198	199
			920906 真岡市6区	199	200
			920907 真岡市7区	200	201
			920908 真岡市8区	201	202
		06 壬生	930101 河内郡上三川町1区	202	203
			930102 河内郡上三川町2区	203	204
			930103 河内郡上三川町3区	204	205
			930104 河内郡上三川町4区	205	205
			936101 下都賀郡壬生町1区	206	206
			936102 下都賀郡壬生町2区	207	207
			936103 下都賀郡壬生町3区	208	207
		07 宇都宮	920101 宇都宮市1区	209	208
			920102 宇都宮市2区	210	209
			920103 宇都宮市3区	211	210
			920104 宇都宮市4区	212	211
			920105 宇都宮市5区	213	212
			920106 宇都宮市6区	214	213
			920107 宇都宮市7区	215	214
			920108 宇都宮市8区	216	215
			920109 宇都宮市9区	217	216
			920110 宇都宮市10区	218	217
			920111 宇都宮市11区	219	218
			920112 宇都宮市12区	220	219
			920113 宇都宮市13区	221	220
			920114 宇都宮市14区	222	221
			920115 宇都宮市15区	223	222
			920116 宇都宮市16区	224	223
			920117 宇都宮市17区	225	224
			920118 宇都宮市18区	226	225
			920119 宇都宮市19区	227	226
			920120 宇都宮市20区	228	227
			920121 宇都宮市21区	229	228
			920122 宇都宮市22区	230	229
			920123 宇都宮市23区	231	230
			920124 宇都宮市24区	232	231
			920125 宇都宮市25区	233	232

表 5-2-12 関東地域ゾーンコード表 (5/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
09 栃木県	01 宇都宮	08 鹿沼	920501 鹿沼市1区	234	233
			920502 鹿沼市2区	235	234
			920503 鹿沼市3区	236	235
			920504 鹿沼市4区	237	236
			920505 鹿沼市5区	238	237
			920506 鹿沼市6区	239	238
			920507 鹿沼市7区	240	239
			920508 鹿沼市8区	241	240
			920509 鹿沼市9区	242	241
			920510 鹿沼市10区	243	241
	02 足利・佐野	01 足利	920201 足利市1区	244	242
			920202 足利市2区	245	243
			920203 足利市3区	246	244
			920204 足利市4区	247	245
			920205 足利市5区	248	246
			920206 足利市6区	249	247
			920207 足利市7区	250	248
			920208 足利市8区	251	249
			920209 足利市9区	252	250
		02 佐野	920401 佐野市1区	253	251
			920402 佐野市2区	254	252
			920403 佐野市3区	255	253
			920404 佐野市4区	256	254
			920405 佐野市5区	257	255
			920406 佐野市6区	258	256
			920407 佐野市7区	259	257
			920408 佐野市8区	260	258
	03 栃木・小山	01 栃木	920301 栃木市1区	261	259
			920302 栃木市2区	262	260
			920303 栃木市3区	263	261
			920304 栃木市4区	264	262
			920305 栃木市5区	265	263
			920306 栃木市6区	266	264
			920307 栃木市7区	267	265
			920308 栃木市8区	268	266
			920309 栃木市9区	269	280
			920310 栃木市10区	270	266
			920311 栃木市11区	271	263
		02 小山	920801 小山市1区	272	267
			920802 小山市2区	273	268
			920803 小山市3区	274	269
			920804 小山市4区	275	270
			920805 小山市5区	276	271
			920806 小山市6区	277	272
			920807 小山市7区	278	273
			920808 小山市8区	279	274
			920809 小山市9区	280	275
	04 那須	01 那須塩原	921601 下野市1区	281	276
			921602 下野市2区	282	277
			921603 下野市3区	283	278
			936400 下都賀郡野木町	284	279
			921301 那須塩原市1区	285	281
			921302 那須塩原市2区	286	282
			921303 那須塩原市3区	287	283
			921304 那須塩原市4区	288	284
			921305 那須塩原市5区	289	285
			921306 那須塩原市6区	290	286
			921307 那須塩原市7区	291	287
			921308 那須塩原市8区	292	288
			921309 那須塩原市9区	293	289
			940701 那須郡那須町1区	294	290
			940702 那須郡那須町2区	295	291

表 5-2-13 関東地域ゾーンコード表 (6/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	ロゾーン	平成27年	平成22年
09 栃木県	05 日光	02 大田原	921001 大田原市1区	296	292
			921002 大田原市2区	297	293
			921003 大田原市3区	298	294
			921004 大田原市4区	299	295
			921005 大田原市5区	300	296
		01 日光	920601 日光市1区	301	297
			920602 日光市2区	302	298
			920603 日光市3区	303	299
			920604 日光市4区	304	300
			920605 日光市5区	305	301
			920606 日光市6区	306	302
			920607 日光市7区	307	303
			920608 日光市8区	308	304
			920609 日光市9区	309	305

表 5-2-14 関東地域ゾーンコード表 (7/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
10 群馬県	01 前橋・高崎	01 前橋	1020101 前橋市1区	310	306
			1020102 前橋市2区	311	307
			1020103 前橋市3区	312	308
			1020104 前橋市4区	313	309
			1020105 前橋市5区	314	310
			1020106 前橋市6区	315	311
			1020107 前橋市7区	316	312
			1020108 前橋市8区	317	313
			1020109 前橋市9区	318	314
			1020110 前橋市10区	319	315
			1020111 前橋市11区	320	316
			1020112 前橋市12区	321	317
			1020113 前橋市13区	322	318
			1020114 前橋市14区	323	319
			1020115 前橋市15区	324	320
			1020116 前橋市16区	325	321
			1020117 前橋市17区	326	322
			1020118 前橋市18区	327	323
			1020119 前橋市19区	328	324
		02 伊勢崎	1020401 伊勢崎市1区	329	325
			1020402 伊勢崎市2区	330	326
			1020403 伊勢崎市3区	331	327
			1020404 伊勢崎市4区	332	328
			1020405 伊勢崎市5区	333	329
			1020406 伊勢崎市6区	334	330
			1020407 伊勢崎市7区	335	331
			1020408 伊勢崎市8区	336	332
			1020409 伊勢崎市9区	337	333
			1020410 伊勢崎市10区	338	334
			1020411 伊勢崎市11区	339	332
			1046401 佐波郡玉村町1区	340	335
			1046402 佐波郡玉村町2区	341	336
		03 安中	1021101 安中市1区	342	337
			1021102 安中市2区	343	338
			1021103 安中市3区	344	339
			1021104 安中市4区	345	340
			1021105 安中市5区	346	341
		04 高崎	1020201 高崎市1区	347	342
			1020202 高崎市2区	348	343
			1020203 高崎市3区	349	344
			1020204 高崎市4区	350	345
			1020205 高崎市5区	351	346
			1020206 高崎市6区	352	347
			1020207 高崎市7区	353	348
			1020208 高崎市8区	354	349
			1020209 高崎市9区	355	350
			1020210 高崎市10区	356	351
			1020211 高崎市11区	357	352
			1020212 高崎市12区	358	353
			1020213 高崎市13区	359	354
			1020214 高崎市14区	360	355
			1020215 高崎市15区	361	356
			1020216 高崎市16区	362	357
			1020217 高崎市17区	363	358
			1020218 高崎市18区	364	359
			1020219 高崎市19区	365	360
			1020220 高崎市20区	366	361
			1020221 高崎市21区	367	352
		05 富岡	1021001 富岡市1区	368	362
			1021002 富岡市2区	369	363
			1038200 甘楽郡下仁田町	370	364
			1038300 甘楽郡南牧村	371	365
			1038400 甘楽郡甘楽町	372	366

表 5-2-15 関東地域ゾーンコード表 (8/27)

都県	地方生活圈	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年	
10 群馬県	01 前橋・高崎	06 藤岡	1020901 藤岡市1区	373	367	
			1020902 藤岡市2区	374	368	
			1020903 藤岡市3区	375	369	
			1036700 多野郡神流町	376	370	
			1036600 多野郡上野村	377	371	
	02 桐生・太田	01 大間々	1021201 みどり市1区	378	372	
			1021202 みどり市2区	379	373	
			1021203 みどり市3区	380	374	
			1021204 みどり市4区	381	375	
			1021205 みどり市5区	382	376	
		02 桐生	1020301 桐生市1区	383	377	
			1020302 桐生市2区	384	378	
			1020303 桐生市3区	385	379	
			1020304 桐生市4区	386	380	
			1020305 桐生市5区	387	381	
			1020306 桐生市6区	388	382	
			1020307 桐生市7区	389	383	
			1020308 桐生市8区	390	384	
		03 太田	1020501 太田市1区	391	385	
			1020502 太田市2区	392	386	
			1020503 太田市3区	393	387	
			1020504 太田市4区	394	388	
			1020505 太田市5区	395	389	
			1020506 太田市6区	396	390	
			1020507 太田市7区	397	391	
			1020508 太田市8区	398	392	
			1020509 太田市9区	399	393	
			1020510 太田市10区	400	394	
			1020511 太田市11区	401	395	
			1020512 太田市12区	402	396	
			1020513 太田市13区	403	397	
			1020514 太田市14区	404	385	
			1020515 太田市15区	405	389	
			1020516 太田市16区	406	394	
		04 館林	1020701 館林市1区	407	398	
			1020702 館林市2区	408	399	
			1020703 館林市3区	409	400	
			1020704 館林市4区	410	398	
			1052100 邑楽郡板倉町	411	401	
			1052200 邑楽郡明和町	412	402	
			1052300 邑楽郡千代田町	413	403	
	1052401 邑楽郡大泉町1区		414	404		
	1052402 邑楽郡大泉町2区		415	405		
	1052500 邑楽郡邑楽町		416	406		
	03 沼田・利根		01 水上	1044901 利根郡みなかみ町1区	417	407
				1044902 利根郡みなかみ町2区	418	408
			02 片品	1044300 利根郡片品村	419	409
				1044400 利根郡川場村	420	410
		03 沼田	1020601 沼田市1区	421	411	
			1020602 沼田市2区	422	412	
			1020603 沼田市3区	423	413	
			1020604 沼田市4区	424	414	
			1020605 沼田市5区	425	415	
			1044800 利根郡昭和村	426	416	

表 5-2-16 関東地域ゾーンコード表 (9/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
10 群馬県	04 渋川・吾妻	01 渋川	1020801 渋川市1区	427	417
			1020802 渋川市2区	428	418
			1020803 渋川市3区	429	419
			1020804 渋川市4区	430	420
			1020805 渋川市5区	431	421
			1020806 渋川市6区	432	422
			1020807 渋川市7区	433	423
			1020808 渋川市8区	434	424
			1034400 北群馬郡榛東村	435	425
			1034500 北群馬郡吉岡町	436	426
		02 中之条	1042100 吾妻郡中之条町	437	427
			1042900 吾妻郡東吾妻町	438	428
			1042800 吾妻郡高山村	439	429
		03 草津	1042400 吾妻郡長野原町	440	430
			1042500 吾妻郡嬭恋村	441	431
			1042600 吾妻郡草津町	442	432

表 5-2-17 関東地域ゾーンコード表 (10/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
11 埼玉県	01 児玉・大里	01 本庄	1121101 本庄市1区	443	433
			1121102 本庄市2区	444	434
			1121103 本庄市3区	445	435
			1121104 本庄市4区	446	436
			1138501 児玉郡上里町1区	447	437
			1138502 児玉郡上里町2区	448	438
			1138100 児玉郡美里町	449	439
		02 児玉	1138301 児玉郡神川町1区	450	440
			1138302 児玉郡神川町2区	451	441
			1138303 児玉郡神川町3区	452	442
		03 深谷	1121801 深谷市1区	453	443
			1121802 深谷市2区	454	444
			1121803 深谷市3区	455	445
			1121804 深谷市4区	456	446
			1121805 深谷市5区	457	447
			1121806 深谷市6区	458	448
		04 熊谷	1120201 熊谷市1区	459	449
			1120202 熊谷市2区	460	450
			1120203 熊谷市3区	461	451
			1120204 熊谷市4区	462	452
			1120205 熊谷市5区	463	453
			1120206 熊谷市6区	464	454
			1120207 熊谷市7区	465	455
			1120208 熊谷市8区	466	456
			1120209 熊谷市9区	467	457
		05 寄居	1140801 大里郡寄居町1区	468	458
			1140802 大里郡寄居町2区	469	459
			1136200 秩父郡皆野町	470	460
	02 秩父	01 長瀬	1136300 秩父郡長瀬町	471	461
		02 小鹿野	1136501 秩父郡小鹿野町1区	472	462
			1136502 秩父郡小鹿野町2区	473	463
		03 秩父	1120701 秩父市1区	474	464
			1120702 秩父市2区	475	465
			1120703 秩父市3区	476	466
			1120704 秩父市4区	477	467
			1120705 秩父市5区	478	468
			1136100 秩父郡横瀬町	479	469
		03 さいたま	1120601 行田市1区	480	470
			1120602 行田市2区	481	471
			1120603 行田市3区	482	472
		02 羽生	1121601 羽生市1区	483	473
			1121602 羽生市2区	484	474
		03 加須	1121001 加須市1区	485	475
			1121002 加須市2区	486	476
			1121003 加須市3区	487	477
			1121004 加須市4区	488	478
			1121005 加須市5区	489	479
		04 久喜	1123201 久喜市1区	490	480
			1123202 久喜市2区	491	481
			1123203 久喜市3区	492	482
			1123204 久喜市4区	493	483
			1123205 久喜市5区	494	484
			1123206 久喜市6区	495	485
			1123207 久喜市7区	496	486
		05 蓮田	1123800 蓮田市	497	487
			1130100 北足立郡伊奈町	498	488
			1124600 白岡市	499	489
		06 幸手	1124000 幸手市	500	490
			1144200 南埼玉郡宮代町	501	491
			1146400 北葛飾郡杉戸町	502	492

表 5-2-18 関東地域ゾーンコード表 (11/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
11 埼玉県	03 さいたま	01 鴻巣	1121701 鴻巣市1区	503	493
			1121702 鴻巣市2区	504	494
			1121703 鴻巣市3区	505	495
		02 桶川	1123101 桶川市1区	506	496
			1123102 桶川市2区	507	497
			1123301 北本市1区	508	498
			1123302 北本市2区	509	499
		03 上尾	1121901 上尾市1区	510	500
			1121902 上尾市2区	511	501
			1121903 上尾市3区	512	502
		10 さいたま	1110101 さいたま市西区1区	513	503
			1110102 さいたま市西区2区	514	504
			1110201 さいたま市北区1区	515	505
			1110202 さいたま市北区2区	516	506
			1110203 さいたま市北区3区	517	507
			1110204 さいたま市北区4区	518	508
			1110301 さいたま市大宮区1区	519	509
			1110302 さいたま市大宮区2区	520	510
			1110303 さいたま市大宮区3区	521	511
			1110304 さいたま市大宮区4区	522	512
			1110401 さいたま市見沼区1区	523	513
			1110402 さいたま市見沼区2区	524	514
			1110403 さいたま市見沼区3区	525	515
			1110404 さいたま市見沼区4区	526	516
			1110501 さいたま市中央区1区	527	517
			1110502 さいたま市中央区2区	528	518
			1110503 さいたま市中央区3区	529	519
			1110601 さいたま市桜区1区	530	520
			1110602 さいたま市桜区2区	531	521
			1110603 さいたま市桜区3区	532	522
			1110701 さいたま市浦和区1区	533	523
			1110702 さいたま市浦和区2区	534	524
			1110703 さいたま市浦和区3区	535	525
			1110801 さいたま市南区1区	536	526
			1110802 さいたま市南区2区	537	527
			1110803 さいたま市南区3区	538	528
			1110804 さいたま市南区4区	539	529
			1110901 さいたま市緑区1区	540	530
			1110902 さいたま市緑区2区	541	531
			1110903 さいたま市緑区3区	542	532
			1111001 さいたま市岩槻区1区	543	533
			1111002 さいたま市岩槻区2区	544	534
			1111003 さいたま市岩槻区3区	545	535
			1111004 さいたま市岩槻区4区	546	536
		11 蕨	1122300 蕨市	547	537
			1122401 戸田市1区	548	538
			1122402 戸田市2区	549	539
		12 川口	1120301 川口市1区	550	540
			1120302 川口市2区	551	541
			1120303 川口市3区	552	542
			1120304 川口市4区	553	543
			1120305 川口市5区	554	544
			1120306 川口市6区	555	545
			1120307 川口市7区	556	546
		13 春日部	1121401 春日部市1区	557	547
			1121402 春日部市2区	558	548
			1121403 春日部市3区	559	549
			1121404 春日部市4区	560	550
			1121405 春日部市5区	561	551

表 5-2-19 関東地域ゾーンコード表 (12/27)

都県	地方生活圈	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
11 埼玉県	03 さいたま	14 越谷	1122201 越谷市1区	562	552
			1122202 越谷市2区	563	553
			1122203 越谷市3区	564	554
			1122204 越谷市4区	565	555
			1122205 越谷市5区	566	556
			1122206 越谷市6区	567	557
			1122207 越谷市7区	568	558
			1146500 北葛飾郡松伏町	569	559
			1124300 吉川市	570	560
		15 三郷	1123401 八潮市1区	571	561
			1123402 八潮市2区	572	562
			1123701 三郷市1区	573	563
			1123702 三郷市2区	574	564
			1123703 三郷市3区	575	563
		16 草加	1122101 草加市1区	576	565
			1122102 草加市2区	577	566
			1122103 草加市3区	578	567
			1122104 草加市4区	579	568
	04 川越	01 東松山	1121201 東松山市1区	580	569
			1121202 東松山市2区	581	570
			1121203 東松山市3区	582	569
			1134100 比企郡滑川町	583	571
			1134700 比企郡吉見町	584	572
		02 小川	1134201 比企郡嵐山町1区	585	573
			1134202 比企郡嵐山町2区	586	574
			1134300 比企郡小川町	587	575
			1134901 比企郡ときがわ町1区	588	576
			1134902 比企郡ときがわ町2区	589	577
			1134800 比企郡鳩山町	590	578
			1136900 秩父郡東秩父村	591	579
		03 坂戸	1123901 坂戸市1区	592	580
			1123902 坂戸市2区	593	581
			1124100 鶴ヶ島市	594	582
			1134600 比企郡川島町	595	583
		04 日高	1124200 日高市	596	584
			1132600 入間郡毛呂山町	597	585
			1132700 入間郡越生町	598	586
		05 飯能	1120901 飯能市1区	599	587
			1120902 飯能市2区	600	588
			1120903 飯能市3区	601	589
		06 狭山	1121501 狭山市1区	602	590
			1121502 狭山市2区	603	591
			1121503 狭山市3区	604	592
			1121504 狭山市4区	605	590
			1122501 入間市1区	606	593
			1122502 入間市2区	607	594
			1122503 入間市3区	608	595
		07 川越	1120101 川越市1区	609	596
			1120102 川越市2区	610	597
			1120103 川越市3区	611	598
			1120104 川越市4区	612	599
			1120105 川越市5区	613	600
			1120106 川越市6区	614	601
			1120107 川越市7区	615	598
		08 富士見	1123500 富士見市	616	602
			1124501 ふじみ野市1区	617	603
			1124502 ふじみ野市2区	618	604
			1132400 入間郡三芳町	619	605

表 5-2-20 関東地域ゾーンコード表（13/27）

都県	地方生活圏	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
11 埼玉県	04 川越	09 朝霞	1122701 朝霞市1区	620	606
			1122702 朝霞市2区	621	607
			1122800 志木市	622	608
			1122901 和光市1区	623	609
			1122902 和光市2区	624	610
			1123001 新座市1区	625	611
			1123002 新座市2区	626	612
			1123003 新座市3区	627	613
		10 所沢	1120801 所沢市1区	628	614
			1120802 所沢市2区	629	615
			1120803 所沢市3区	630	616
			1120804 所沢市4区	631	617

表 5-2-21 関東地域ゾーンコード表 (14/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
12 千葉県	01 房総北部	01 佐原	1223601 香取市1区	632	618
			1223602 香取市2区	633	619
			1223603 香取市3区	634	620
			1223604 香取市4区	635	621
			1234200 神崎町	636	622
		02 銚子	1220201 銚子市1区	637	623
			1220202 銚子市2区	638	624
			1220203 銚子市3区	639	625
			1234900 東庄町	640	626
		03 旭	1221501 旭市1区	641	627
			1221502 旭市2区	642	628
			1221503 旭市3区	643	629
			1221504 旭市4区	644	630
			1221505 旭市5区	645	631
			1223501 匝瑳市1区	646	632
			1223502 匝瑳市2区	647	633
		04 多古	1234700 多古町	648	634
		05 成田	1221101 成田市1区	649	635
			1221102 成田市2区	650	636
			1221104 成田市4区	651	637
			1221105 成田市5区	652	638
			1221106 成田市6区	653	639
			1221107 成田市7区	654	640
		06 印西	1223101 印西市1区	655	641
			1223102 印西市2区	656	642
			1223103 印西市3区	657	643
			1223200 白井市	658	644
			1232900 栄町	659	645
		07 酒々井	1232200 酒々井町	660	646
			1223300 富里市	661	647
			1240900 芝山町	662	648
		08 八街	1223001 八街市1区	663	649
			1223002 八街市2区	664	650
		09 成東	1223701 山武市1区	665	651
			1223702 山武市2区	666	652
			1223703 山武市3区	667	653
			1223704 山武市4区	668	654
			1241001 横芝光町1区	669	655
			1241002 横芝光町2区	670	656
		10 東金	1221301 東金市1区	671	657
			1221302 東金市2区	672	658
			1221303 東金市3区	673	659
			1223900 大網白里市	674	660
			1240300 九十九里町	675	661
		11 成田空港	1221103 成田市3区	676	662
	02 房総南部	01 茂原	1221001 茂原市1区	677	663
			1221002 茂原市2区	678	664
			1221003 茂原市3区	679	665
			1242100 一宮町	680	666
			1242200 睦沢町	681	667
			1242300 長生村	682	668
			1242400 白子町	683	669
			1242600 長柄町	684	670
			1242700 長南町	685	671
		02 勝浦	1221800 勝浦市	686	672
			1223801 いすみ市1区	687	673
			1223802 いすみ市2区	688	674
			1223803 いすみ市3区	689	675
			1244100 大多喜町	690	676
			1244300 御宿町	691	677

表 5-2-22 関東地域ゾーンコード表 (15/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
12 千葉県	02 房総南部	03 君津	1222501 君津市1区	692	678
			1222502 君津市2区	693	679
			1222503 君津市3区	694	680
			1222504 君津市4区	695	681
		04 富津	1222601 富津市1区	696	682
			1222602 富津市2区	697	683
			1222603 富津市3区	698	684
			1222604 富津市4区	699	685
		05 鴨川	1222301 鴨川市1区	700	686
			1222302 鴨川市2区	701	687
			1222303 鴨川市3区	702	688
		06 館山	1220501 館山市1区	703	689
			1220502 館山市2区	704	690
			1223401 南房総市1区	705	691
			1223402 南房総市2区	706	692
			1223403 南房総市3区	707	693
			1223404 南房総市4区	708	694
			1223405 南房総市5区	709	695
			1223406 南房総市6区	710	696
			1223407 南房総市7区	711	697
			1246300 鋸南町	712	698
	03 千葉	01 佐倉	1221201 佐倉市1区	713	699
			1221202 佐倉市2区	714	700
			1221203 佐倉市3区	715	701
			1221204 佐倉市4区	716	702
			1221205 佐倉市5区	717	703
			1222800 四街道市	718	704
		02 千葉市	1210101 千葉市中央区1区	719	705
			1210102 千葉市中央区2区	720	706
			1210103 千葉市中央区3区	721	707
			1210104 千葉市中央区4区	722	708
			1210105 千葉市中央区5区	723	709
			1210106 千葉市中央区6区	724	710
			1210107 千葉市中央区7区	725	711
			1210108 千葉市中央区8区	726	712
			1210201 千葉市花見川区1区	727	713
			1210202 千葉市花見川区2区	728	714
			1210203 千葉市花見川区3区	729	715
			1210204 千葉市花見川区4区	730	716
			1210301 千葉市稲毛区1区	731	717
			1210302 千葉市稲毛区2区	732	718
			1210303 千葉市稲毛区3区	733	719
			1210304 千葉市稲毛区4区	734	720
			1210401 千葉市若葉区1区	735	721
			1210402 千葉市若葉区2区	736	722
			1210403 千葉市若葉区3区	737	723
			1210404 千葉市若葉区4区	738	724
			1210405 千葉市若葉区5区	739	725
			1210501 千葉市緑区1区	740	726
			1210502 千葉市緑区2区	741	727
			1210503 千葉市緑区3区	742	728
			1210601 千葉市美浜区1区	743	729
			1210602 千葉市美浜区2区	744	730
			1210603 千葉市美浜区3区	745	731
			1210604 千葉市美浜区4区	746	732
		03 市原	1221901 市原市1区	747	733
			1221902 市原市2区	748	734
			1221903 市原市3区	749	735
			1221904 市原市4区	750	736
			1221905 市原市5区	751	737

表 5-2-23 関東地域ゾーンコード表 (16/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年	
12 千葉県	03 千葉	03 市原	1221906 市原市6区	752	738	
			1221907 市原市7区	753	739	
			1221908 市原市8区	754	740	
			1221909 市原市9区	755	741	
			1221910 市原市10区	756	742	
		04 木更津	1220601 木更津市1区	757	743	
			1220602 木更津市2区	758	744	
			1220603 木更津市3区	759	745	
			1220604 木更津市4区	760	746	
			1220605 木更津市5区	761	747	
			1222901 袖ヶ浦市1区	762	748	
			1222902 袖ヶ浦市2区	763	749	
			1222903 袖ヶ浦市3区	764	750	
		04 船橋・松戸	01 野田	1220801 野田市1区	765	751
				1220802 野田市2区	766	752
				1220803 野田市3区	767	753
				1220804 野田市4区	768	754
			02 柏	1221701 柏市1区	769	755
				1221702 柏市2区	770	756
	1221703 柏市3区			771	757	
	1221704 柏市4区			772	758	
	1221705 柏市5区			773	759	
	1222200 我孫子市			774	760	
	03 松戸		1220701 松戸市1区	775	761	
			1220702 松戸市2区	776	762	
			1220703 松戸市3区	777	763	
			1220704 松戸市4区	778	764	
			1220705 松戸市5区	779	765	
			1222001 流山市1区	780	766	
	04 鎌ヶ谷		1222002 流山市2区	781	767	
			1222400 鎌ヶ谷市	782	768	
	05 八千代		1222101 八千代市1区	783	769	
			1222102 八千代市2区	784	770	
			1222103 八千代市3区	785	771	
	06 船橋		1220401 船橋市1区	786	772	
			1220402 船橋市2区	787	773	
			1220403 船橋市3区	788	774	
			1220404 船橋市4区	789	775	
			1220405 船橋市5区	790	776	
			1220406 船橋市6区	791	777	
			1221601 習志野市1区	792	778	
			1221602 習志野市2区	793	779	
	07 市川		1220301 市川市1区	794	780	
		1220302 市川市2区	795	781		
		1220303 市川市3区	796	782		
		1220304 市川市4区	797	783		
		1220305 市川市5区	798	784		
	08 浦安	1222701 浦安市1区	799	785		
		1222702 浦安市2区	800	786		
		1222703 浦安市3区	801	787		

表 5-2-24 関東地域ゾーンコード表 (17/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
13 東京都	01 特別区部	01 千代田	1310101 千代田区1区	802	788
			1310102 千代田区2区	803	789
			1310103 千代田区3区	804	790
		02 中央	1310201 中央区1区	805	791
			1310202 中央区2区	806	792
			1310203 中央区3区	807	793
			1310204 中央区4区	808	794
			1310205 中央区5区	809	795
		03 港	1310301 港区1区	810	796
			1310302 港区2区	811	797
			1310303 港区3区	812	798
			1310304 港区4区	813	799
			1310305 港区5区	814	800
			1310306 港区6区	815	801
		04 品川	1310901 品川区1区	816	802
			1310902 品川区2区	817	803
			1310903 品川区3区	818	804
			1310904 品川区4区	819	805
		05 大田	1311101 大田区1区	820	806
			1311102 大田区2区	821	807
			1311103 大田区3区	822	808
			1311105 大田区5区	823	809
			1311106 大田区6区	824	810
			1311107 大田区7区	825	811
			1311108 大田区8区	826	812
		06 目黒	1311001 目黒区1区	827	813
			1311002 目黒区2区	828	814
		07 渋谷	1311301 渋谷区1区	829	815
			1311302 渋谷区2区	830	816
		08 新宿	1310401 新宿区1区	831	817
			1310402 新宿区2区	832	818
			1310403 新宿区3区	833	819
		09 豊島	1311601 豊島区1区	834	820
			1311602 豊島区2区	835	821
		10 文京	1310500 文京区	836	822
		11 荒川	1311801 荒川区1区	837	823
			1311802 荒川区2区	838	824
			1311803 荒川区3区	839	825
		12 台東	1310601 台東区1区	840	826
			1310602 台東区2区	841	827
		13 墨田	1310701 墨田区1区	842	828
			1310702 墨田区2区	843	829
		14 江東1	1310801 江東区1区	844	830
			1310802 江東区2区	845	831
			1310803 江東区3区	846	832
			1310804 江東区4区	847	833
		15 江東2	1310805 江東区5区	848	834
			1310806 江東区6区	849	835
			1310807 江東区7区	850	836
		16 中野	1311401 中野区1区	851	837
			1311402 中野区2区	852	838
		17 世田谷	1311201 世田谷区1区	853	839
			1311202 世田谷区2区	854	840
			1311203 世田谷区3区	855	841
			1311204 世田谷区4区	856	842
			1311205 世田谷区5区	857	843
		18 杉並	1311501 杉並区1区	858	844
			1311502 杉並区2区	859	845
			1311503 杉並区3区	860	846

表 5-2-25 関東地域ゾーンコード表 (18/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	ゾーン	平成27年	平成22年
13 東京都	01 特別区部	19 練馬	1312001 練馬区1区	861	847
			1312002 練馬区2区	862	848
			1312003 練馬区3区	863	849
			1312004 練馬区4区	864	850
		20 板橋	1311901 板橋区1区	865	851
			1311902 板橋区2区	866	852
			1311903 板橋区3区	867	853
			1311904 板橋区4区	868	854
			1311905 板橋区5区	869	855
		21 北	1311701 北区1区	870	856
			1311702 北区2区	871	857
			1311703 北区3区	872	858
			1311704 北区4区	873	859
		22 足立	1312101 足立区1区	874	860
			1312102 足立区2区	875	861
			1312103 足立区3区	876	862
			1312104 足立区4区	877	863
			1312105 足立区5区	878	864
			1312106 足立区6区	879	865
		23 葛飾	1312201 葛飾区1区	880	866
			1312202 葛飾区2区	881	867
			1312203 葛飾区3区	882	868
		24 江戸川	1312301 江戸川区1区	883	869
			1312302 江戸川区2区	884	870
			1312303 江戸川区3区	885	871
			1312304 江戸川区4区	886	872
			1312305 江戸川区5区	887	873
		25 羽田空港	1311104 大田区4区	888	874
	02 市郡部	01 調布	1320801 調布市1区	889	875
			1320802 調布市2区	890	876
		02 武蔵野	1321900 狛江市	891	877
			1320300 武蔵野市	892	878
			1320400 三鷹市	893	879
		03 府中	1320601 府中市1区	894	880
			1320602 府中市2区	895	881
			1321500 国立市	896	882
		04 西東京	1322901 西東京市1区	897	883
			1322902 西東京市2区	898	884
		05 清瀬	1322100 清瀬市	899	885
			1322200 東久留米市	900	886
		06 東村山	1321300 東村山市	901	887
			1322000 東大和市	902	888
		07 小金井	1321000 小金井市	903	889
			1321101 小平市1区	904	890
			1321102 小平市2区	905	891
			1321400 国分寺市	906	892
		08 多摩	1322400 多摩市	907	893
			1322500 稲城市	908	894
		09 町田	1320901 町田市1区	909	895
			1320902 町田市2区	910	896
			1320903 町田市3区	911	897
			1320904 町田市4区	912	898
			1320905 町田市5区	913	899
		10 村山	1322300 武蔵村山市	914	900
			1322701 羽村市1区	915	901
			1322702 羽村市2区	916	902
			1330300 瑞穂町	917	903
		11 立川	1320201 立川市1区	918	904
			1320202 立川市2区	919	905
		12 福生	1320700 昭島市	920	906
			1321800 福生市	921	907

表 5-2-26 関東地域ゾーンコード表 (19/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
13 東京都	02 市郡部	13 日野	1321201 日野市1区	922	908
			1321202 日野市2区	923	909
		14 八王子	1320101 八王子市1区	924	910
			1320102 八王子市2区	925	911
			1320103 八王子市3区	926	912
			1320104 八王子市4区	927	913
			1320105 八王子市5区	928	914
			1320106 八王子市6区	929	915
			1320107 八王子市7区	930	916
			1320108 八王子市8区	931	917
		15 あきる野	1322801 あきる野市1区	932	918
			1322802 あきる野市2区	933	919
			1330500 日の出町	934	920
			1330700 檜原村	935	921
		16 青梅	1320501 青梅市1区	936	922
			1320502 青梅市2区	937	923
		17 奥多摩	1330800 奥多摩町	938	924

表 5-2-27 関東地域ゾーンコード表 (20/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
14 神奈川県	01 小田原	01 南足柄	1421700 南足柄市	939	925
			1436300 足柄上郡松田町	940	926
			1436400 足柄上郡山北町	941	927
		02 秦野	1421101 秦野市1区	942	928
			1421102 秦野市2区	943	929
			1421103 秦野市3区	944	930
		03 開成	1436100 足柄上郡中井町	945	931
			1436200 足柄上郡大井町	946	932
			1436600 足柄上郡開成町	947	933
		04 小田原	1420601 小田原市1区	948	934
			1420602 小田原市2区	949	935
			1420603 小田原市3区	950	936,938
			1420604 小田原市4区	951	937
		05 箱根	1438201 足柄下郡箱根町1区	952	939
			1438202 足柄下郡箱根町2区	953	940
			1438203 足柄下郡箱根町3区	954	941
			1438204 足柄下郡箱根町4区	955	942
		06 湯河原	1438300 足柄下郡真鶴町	956	943
			1438400 足柄下郡湯河原町	957	944
	02 箱根	01 相模原	1415101 相模原市緑区1区	958	945
			1415102 相模原市緑区2区	959	946
			1415103 相模原市緑区3区	960	947
			1415104 相模原市緑区4区	961	948
			1415105 相模原市緑区5区	962	949
			1415106 相模原市緑区6区	963	950
			1415201 相模原市中央区1区	964	951
			1415202 相模原市中央区2区	965	952
			1415203 相模原市中央区3区	966	953
			1415204 相模原市中央区4区	967	954
			1415301 相模原市南区1区	968	955
			1415302 相模原市南区2区	969	956
			1415303 相模原市南区3区	970	957
		02 厚木	1421201 厚木市1区	971	958
			1421202 厚木市2区	972	959
			1421203 厚木市3区	973	960
			1421204 厚木市4区	974	961
			1421205 厚木市5区	975	962
			1421206 厚木市6区	976	963
			1440101 愛甲郡愛川町1区	977	964
			1440102 愛甲郡愛川町2区	978	965
			1440200 愛甲郡清川村	979	966
		03 伊勢原	1421401 伊勢原市1区	980	967
			1421402 伊勢原市2区	981	968
			1421403 伊勢原市3区	982	969
		04 海老名	1421501 海老名市1区	983	970
			1421502 海老名市2区	984	971
			1421600 座間市	985	972
			1421800 綾瀬市	986	973
		05 大和	1421301 大和市1区	987	974
			1421302 大和市2区	988	975
			1421303 大和市3区	989	976
		06 藤沢	1420501 藤沢市1区	990	977
			1420502 藤沢市2区	991	978
			1420503 藤沢市3区	992	979
			1420504 藤沢市4区	993	980
			1420505 藤沢市5区	994	981
			1420506 藤沢市6区	995	982
			1420507 藤沢市7区	996	983

表 5-2-28 関東地域ゾーンコード表 (21/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	ゾーン	平成27年	平成22年
14 神奈川県	02 箱根	07 茅ヶ崎	1420701 茅ヶ崎市1区	997	984
			1420702 茅ヶ崎市2区	998	985
			1420703 茅ヶ崎市3区	999	986
			1432100 高座郡寒川町	1000	987
		08 平塚	1420301 平塚市1区	1001	988
			1420302 平塚市2区	1002	989
			1420303 平塚市3区	1003	990
			1420304 平塚市4区	1004	991
			1420305 平塚市5区	1005	992
			1434101 中郡大磯町1区	1006	993
			1434102 中郡大磯町2区	1007	994
			1434200 中郡二宮町	1008	995
		09 鎌倉	1420401 鎌倉市1区	1009	996
			1420402 鎌倉市2区	1010	997
		10 逗子	1420800 逗子市	1011	998
			1430100 三浦郡葉山町	1012	999
		11 横須賀	1420101 横須賀市1区	1013	1000
			1420102 横須賀市2区	1014	1001
			1420103 横須賀市3区	1015	1002
			1420104 横須賀市4区	1016	1003
			1420105 横須賀市5区	1017	1004
			1420106 横須賀市6区	1018	1005
			1420107 横須賀市7区	1019	1006
			1420108 横須賀市8区	1020	1007
			1420109 横須賀市9区	1021	1008
		12 三浦	1421000 三浦市	1022	1009
	03 横浜	01 緑	1411301 横浜市緑区1区	1023	1010
			1411302 横浜市緑区2区	1024	1011
			1411201 横浜市旭区1区	1025	1012
			1411202 横浜市旭区2区	1026	1013
		02 瀬谷	1411400 横浜市瀬谷区	1027	1014
		03 都筑	1411801 横浜市都筑区1区	1028	1015
			1411802 横浜市都筑区2区	1029	1016
			1411803 横浜市都筑区3区	1030	1017
		04 青葉	1411701 横浜市青葉区1区	1031	1018
			1411702 横浜市青葉区2区	1032	1019
			1411703 横浜市青葉区3区	1033	1020
			1411704 横浜市青葉区4区	1034	1021
		05 港北	1410901 横浜市港北区1区	1035	1022
			1410902 横浜市港北区2区	1036	1023
			1410903 横浜市港北区3区	1037	1024
			1410904 横浜市港北区4区	1038	1025
		06 鶴見	1410101 横浜市鶴見区1区	1039	1026
			1410102 横浜市鶴見区2区	1040	1027
			1410103 横浜市鶴見区3区	1041	1028
			1410104 横浜市鶴見区4区	1042	1029
			1410105 横浜市鶴見区5区	1043	1030
			1410106 横浜市鶴見区6区	1044	1031
		07 神奈川	1410201 横浜市神奈川区1区	1045	1032
			1410202 横浜市神奈川区2区	1046	1033
			1410203 横浜市神奈川区3区	1047	1034
			1410204 横浜市神奈川区4区	1048	1035
			1410205 横浜市神奈川区5区	1049	1036
		08 保土ヶ谷	1410601 横浜市保土ヶ谷区1区	1050	1037
			1410602 横浜市保土ヶ谷区2区	1051	1038
		09 南	1410501 横浜市南区1区	1052	1039
			1410502 横浜市南区2区	1053	1040
		10 西	1410301 横浜市西区1区	1054	1041
			1410302 横浜市西区2区	1055	1042
			1410303 横浜市西区3区	1056	1043

表 5-2-29 関東地域ゾーンコード表 (22/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	Ｂゾーン	平成27年	平成22年
14 神奈川県	03 横浜	11 中	1410401 横浜市中区1区	1057	1044
			1410402 横浜市中区2区	1058	1045
			1410403 横浜市中区3区	1059	1046
			1410404 横浜市中区4区	1060	1047
			1410405 横浜市中区5区	1061	1048
			1410406 横浜市中区6区	1062	1049
			1410407 横浜市中区7区	1063	1050
			1410408 横浜市中区8区	1064	1051
		12 戸塚	1411001 横浜市戸塚区1区	1065	1052
			1411002 横浜市戸塚区2区	1066	1053
			1411003 横浜市戸塚区3区	1067	1054
		13 港南	1411101 横浜市港南区1区	1068	1055
			1411102 横浜市港南区2区	1069	1056
			1411103 横浜市港南区3区	1070	1057
		14 磯子	1410701 横浜市磯子区1区	1071	1058
			1410702 横浜市磯子区2区	1072	1059
			1410703 横浜市磯子区3区	1073	1060
			1410704 横浜市磯子区4区	1074	1061
		15 金沢	1410801 横浜市金沢区1区	1075	1062
			1410802 横浜市金沢区2区	1076	1063
			1410803 横浜市金沢区3区	1077	1064
			1410804 横浜市金沢区4区	1078	1065
			1410805 横浜市金沢区5区	1079	1066
			1410806 横浜市金沢区6区	1080	1067
			1410807 横浜市金沢区7区	1081	1068
		16 栄	1411500 横浜市栄区	1082	1069
		17 泉	1411601 横浜市泉区1区	1083	1070
			1411602 横浜市泉区2区	1084	1071
	04 川崎	01 麻生	1413701 川崎市麻生区1区	1085	1072
			1413702 川崎市麻生区2区	1086	1073
			1413703 川崎市麻生区3区	1087	1074
			1413704 川崎市麻生区4区	1088	1075
		02 宮前	1413601 川崎市宮前区1区	1089	1076
			1413602 川崎市宮前区2区	1090	1077
			1413603 川崎市宮前区3区	1091	1078
			1413604 川崎市宮前区4区	1092	1079
			1413605 川崎市宮前区5区	1093	1080
			1413606 川崎市宮前区6区	1094	1081
		03 多摩	1413501 川崎市多摩区1区	1095	1082
			1413502 川崎市多摩区2区	1096	1083
			1413503 川崎市多摩区3区	1097	1084
		04 高津	1413401 川崎市高津区1区	1098	1085
			1413402 川崎市高津区2区	1099	1086
			1413403 川崎市高津区3区	1100	1087
			1413404 川崎市高津区4区	1101	1088
		05 中原	1413301 川崎市中原区1区	1102	1089
			1413302 川崎市中原区2区	1103	1090
			1413303 川崎市中原区3区	1104	1091
		06 幸	1413201 川崎市幸区1区	1105	1092
			1413202 川崎市幸区2区	1106	1093
			1413203 川崎市幸区3区	1107	1094
			1413204 川崎市幸区4区	1108	1095
		07 川崎	1413101 川崎市川崎区1区	1109	1096
			1413102 川崎市川崎区2区	1110	1097
			1413103 川崎市川崎区3区	1111	1098
			1413104 川崎市川崎区4区	1112	1099
			1413105 川崎市川崎区5区	1113	1100
			1413106 川崎市川崎区6区	1114	1101
			1413107 川崎市川崎区7区	1115	1102
			1413108 川崎市川崎区8区	1116	1103
			1413109 川崎市川崎区9区	1117	1104

表 5-2-30 関東地域ゾーンコード表 (23/27)

都県	地方生活圈	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
14 神奈川県	04 川崎	07 川崎	1413110 川崎市川崎区10区	1118	1105
			1413111 川崎市川崎区11区	1119	1106

表 5-2-31 関東地域ゾーンコード表 (24/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
19 山梨県	01 国中	01 塩山	1921301 甲州市1区	1120	1107
			1921302 甲州市2区	1121	1108
		02 山梨	1920501 山梨市1区	1122	1109
			1920502 山梨市2区	1123	1110
			1920503 山梨市3区	1124	1111
			1921101 笛吹市1区	1125	1112
			1921102 笛吹市2区	1126	1113
			1921103 笛吹市3区	1127	1114
			1921104 笛吹市4区	1128	1115
		03 甲府	1920101 甲府市1区	1129	1116
			1920102 甲府市2区	1130	1117
			1920103 甲府市3区	1131	1118
			1920104 甲府市4区	1132	1119
			1920105 甲府市5区	1133	1120
			1920106 甲府市6区	1134	1121
			1920107 甲府市7区	1135	1122
			1920108 甲府市8区	1136	1123
			1920109 甲府市9区	1137	1124
			1920110 甲府市10区	1138	1125
			1920111 甲府市11区	1139	1126
			1920112 甲府市12区	1140	1127
			1921001 甲斐市1区	1141	1128
			1921002 甲斐市2区	1142	1129
			1921003 甲斐市3区	1143	1130
			1921004 甲斐市4区	1144	1131
			1921401 中央市1区	1145	1132
			1921402 中央市2区	1146	1133
			1938400 昭和町	1147	1134
		04 南アルプス	1920801 南アルプス市1区	1148	1135
			1920802 南アルプス市2区	1149	1136
			1920803 南アルプス市3区	1150	1137
		05 市川大門	1934600 市川三郷町	1151	1138
			1936800 富士川町	1152	1139
		06 早川	1936400 早川町	1153	1140
		07 南部	1936500 身延町	1154	1141
			1936600 南部町	1155	1142
	02 峡北	01 北杜	1920901 北杜市1区	1156	1143
			1920902 北杜市2区	1157	1144
			1920903 北杜市3区	1158	1145
		02 韮崎	1920701 韮崎市1区	1159	1146
			1920702 韮崎市2区	1160	1147
	03 郡内	01 大月	1920600 大月市	1161	1148
			1944200 小菅村	1162	1149
			1944300 丹波山村	1163	1150
		02 上野原	1921200 上野原市	1164	1151
		03 都留	1920401 都留市1区	1165	1152
			1920402 都留市2区	1166	1153
			1942200 道志村	1167	1154
		04 富士吉田	1920201 富士吉田市1区	1168	1155
			1920202 富士吉田市2区	1169	1156
			1920203 富士吉田市3区	1170	1157
			1942300 西桂町	1171	1158
			1942400 忍野村	1172	1159
			1942500 山中湖村	1173	1160
		05 富士河口湖	1943000 富士河口湖町	1174	1161
			1942900 鳴沢村	1175	1162

表 5-2-32 関東地域ゾーンコード表 (25/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
20 長野県	01 長野	01 長野	2020101 長野市1区	1176	1163
			2020102 長野市2区	1177	1164
			2020103 長野市3区	1178	1165
			2020104 長野市4区	1179	1166
			2020105 長野市5区	1180	1167
			2020106 長野市6区	1181	1168
			2020107 長野市7区	1182	1169
			2020108 長野市8区	1183	1170
			2020109 長野市9区	1184	1171
			2020110 長野市10区	1185	1172
			2020111 長野市11区	1186	1173
			2020112 長野市12区	1187	1174
			2020113 長野市13区	1188	1175
			2020114 長野市14区	1189	1176
			2020115 長野市15区	1190	1177
			2020116 長野市16区	1191	1178
			2020117 長野市17区	1192	1179
			2020118 長野市18区	1193	1180
			2020119 長野市19区	1194	1181
			2020120 長野市20区	1195	1182
		02 須坂	2020701 須坂市1区	1196	1183
			2020702 須坂市2区	1197	1184
			2020703 須坂市3区	1198	1185
			2054300 上高井郡高山村	1199	1186
		03 中野	2021101 中野市1区	1200	1187
			2021102 中野市2区	1201	1188
			2021103 中野市3区	1202	1189
			2056100 下高井郡山ノ内町	1203	1190
		04 飯山	2021300 飯山市	1204	1191
			2056200 下高井郡木島平村	1205	1192
			2056300 下高井郡野沢温泉村	1206	1193
			2060200 下水内郡栄村	1207	1194
		05 豊野	2054100 上高井郡小布施町	1208	1195
			2058300 上水内郡信濃町	1209	1196
			2059000 上水内郡飯綱町	1210	1197
		06 信州新町	2058800 上水内郡小川村	1211	1198
		07 千曲	2021801 千曲市1区	1212	1199
			2021802 千曲市2区	1213	1200
			2021803 千曲市3区	1214	1201
			2021804 千曲市4区	1215	1202
			2052100 埴科郡坂城町	1216	1203
	02 松本	01 白馬	2048500 北安曇郡白馬村	1217	1204
			2048600 北安曇郡小谷村	1218	1205
		02 大町	2021201 大町市1区	1219	1206
			2021202 大町市2区	1220	1207
			2048100 北安曇郡池田町	1221	1208
			2048200 北安曇郡松川村	1222	1209
		03 明科	2044600 東筑摩郡麻績村	1223	1210
			2044800 東筑摩郡生坂村	1224	1211
			2045200 東筑摩郡筑北村	1225	1212
		04 豊科	2022001 安曇野市1区	1226	1213
			2022002 安曇野市2区	1227	1214
			2022003 安曇野市3区	1228	1215
			2022004 安曇野市4区	1229	1216
			2022005 安曇野市5区	1230	1217
		05 波田	2045000 東筑摩郡山形村	1231	1218
			2045100 東筑摩郡朝日村	1232	1219
		06 松本	2020201 松本市1区	1233	1220
			2020202 松本市2区	1234	1221
			2020203 松本市3区	1235	1222

表 5-2-33 関東地域ゾーンコード表 (26/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
20 長野県	02 松本	06 松本	2020204 松本市4区	1236	1223
			2020205 松本市5区	1237	1224
			2020206 松本市6区	1238	1225
			2020207 松本市7区	1239	1226
			2020208 松本市8区	1240	1227
			2020209 松本市9区	1241	1228
			2020210 松本市10区	1242	1229
			2020211 松本市11区	1243	1230
			2020212 松本市12区	1244	1231
			2020213 松本市13区	1245	1232
			2020214 松本市14区	1246	1233
			2020215 松本市15区	1247	1234
		07 塩尻	2021501 塩尻市1区	1248	1235
			2021502 塩尻市2区	1249	1236
			2021503 塩尻市3区	1250	1237
			2021504 塩尻市4区	1251	1238
		08 木曽福島	2042200 木曽郡上松町	1252	1239
			2042500 木曽郡木祖村	1253	1240
			2042900 木曽郡王滝村	1254	1241
			2043200 木曽郡木曽町	1255	1242
		09 南木曽	2042300 木曽郡南木曽町	1256	1243
			2043000 木曽郡大桑村	1257	1244
	03 上田	01 上田	2020301 上田市1区	1258	1245
			2020302 上田市2区	1259	1246
			2020303 上田市3区	1260	1247
			2020304 上田市4区	1261	1248
			2020305 上田市5区	1262	1249
			2020306 上田市6区	1263	1250
			2021901 東御市1区	1264	1251
			2021902 東御市2区	1265	1252
			2034900 小県郡青木村	1266	1253
		02 丸子	2035000 小県郡長和町	1267	1254
		03 立科	2032400 北佐久郡立科町	1268	1255
		04 小諸	2020801 小諸市1区	1269	1256
			2020802 小諸市2区	1270	1257
			2032100 北佐久郡軽井沢町	1271	1258
			2032300 北佐久郡御代田町	1272	1259
		05 佐久	2021701 佐久市1区	1273	1260
			2021702 佐久市2区	1274	1261
			2021703 佐久市3区	1275	1262
			2021704 佐久市4区	1276	1263
			2021705 佐久市5区	1277	1264
			2021706 佐久市6区	1278	1265
		06 佐久穂	2030901 南佐久郡佐久穂町1区	1279	1266
			2030902 南佐久郡佐久穂町2区	1280	1267
			2030300 南佐久郡小海町	1281	1268
			2030400 南佐久郡川上村	1282	1269
			2030500 南佐久郡南牧村	1283	1270
			2030600 南佐久郡南相木村	1284	1271
			2030700 南佐久郡北相木村	1285	1272
	04 飯田	01 南信濃	2041700 下伊那郡大鹿村	1286	1273
		02 飯田	2020501 飯田市1区	1287	1274
			2020502 飯田市2区	1288	1275
			2020503 飯田市3区	1289	1276
			2020504 飯田市4区	1290	1277
			2020505 飯田市5区	1291	1278
			2020506 飯田市6区	1292	1279
			2020507 飯田市7区	1293	1280
			2020508 飯田市8区	1294	1281
			2020509 飯田市9区	1295	1282

表 5-2-34 関東地域ゾーンコード表 (27/27)

都県	地方生活圏	集約市区町村	Bゾーン	平成27年	平成22年
20 長野県	04 飯田	02 飯田	2040200 下伊那郡松川町	1296	1283
			2040300 下伊那郡高森町	1297	1284
			2041500 下伊那郡喬木村	1298	1285
			2041600 下伊那郡豊丘村	1299	1286
		03 阿南	2040400 下伊那郡阿南町	1300	1287
			2040700 下伊那郡阿智村	1301	1288
			2040900 下伊那郡平谷村	1302	1289
			2041000 下伊那郡根羽村	1303	1290
			2041100 下伊那郡下條村	1304	1291
		04 天龍	2041200 下伊那郡売木村	1305	1292
			2041300 下伊那郡天龍村	1306	1293
			2041400 下伊那郡泰阜村	1307	1294
	05 諏訪・伊那	01 岡谷	2020401 岡谷市1区	1308	1295
			2020402 岡谷市2区	1309	1296
			2020601 諏訪市1区	1310	1297
			2020602 諏訪市2区	1311	1298
			2020603 諏訪市3区	1312	1299
			2036100 諏訪郡下諏訪町	1313	1300
		02 茅野	2021401 茅野市1区	1314	1301
			2021402 茅野市2区	1315	1302
			2021403 茅野市3区	1316	1303
			2021404 茅野市4区	1317	1304
			2036200 諏訪郡富士見町	1318	1305
			2036300 諏訪郡原村	1319	1306
		03 伊那	2020901 伊那市1区	1320	1307
			2020902 伊那市2区	1321	1308
			2020903 伊那市3区	1322	1309
			2038200 上伊那郡辰野町	1323	1310
			2038300 上伊那郡箕輪町	1324	1311
			2038500 上伊那郡南箕輪村	1325	1312
		04 駒ヶ根	2021001 駒ヶ根市1区	1326	1313
			2021002 駒ヶ根市2区	1327	1314
			2038400 上伊那郡飯島町	1328	1315
			2038600 上伊那郡中川村	1329	1316
			2038800 上伊那郡宮田村	1330	1317

表 5-2-35 域外 ゾーンコード表 (1/4)

ゾーンNo	府県	地方生活圏	集約市町村	ゾーン名	市区町村名
1331	北海道			北海道	
1332	青森県			青森県	
1333	岩手県			岩手県	
1334	宮城県			宮城県	
1335	秋田県			秋田県	
1336	山形県			山形県	
1337	福島県	いわき	いわき	いわき市1	いわき市1区、5区、6区
1338				いわき市2	いわき市2区、7区、16区
1339				いわき市3	いわき市3区
1340				いわき市4	いわき市4区
1341				いわき市5	いわき市8区、9区
1342				いわき市6	いわき市10区～13区、29区
1343				いわき市7	いわき市14区、15区、17区、24区、25区
1344				いわき市8	いわき市18区、19区
1345				いわき市9	いわき市20区、22区
1346				いわき市10	いわき市21区
1347				いわき市11	いわき市23区、26区
1348				いわき市12	いわき市27区
1349				いわき市13	いわき市28区
1350				いわき市14	いわき市30区、31区
1351		白河	白河	白河市1区	
1352				白河市2区	
1353				白河市3区	
1354				白河市4区	
1355				白河市5区	
1356				白河	泉崎村、中島村、矢吹町
1357				西郷村	
1358				棚倉町	
1359				矢祭町	
1360				塙町	
1361				鮫川村	
1362		会津若松	南会津	下郷町	
1363				檜枝岐村	
1364				只見町	
1365				南会津町1区	
1366				南会津町2区	
1367				南会津町3区	
1368				南会津町4区	
1369			会津若松・喜多方	会津若松	会津若松市、喜多方市、北塩原村、西会津町、磐梯町、猪苗代町、会津坂下町、湯川村、柳津町、三島町、金山町、昭和村、会津美里町
1370		郡山	郡山	郡山	郡山市、須賀川市、鏡石町、天栄村、玉川村
1371				田村	田村市、三春町
1372				小野	小野町、平田村
1373				石川	石川町、浅川町、古殿町
1374		福島	福島	福島	福島市、二本松市、伊達市、本宮市、桑折町、国見町、川俣町、大玉村
1375		相双	相双	相双	相馬市、南相馬市、広野町、檜葉町、富岡町、川内村、大熊町、双葉町、浪江町、葛尾村、新地町、飯館村

表 5-2-36 域外 ゾーンコード表 (2/4)

ゾーンNo	府県	地方生活圏	集約市町村	ゾーン名	市区町村名
1376	新潟県	上越	糸魚川	糸魚川市1	糸魚川1区
1377				糸魚川市2	糸魚川2区、4区
1378				糸魚川市3	糸魚川3区
1379				糸魚川市4	糸魚川5区、6区
1380			上越	妙高市1区	
1381				妙高市2区	
1382				妙高市3区	
1383				妙高市4区	
1384				上越市1	上越市1区～9区、11区、14区～16区、21区、22区
1385				上越市2	上越市10区
1386				上越市3	上越市12区
1387				上越市4	上越市13区
1388				上越市5	上越市17区、18区
1389				上越市6	上越市19区、20区
1390		魚沼	十日町	十日町市1	十日町市1区～5区
1391				十日町市2	十日町市6区
1392				十日町市3	十日町市7区
1393				津南町	
1394			六日町	南魚沼市1	南魚沼市1区、2区
1395				南魚沼市2	南魚沼市3区
1396				南魚沼市3	南魚沼市4区、5区
1397				湯沢町1区	
1398				湯沢町2区	
1399		長岡	小出	魚沼市1	魚沼市1区、2区、4区～6区
1400				魚沼市2	魚沼市3区
1401			長岡	長岡市1	長岡市1区～16区、18区、19区、21区～24区、見附市、出雲崎町
1402				長岡市2	長岡市17区、20区、25区、小千谷市
1403			柏崎	柏崎	柏崎市、刈羽村
1404		三条燕	三条燕	三条・燕	三条市、加茂市、燕市、弥彦村、田上町
1405	新潟	新潟	新潟	新潟市、佐渡市、聖籠町	
1406		新発田	新発田	新発田市、胎内市	
1407		五泉	五泉・阿賀野	五泉市、阿賀野市、阿賀町	
1408		村上	村上	村上市、関川村、粟島浦村	
1409		新川	新川	魚津市、黒部市、入善町、朝日町	
1410	富山県	富山	富山	富山市、滑川市、舟橋村、上市町、立山町	
1411		高岡	高岡	高岡市、氷見市、小矢部市、射水市	
1412		砺波	砺波	砺波市、南砺市	
1413		石川県		石川県	
1414	岐阜県	飛騨	飛騨	高山市1	高山市1区～5区、7区～10区、13区、大野郡白川村
1415				高山市2	高山市6区
1416				高山市3	高山市11区
1417				高山市4	高山市12区
1418				高山市5	高山市14区
1419				飛騨市	
1420		可茂益田	益田	下呂市1	下呂市1区、2区
1421				下呂市2	下呂市3区～6区
1422		中津川・恵那	恵那・中津川	可茂	美濃加茂市、可児市、坂祝町、富加町、川辺町、七宗町、八百津町、白川町、東白川村、御嵩町
1423				中津川市1	中津川市1区～3区、9区～11区
1424				中津川市2	中津川市4区
1425				中津川市3	中津川市5区、6区、12区
1426				中津川市4	中津川市7区、8区
1427				恵那市1	恵那市1区、2区
1428				恵那市2	恵那市3区～6区
1429				恵那市3	恵那市7区
1430		岐阜	多治見郡上	東濃西部	多治見市、瑞浪市、土岐市
1431				郡上市	
1432		大垣	大垣	岐阜	岐阜市、関市、美濃市、羽島市、各務原市、山県市、瑞穂市、本巣市、岐南町、笠松町、北方
1433				大垣	大垣市、海津市、養老町、垂井町、関ヶ原町、神戸町、輪之内町、安八町、揖斐川町、大野町、池田町

表 5-2-37 域外 ゾーンコード表 (3/4)

ゾーンNo	府県	地方生活圏	集約市町村	ゾーン名	市区町村名
1434	静岡県	東部	駿豆	沼津市1区	
1435				沼津市2区	
1436				沼津市3区	
1437				沼津市4区	
1438				沼津市5区	
1439				沼津市6区	
1440				沼津市7区	
1441				沼津市8区	
1442				沼津市9区	
1443				沼津市10区	
1444				沼津市11区	
1445				沼津市12区	
1446				沼津市13区	
1447				熱海市1区	
1448				熱海市2区	
1449				熱海市3区	
1450				三島市1区	
1451				三島市2区	
1452				三島市3区	
1453				三島市4区	
1454				三島市5区	
1455				伊東市1区	
1456				伊東市2区	
1457				伊東市3区	
1458				伊東市4区	
1459				御殿場市1区	
1460				御殿場市2区	
1461				御殿場市3区	
1462				御殿場市4区	
1463				御殿場市5区	
1464				御殿場市6区	
1465				御殿場市7区	
1466				裾野市1区	
1467				裾野市2区	
1468				伊豆市1区	
1469				伊豆市2区	
1470				伊豆市3区	
1471				伊豆市4区	
1472				伊豆の国市1区	
1473				伊豆の国市2区	
1474				伊豆の国市3区	
1475				函南町1区	
1476				函南町2区	
1477				函南町3区	
1478				清水町1区	
1479				清水町2区	
1480				長泉町1区	
1481				長泉町2区	
1482				小山町	
1483			富士	富士宮市1	富士宮市1区～3区
1484				富士宮市4	富士宮市4区
1485				富士宮市5	富士宮市5区
1486				富士宮市6	富士宮市6区
1487				富士宮市7	富士宮市7区
1488				富士宮市8	富士宮市8区
1489				富士宮市9	富士宮市9区
1490				富士市1	富士市1区、2区
1491				富士市2	富士市3区～7区、15区
1492				富士市3	富士市8区
1493				富士市4	富士市9区、11区
1494				富士市5	富士市10区、12区、13区
1495				富士市6	富士市14区
1496				富士市7	富士市16区
1497				富士市8	富士市17区
1498				富士市9	富士市18区
1499			南伊豆	下田市	
1500				東伊豆町	
1501				河津町	
1502				南伊豆町	
1503				松崎町	
1504				西伊豆町1区	
1505				西伊豆町2区	

表 5-2-38 域外 ゾーンコード表 (4/4)

ゾーンNo	府県	地方生活圈	集約市町村	ゾーン名	市区町村名
1506	静岡県	中部	静岡庵	静岡市1	静岡市葵区
1507				静岡市2	静岡市駿河区
1508				静岡市3	静岡市清水区1区～7区、9区～17区
1509				静岡市4	静岡市清水区8区
1510				静岡市5	静岡市清水区18区
1511				静岡市6	静岡市清水区19区
1512			志太	焼津市	
1513				藤枝市	
1514			島田榛原	島田	島田市、川根本町
1515				吉田町	
1516		西部	東遠	御前崎	御前崎市、牧之原市
1517				掛川	掛川市、菊川市
1518			中遠	中遠	磐田市、袋井市、森町
1519				浜松市1	浜松市天竜区1区～9区
1520			北遠	浜松市2	浜松市天竜区10区、11区
1521				浜松市3	浜松市中区、東区、西区、南区、北区、浜北区、湖西市
1522	愛知県	東三河	新城	新城	新城市、東栄町
1523				設楽町1区	
1524				設楽町2区	
1525				豊根村	
1526			豊橋渥美・宝飯	豊橋	豊橋市、豊川市、蒲郡市、田原市
1527		その他愛知	豊田可茂	豊田市24区	
1528				豊田	豊田市1区～23区、みよし市
1529			岡崎額田・西尾幡豆	岡崎	岡崎市、西尾市、幸田町
1530			衣浦東部・知多	衣浦知多	碧南市、刈谷市、安城市、高浜市、知立市、半田市、常滑市、東海市、大府市、知多市、阿久比町、東浦町、南知多町、美浜町、武豊町
1531			尾張東部	尾張東部	瀬戸市、尾張旭市、豊明市、日進市、東郷町、長久手市
1532			尾張北部	春日井市	
1533				尾張北部	犬山市、江南市、小牧市、岩倉市、大口町、扶桑町
1534			名古屋	名古屋市	
1535			尾張西部・尾張中部	尾張西部	一宮市、稲沢市、清須市、北名古屋市、豊山町
1536			海部津島	海部津島	津島市、愛西市、あま市、弥富市、大治町、蟹江町、飛島村
1537	三重県			三重県	
1538	福井県			福井県	
1539	滋賀県			滋賀県	
1540	京都府			京都府	
1541	大阪府			大阪府	
1542	兵庫県			兵庫県	
1543	奈良県			奈良県	
1544	和歌山県			和歌山県	
1545	中国			中国	鳥取県、島根県、岡山県、広島県、山口県
1546	四国			四国	徳島県、香川県、愛媛県、高知県
1547	九州			九州	福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、宮崎県、鹿児島県、沖縄県

5.3 交通量推計ケース

交通量推計ケースは、H27 推計年である転換率式併用分割配分法での 1 ケースとした。

表 5-3-1 交通量推計ケース

推計年	配分手法	分割回数	高速道路 料金施策	消費税率
H27	転換率式併用 分割配分法	10	首都高における距 離別料金制	8%

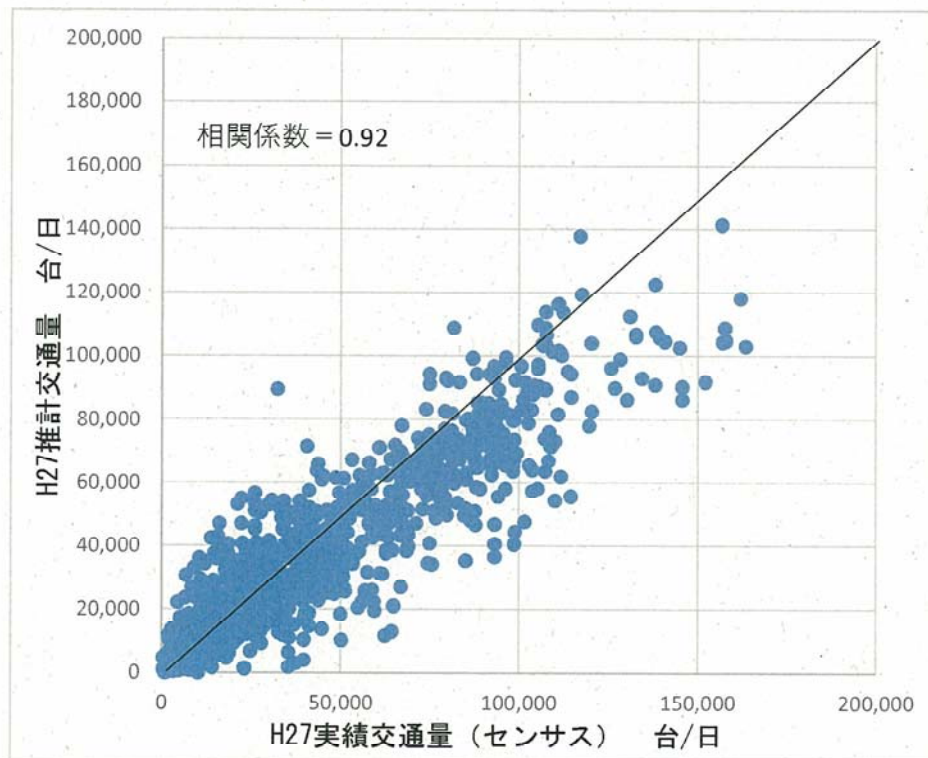
5.4 現況交通量再現性の検証

現況交通量の再現性について検証を行った。現況再現の検証では、地域別での一般交通量調査観測値と推計値の比較の他に、都県境や河川渡河等でのスクリーンライン上における総交通量とも比較して推計精度を確認した。

5.4.1 断面交通量の再現性

1) 関東管内（1都8県）全道路の断面交通量の再現性

関東管内の全道路における断面交通量の推計値と実績値の相関係数は 0.92 と概ね再現されている。

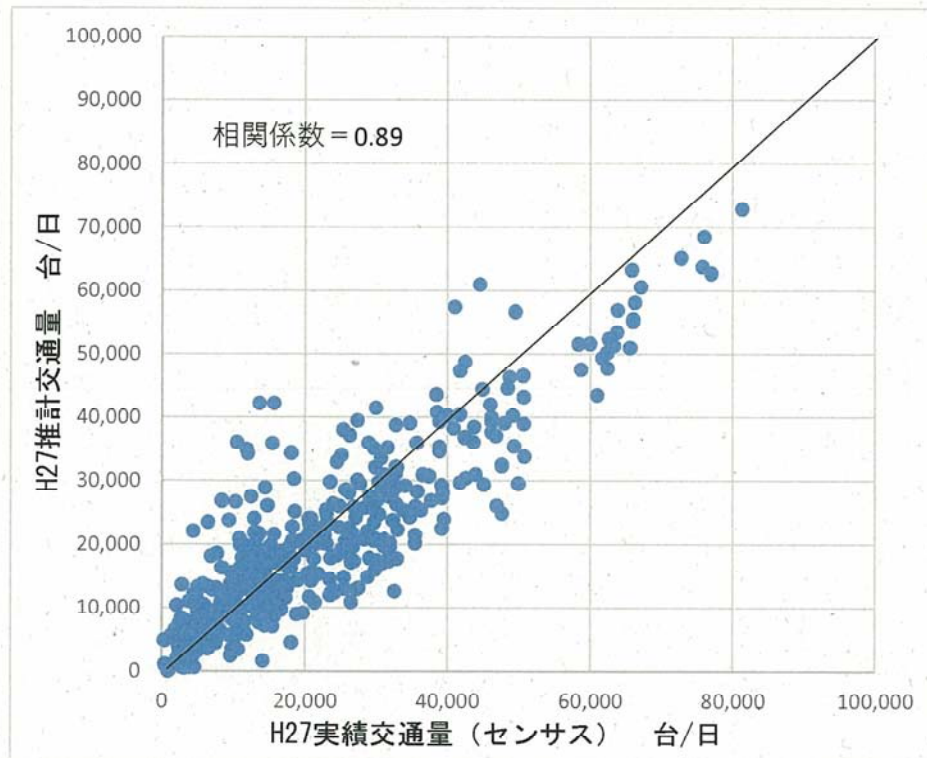


※H27 実績は、24 時間交通量観測を行っている区間のみ対象

図 5-4-1 断面交通量の再現性（全道路：関東管内）

2) 内陸地域全道路の断面交通量の再現性

内陸地域の全道路における断面交通量の推計値と実績値の相関係数は 0.89 と概ね再現されている。



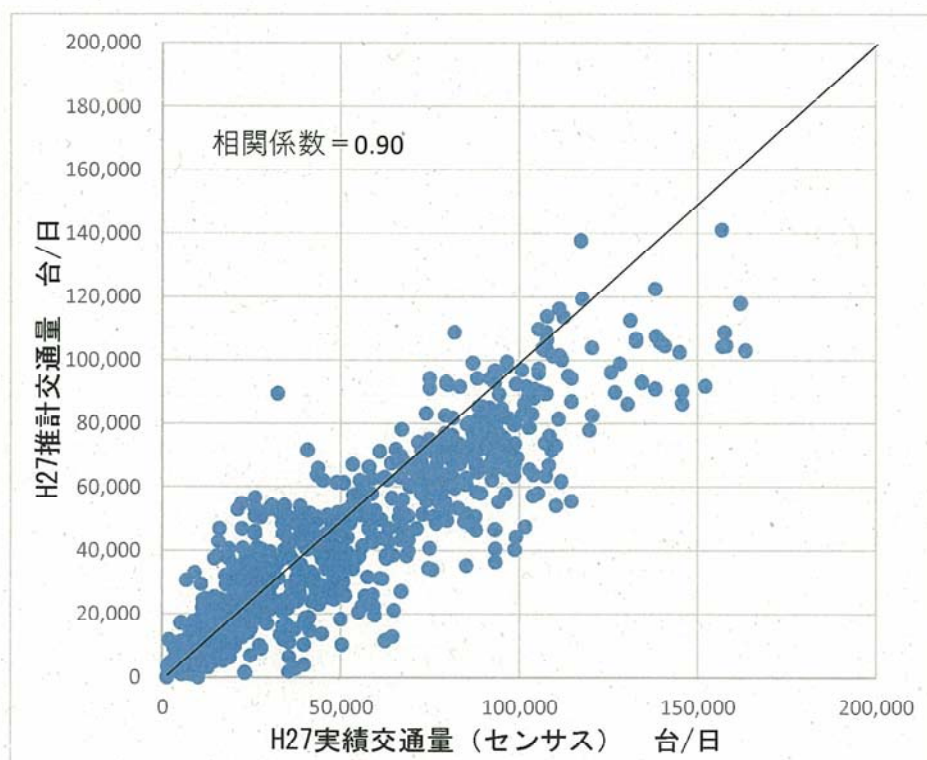
※内陸地域：茨城県、栃木県、群馬県、山梨県、長野県

※H27 実績は、24 時間交通量観測を行っている区間のみ対象

図 5-4-2 断面交通量の再現性（全道路：内陸地域）

3) 臨海地域全道路の断面交通量の再現性

臨海地域の全道路における断面交通量の推計値と実績値の相関係数は 0.90 と概ね再現されている。



※臨海地域：埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県

※H27 実績は、24 時間交通量観測を行っている区間のみ対象

図 5-4-3 断面交通量の再現性（全道路：臨海地域）

5.4.2 関東地整境交通量の再現性

臨海地域と内陸地域の地域境の断面交通量の実績と現況再現の比率が 0.92 と概ね再現されている。また、関東地整管内と域外との都県境の断面交通量の再現性は、方面ごとに実績に対して過大・過小はあるが、全方面断面交通量計での実績と現況再現の比率は 0.97 と概ね再現されている。

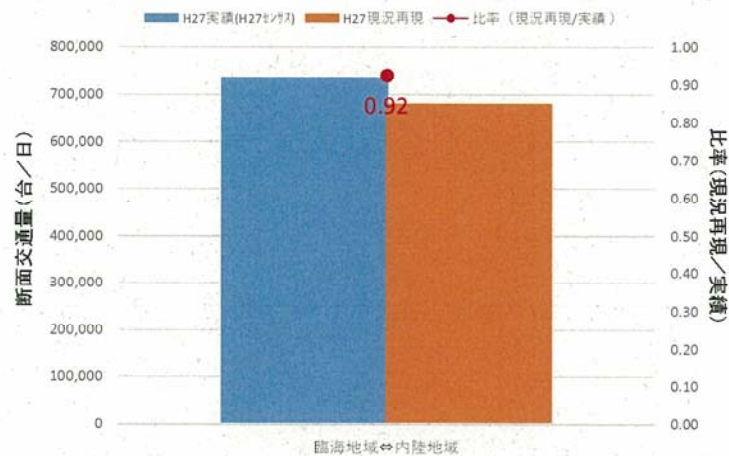
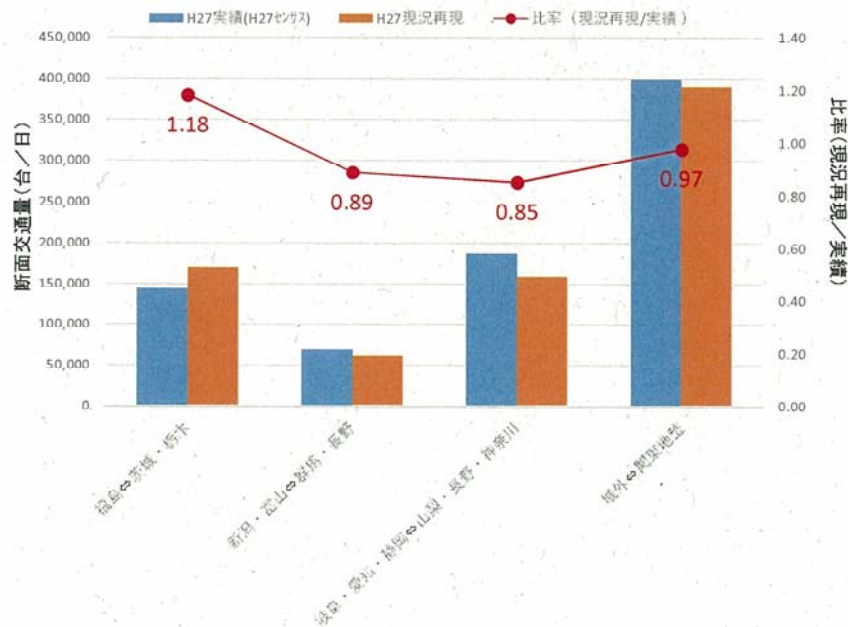


図 5-4-4 臨海地域と内陸地域境の総断面交通量の再現性



※H27 実績は、24 時間交通量観測を行っている区間のみ対象

図 5-4-5 関東地整境の総断面交通量の再現性

5.4.3 留意点

本検証においては、OD 表やゾーニング、ネットワークは平成 27 年時点、時間価値については平成 29 年公表の最新値を用いていたが、高速転換率式パラメータや高速道路料金の料金係数や車種間料金比率などについては平成 22 年値が最新であり、平成 27 年値ではない点に留意が必要である。

第6章 關係機關配布用資料作成

6.1 H30 事業化区間等の情報収集・整理

H29 年度に実施した既往の関東管内将来道路網計画の確認結果を踏まえ、平成 30 年 4 月 1 日時点における最新の道路整備事業計画を収集・整理するとともに、開発計画による将来交通需要を検討するための最新の大規模開発計画を収集・整理した。

6.1.1 H30 事業化区間等の情報収集・整理の手順

本作業の手順は以下のとおりである。

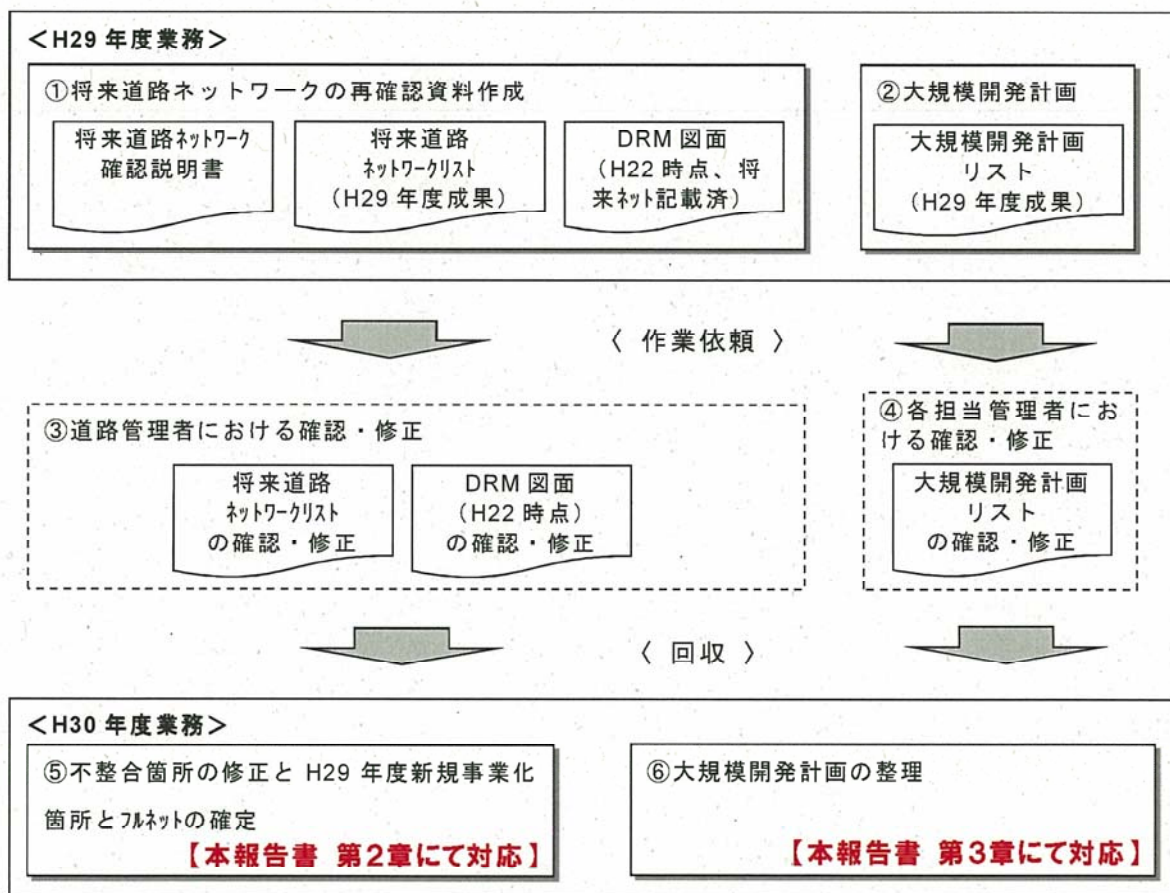


図 6-1-1 作業の流れ

6.2 H31 事業化区間等の情報収集資料作成

本業務において実施した既往の関東管内将来道路網計画の確認結果を踏まえ、平成31年4月1日時点における最新の道路整備事業計画を収集するための資料を作成するとともに、開発計画による将来交通需要を検討するための最新の大規模開発計画を収集するための資料を作成した。

6.2.1 H31 事業化区間等の情報収集・整理の手順

本作業の手順は以下のとおりである。

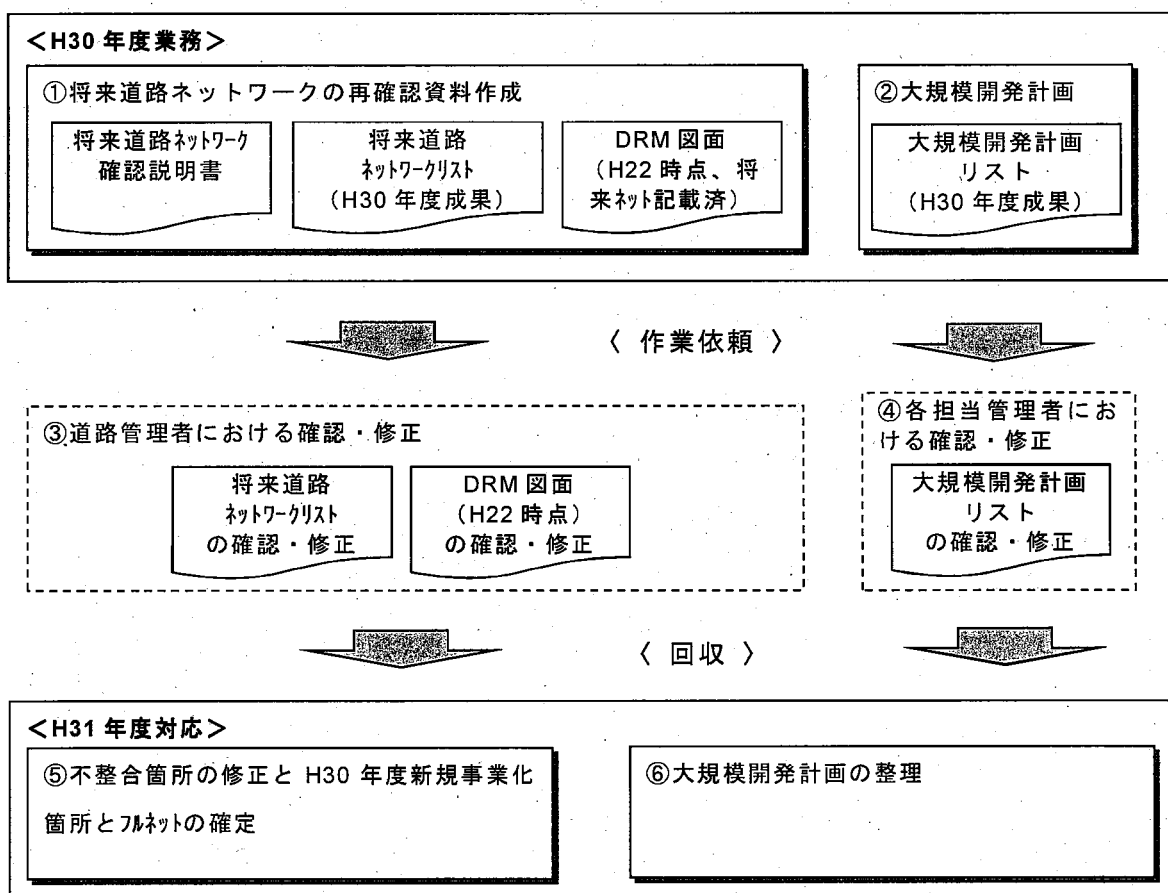


図 6-2-1 作業の流れ

6.2.2 配布資料

下記に示す将来道路ネットワーク及び大規模開発計画の確認資料を作成した。

表 6-2-1 将来道路ネットワーク及び大規模開発計画の確認資料一覧

資料名称	内容	備考
① 将来道路ネットワークの確認作業説明書	作業内容を記載	
② 様式1_H31 将来道路ネットワークリスト	H30.4.1時点で確認・収集した将来道路ネットワークリスト（Excel形式）	<u>回収対象物件</u>
③ 将来道路ネットワーク図面（H30.4.1時点）	H22 センサス時を想定する*基本道路網が網羅される道路ネットワークに、H30.4.1時点で確認・収集した将来道路ネットワークを追加した図面（大判紙図面＋PDF）	<u>回収対象物件</u>
④ 様式2_H31 ランプ・ICJCT 取付と供用年	H30.4.1時点で確認・収集したランプ・インターチェンジ・ジャンクション取り付けと供用年（Excel形式）	<u>回収対象物件</u>
⑤ 様式3_H31 開発計画の確認	H30.4.1時点で確認・収集した大規模開発計画（Excel形式）	<u>回収対象物件</u>

*基本道路網：都道府県道以上（高速道路、国道、主要地方道、都道府県道）及びそれ以外で幅員5.5m以上の道路など

6.2.3 将来道路ネットワークの確認

(1) 作業概要

送付する「H31 将来道路ネットワークリスト」及び「将来道路ネットワーク図面」、「H31 ランプ ICJCT 取付と供用年」について、(3)～(5) 基づき確認のうえ、追加・修正をお願いします。

なお、渡河部などで異なる道路管理者との結節点については、各道路管理者間で調整願います。

<留意事項>

- ※ 今回の将来ネットワーク確認では、過去に提出頂いた資料から平成 22 年センサス時点で未供用の都県道以上(一部、広域農道、臨港道路、政令市の市道含む)の計画を抽出し、確認の対象としています。
- ※ なお、市町村道でも、都県道と同等の機能を有すると考えられる路線については、リスト及び図面への追加記入をお願いします。

<参考:事業化の基準>

本作業では、事業化済みの路線を明確に把握するために以下の基準を設けます。

都市計画決定後、新規に事業採択され予算措置がなされた路線を事業化とする

- ※ 上記の基準を基本としますが、事業化の基準について別途考え方等がある場合は、事前に相談して下さい。

以下、直轄国道事業の例と、一般的な道路事業の執行順序を参考に掲載します。

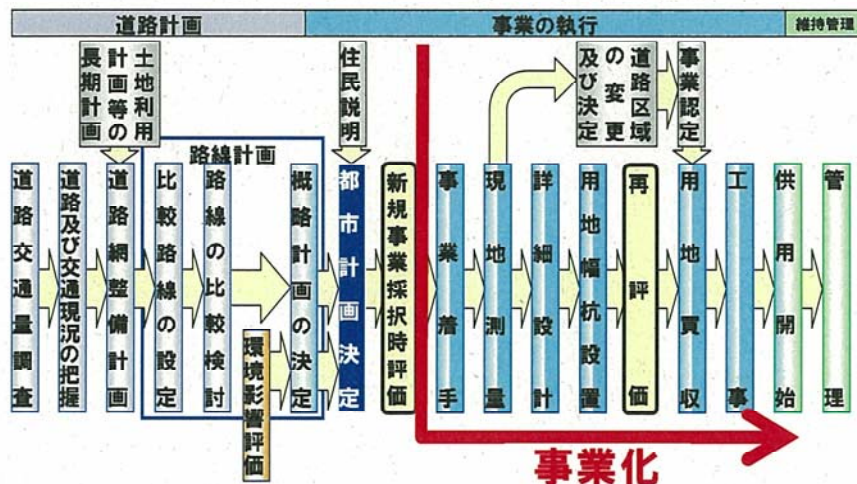


図 6-2-2 道路事業の流れと事業化の定義（直轄国道事業の例）

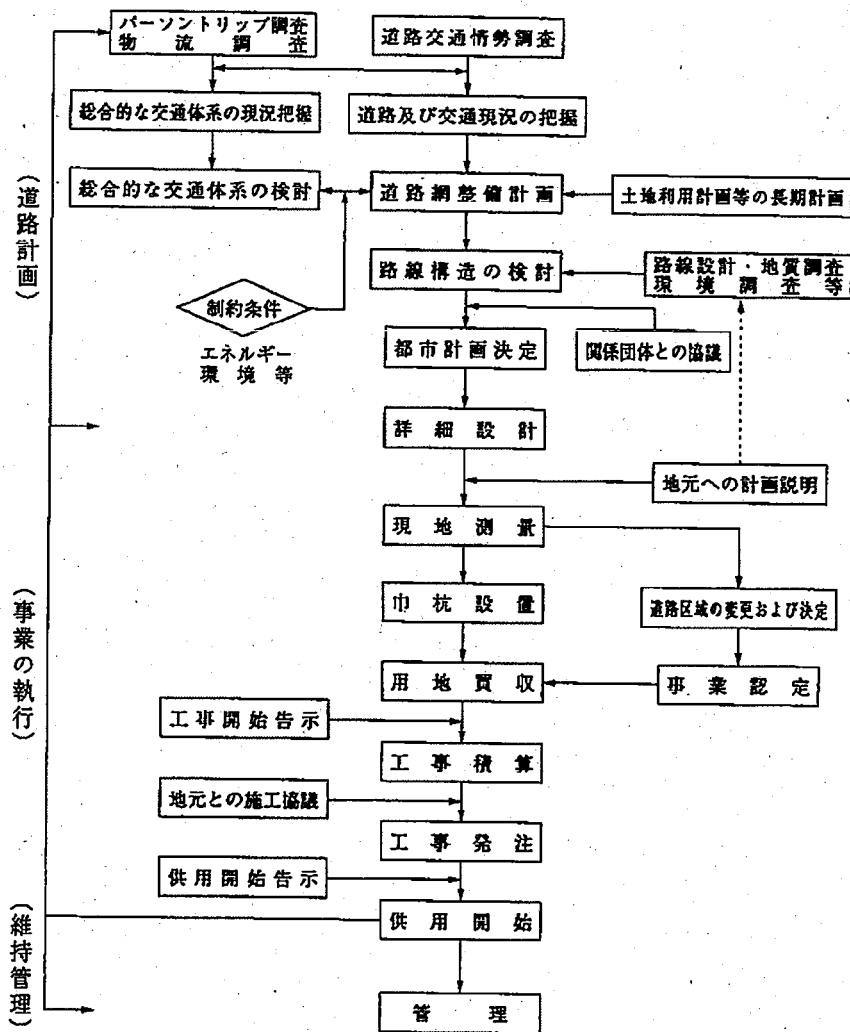


図 6-2-3 道路事業の執行の順序（出典：道路ポケットブック（全国道路利用者会議））

(2) 提出資料及び提出期限

確認した結果に基づき、適宜資料の追加・修正を行い、提出をお願いします。

- 提出資料：① 様式 1_H31 将来道路ネットワークリスト（電子データ）
 ② 将来道路ネットワーク図面（H30.4.1 時点）
 ③ 様式 2_H31 ランプ ICJCT 取付と供用年（電子データ）

提出期限：①及び②（電子メール）

平成 31 年 3 月 ● 日（●） 12 時

③（郵送）

平成 31 年 3 月 ● 日（●） 必着

(3) 将来道路ネットワークリストの確認

「様式1_H31 将来道路ネットワークリスト」の以下項目について確認のうえ、時点修正をお願いします。

《確認・修正にあたっての留意点》

- ・ 送付資料は、過年度提出されたリストを元に作成していますが、現時点で修正された箇所がありましたら、配布する Excel ファイルを直接修正し、修正した箇所が分かるよう赤書き・網掛けして下さい。また、修正した理由を合わせて記述して下さい。
- ・ 新規に追加した路線や、区間が短く起終点などが分かりづらい路線については、関連資料や市販地図等に書き入れるなど、補足資料の提供をお願いいたします。

表 6-2-2 将来道路ネットワークリストの確認事項 (1/2)

項目		説明
一連番号		今回、整備局にて一括付番しております
道路管理者名		道路管理者名を記入
事業 化の 状況	事業化済 (H30.4.1 確認 時)	前回確認時(H30.4.1 時点)に事業化の基準を満たす路線について“○”印が記入されています
	H31.4.1 時点	H31 年度 (H31.4.1 時点) に新たに事業化された路線があれば“○”印を記入して下さい
路線名称		例) 国道●●号 (▲▲バイパス) と記入
区間番号		“道路管理者名”-“任意番号”を記入(過去提出資料を参考に番号をつけています。例) 茨城県-101)
都道府県市区町村コード		総務省「全国地方公共団体コード」を記入
起終点名称 (IC・交差点等)		起点及び終点の IC 名または交差点名を記入
道路種別 I		“高” 高速自動車国道 “都” 地域高規格道路 (都市圏自動車専用道路等) “地” 地域高規格道路 (一般) “直” 直轄国道 “補” 補助国道 “主” 主要地方道 (都道府県・政令市) “県” 都道府県道 “市” 市区町村道 “他” 上記以外 (備考欄に道路種別 I “●●●”と記入のこと)
道路種別 II		“高” 高速道路・都市高速道路 “専” 高規格幹線道路 (一般国道の自動車専用道路) “並” 高規格幹線道路 (高速自動車国道に並行する一般国道の自動車専用道路) “直” 高規格幹線道路 (新直轄方式による一般国道の自動車専用道路) “有” 一般有料道路 “一” 一般道路 “他” 上記以外 (備考欄に道路種別 II “●●●”と記入のこと)

表 6-2-3 将来道路ネットワークリストの確認事項 (2/2)

項目		説明
区間延長 (km)		区間延長を km 単位で記入 注) 区間延長が 1km 未満の場合、0.1km 単位で記入
沿道状況		“D” DID (人口集中地区) “市” その他市街部 “平” 平地部 “山” 山地部
新設・改良の別		“新” 新設 注) 新設と改良の両方が含まれる路線 “改” 改良 は、区間を別けること
中央分離帯設置 有無の別		“有” 中央分離帯設置延長が区間延長の 65%以上である場合 “無” 上記以外
平成 42 年 まで	平成 42 年 (2030 年) 時点までに供用 (予定) の道路規格	
	種	1 種は“1”、2 種は“2”等と記入
	級	1 級は“1”、2 級は“2”等と記入
	車線数	上下合計の車線数を“4”、“6”等と記入
	速度 (km/h)	指定最高速度を km/h 単位で記入 注) 指定最高速度が未確定の場合、設計速度を記入し、備考欄へ設計速度を適用した旨を記入のこと
	料金体系	“有” 有料道路 “無” 無料道路 (空欄としないように「無」と記入してください)
有料道路料金 (普通車)		「均一」または「対距離」の欄に普通車乗用車の料金を記入。 対距離料金でターミナルチャージの加算がある場合は「ターミナルチャージ」の欄に料金を記入。 料金には消費税込みの料金を記入し、備考に適用消費税率を記入のこと 税率引上げ後の料金が未定の場合は、その旨備考に記載のこと 料金無料の場合は空欄とする
供用予定年次		“1” H32 年度までに供用 (予定) “2” H42 年度までに供用 (予定) “3” H43 年度以降に供用予定
修正した理由		前回作業から記載内容を修正した場合にその理由を記入 H31.4.1 時点において供用されている場合、供用年月日を記入
備考		自由記述 (過去に記載された内容を参考に入れています)

(4) 将来道路ネットワーク図面の確認

本作業において確認・修正等した「様式1_H31 将来道路ネットワークリスト」に基づき、別途送付する「将来道路ネットワーク図面」(H30.4.1時点)を確認し、修正点があれば直接記入をお願いします。

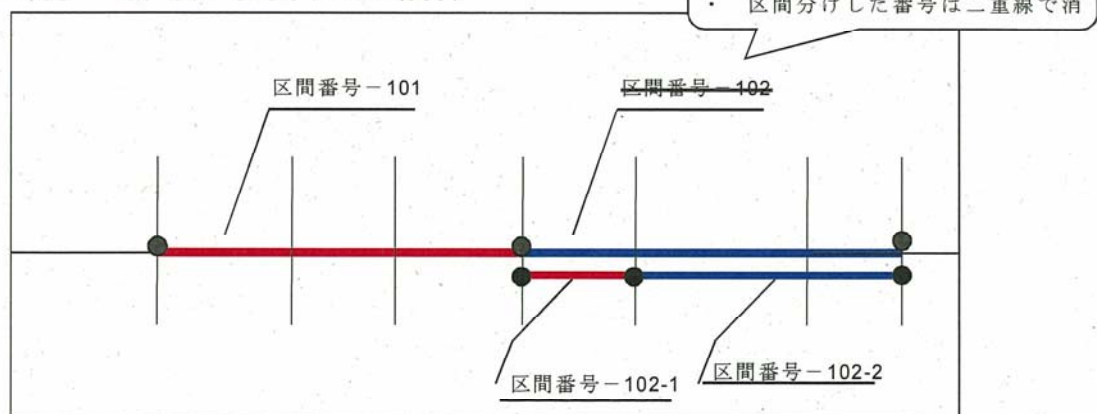
《確認・修正にあたっての留意点》

- ・ 「将来道路ネットワーク図面」は、過去に提出頂いた「様式1 将来道路ネットワークリスト」を元に、下表に示す使用色にて図面に整理しています。
- ・ 特に事業化路線／未事業化路線ごとに使用色が異なりますのでご注意ください。

供用年次	使用色
平成 42 年 (2030 年) ま でに供用 (予定)	事業化路線 : 赤色 未事業化路線 : 青色
平成 43 年 (2031 年) 以 降に供用予定	緑色

- ・ 起点と終点がわかるように、それぞれの交差点部に“●”印が付いています。
- ・ ひとつの路線において、渡河部や区間などで事業主体が異なる場合については、相互で調整願います。

(修正例:一部区間が事業化された場合)



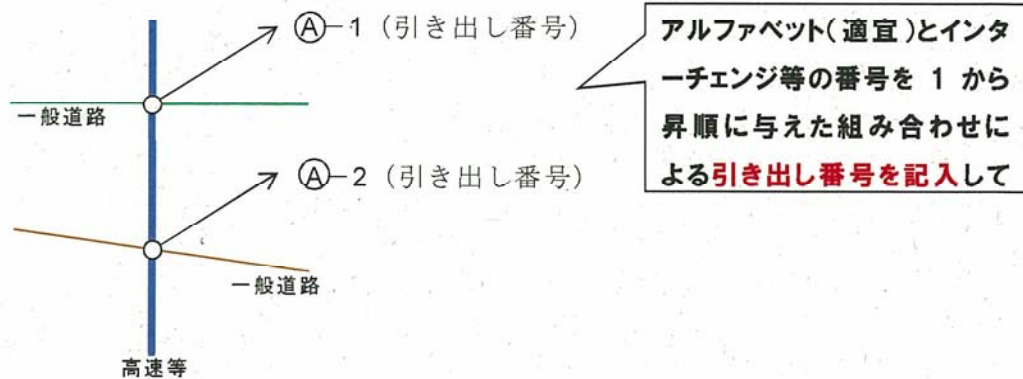
(5) ランプ・インターチェンジ・ジャンクション取付と供用年の確認・修正

(4) で記載した路線（事業化路線、未事業化路線）のうち、自動車専用道路のほか交差する道路からの出入制限および方向規制がある路線を対象とします。

配布する「様式2_H31 ランプ ICJCT 取付と供用年」を確認し、変更がありましたら Excel ファイルを直接修正し、赤書きにしてください。また、「将来道路ネットワーク図面」へ番号の記入をお願いします。

(過去に提出実績の無い機関に対しては、空欄の様式を送付しますので、必要に応じて使用して下さい)

(将来道路ネットワーク図面への記入例)



(様式2への記入例)

ランプ・インターチェンジ・ジャンクション取り付けと供用年

路線名	高速■■■線	区間番号	XXX-1234
引き出し番号	①-1		
備考			
・ H22 まではハーフ IC、H42 まではフル IC 化			
H22 まで	H32 まで	H42 まで	H43 以降
	同左		同左

6.2.4 大規模開発計画の確認

(1) 作業概要

送付する「様式3_H31 開発計画の確認」について、(3)に基づき確認のうえ、追加・修正をお願いします。

(2) 提出資料及び提出期限

確認した結果に基づき、適宜資料の追加・修正を行い、提出をお願いします。

提出資料：様式3_H31 開発計画の確認（電子データ）

提出期限：平成31年3月●●日（●）12時

(3) 大規模開発計画の確認・修正

H30.4.1 時点に確認修正された結果を反映した「様式3_H31 開発計画の確認」を確認し、時点更新がありましたら Excel ファイルを直接修正し、赤書きにして下さい。

対象とする大規模開発は下表の通りです。大規模開発の概要を整理した資料やパンフレット等がありましたら併せて提出をお願いいたします（次ページ参照）。

また、変更がなければ、変更なしと記載下さい。

表 6-2-4 対象とする大規模開発計画

開発計画	採択基準	備考
空港	地方管理空港以上	空港法施行令
港湾	国際戦略港湾、国際拠点港湾、重要港湾に指定のもの	港湾法施行令
鉄道駅	乗降客数1,000人/日以上	・地方公共団体が定める長期計画 ・都市計画法に基づく都市高速鉄道 ・鉄道事業法に基づく事業基本計画
埋立	総面積5ha以上	・地方公共団体が定める長期計画 ・港湾法に基づく港湾計画 ・公有水面埋立法に基づく免許の願書
商業系	延べ床面積3,000㎡以上	・都市計画法に基づく都市計画事業、市街地開発事業 ・都市計画法に基づく開発行為の許可申請 ・大規模小売店舗立地法に基づく届出
工業系	総面積100ha以上	・都市計画法に基づく都市計画事業、市街地開発事業 ・都市計画法に基づく開発行為の許可申請
住居系	敷地面積20ha以上	
業務系	延べ床面積3,000㎡以上	
その他	上記の他、右記に該当する開発	・都市計画法に基づく都市計画事業、市街地開発事業のうち開発する総面積が20ha以上のもの ・都市計画法に基づく開発行為の許可申請に際して、開発する総面積が20ha以上又は発生集中交通量が4,000台/日と推計されている開発

表 6-2-5 大規模開発計画収集様式

大規模開発計画

開発名称	市区町村名	事業工期		指標	平成17年(2005年)時点		平成22年(2010年)まで		平成27年(2015年)まで		平成32年(2020年)まで		平成42年(2030年)まで		公表の有無	備考
		(目)	(要)		人口(人)	面積(ha)	人口(人)	面積(ha)	人口(人)	面積(ha)	人口(人)	面積(ha)	人口(人)	面積(ha)		
(例) ●●●●土地改良事業	▲▲市	平成18年	平成20年	住宅人口	000		1,200				16,000		16,000		有・無	
															有・無	
															有・無	
															有・無	

大規模開発計画収集様式では、新たに「平成27年(2015年)」の記入欄を設けています。

当該欄は、平成27年以降の開発量を把握するため必要な情報となるものです。

平成27年時点の情報が不明の場合は、平成28年情報を記入してください。なお、その際には備考欄にその旨を記載してください。

平成27年(2015年)まで

人口(人)	面積(ha)

H31年度より新たに「公表の有無」の記入欄を設けています。

当該欄は、個別の市街地開発計画、空港計画、港湾計画、埋立計画に対して記入された工期、指標、人口、面積等について公表の有無を確認するものです。

公表の有無

有・無

有・無

有・無

有・無

(参考) 大規模開発の概要を整理した資料 (パンフレット) の例

◇ 計 画 概 要 ◇

1. 公共施設整備計画

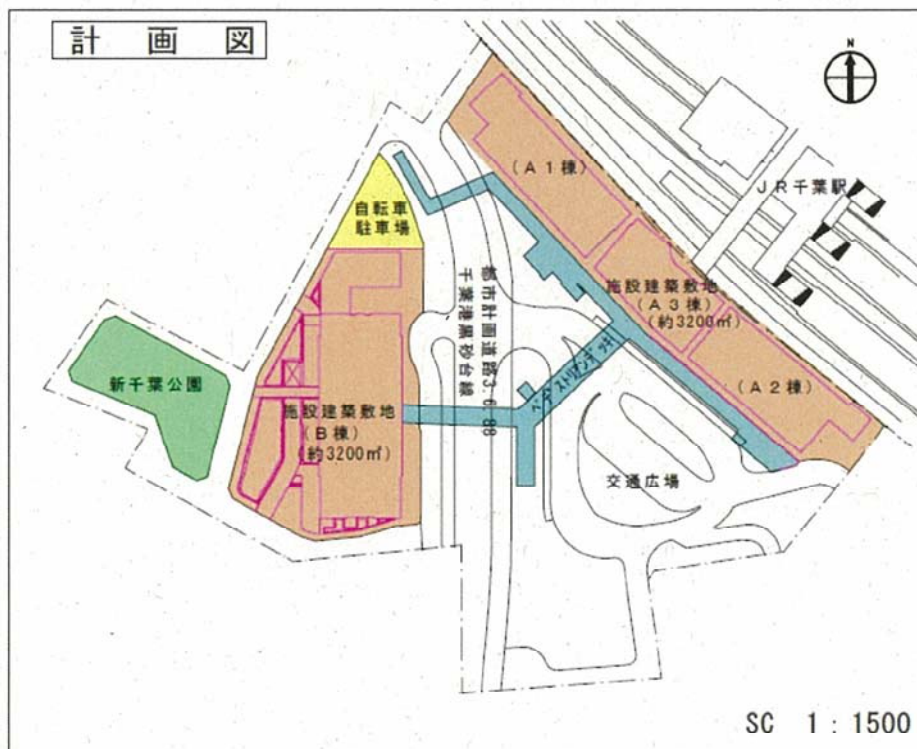
臨海地区への玄関口として、交通広場と臨海部へ連絡する幹線道路を整備します。

区 分	名 称	幅員・面積	延 長
幹線道路	千葉駅西口交通広場	約6,280㎡	
	千葉港黒砂台線3.6.88	24~22m	約170m
区画道路	6路線	6~8m	約345m
公 園	新千葉公園	約950㎡	
公共施設	自転車駐車場	約800台	

2. 施設建築物

商業・業務床等の集積を図り、西口地区にふさわしい施設建築物を建設します。

区 分	面 積 等
敷地面積	約 6,360㎡
建築面積	約 4,050㎡
延べ面積	約57,280㎡
主要用途	店舗・事務所・ホテル等、駐車施設



6.3 現況 OD 表の作成

本省より配布された平成 27 年度自動車 OD 調査に基づく現況 OD 表（関東版）を作成した。

6.3.1 現況 OD 表の作成方法

本省より配布された平成 27 年度自動車 OD 調査に基づく現況 OD 表及び関東地整管内通過 OD 表から H27 現況 OD 表【関東版】を作成した。

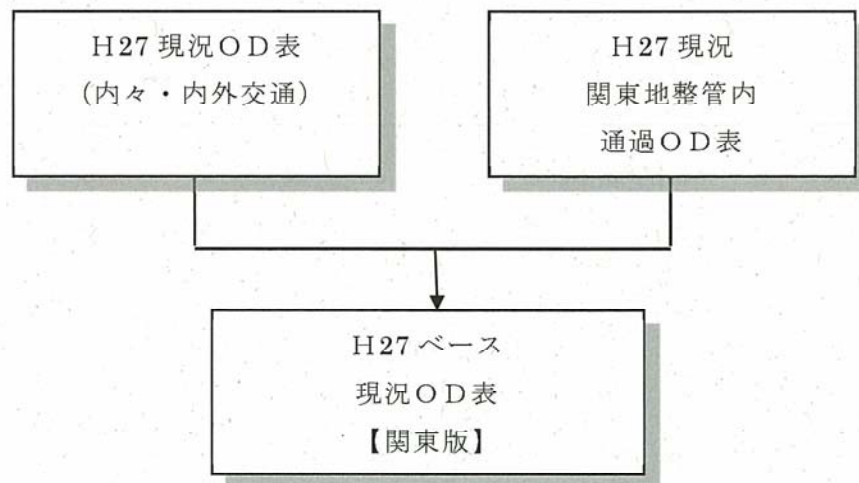


図 6-3-1 現況 OD 表作成フロー

		集中交通	
		関東地整管内	域外
発生交通	関東地整管内	内々交通	内外交通
	域外	内外交通	通過交通

: OD 集計マスター

: 通過 OD 表

図 6-3-2 OD 交通抽出イメージ

6.3.2 ゾーニング

関東版 H27 ベース現況 OD 表のゾーニングは、過年度作成と同様に、関東地整管内については H27 自動車 OD 調査 B ゾーンとし、それ以外の地域は B ゾーンを生活圏または県単位に集約することとした。

関東地整管内の B ゾーンとその他域外のゾーン設定を踏まえて、関東版 OD 表のゾーンを設定した結果、H27 センサス OD 表のゾーン数は 1547 ゾーンとなる。これは、H22 センサス OD 表に比べ、16 ゾーン増加している。

関東地整管内の H27 センサスゾーン数は 1330 ゾーンで、H22 センサスゾーン数に比べ 13 ゾーン増加しており、その他域外のゾーン数は 217 ゾーンとなり、H22 センサスゾーン数に比べ 3 ゾーン増加している。

表 6-3-1 関東版 OD 表ゾーン数

	H27センサス ゾーン数 ①	参考	
		H22センサス ゾーン数 ②	差 ①-②
茨城県	172	175	-3
栃木県	137	130	7
群馬県	133	127	6
埼玉県	189	185	4
千葉県	170	170	0
東京都	137	137	0
神奈川県	181	182	-1
山梨県	56	56	0
長野県	155	155	0
関東地整計	1330	1317	13
域外	217	214	3
合計	1547	1531	16

6.3.3 現況 OD 表の作成

ゾーン設定をもとに H27 センサスペース現況 OD 表【関東版】を作成した。

6.3.4 現況 OD 表の傾向

(1) 関東地域内々・内外・通過交通量

全車計の発生集中量は、H22 から H27 で約 1.01 倍増加している。車種別で見ると、乗用車が約 1.03 倍、小型貨物車が約 0.94 倍、普通貨物車が約 1.00 倍であり、小型貨物車は大きく減少している。

○ 全車計

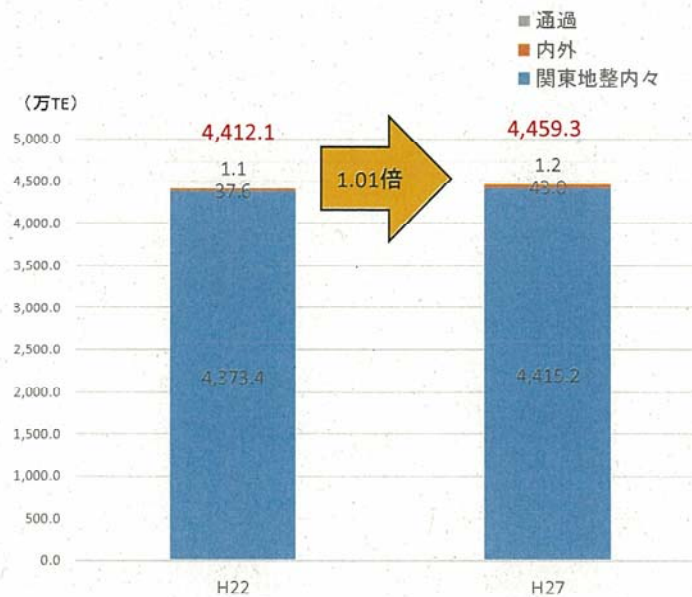


図 6-3-3 関東地整内々・内外・通過交通量（全車計）

○ 乗用車

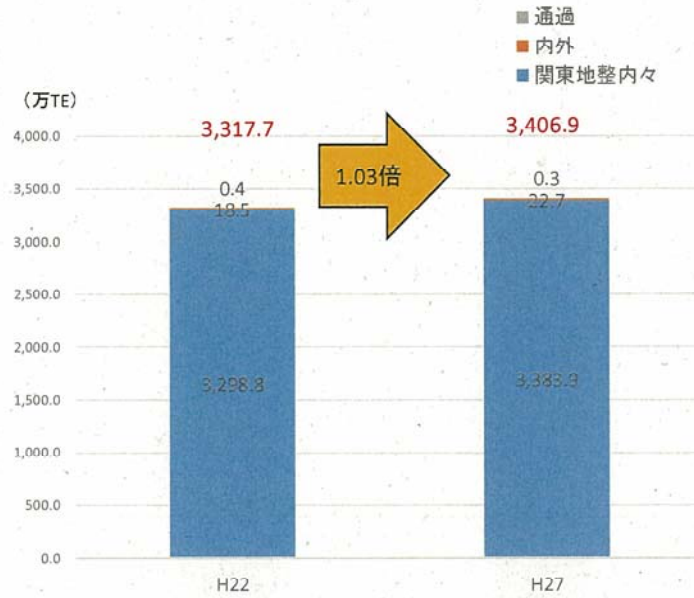


図 6-3-4 関東地整内々・内外・通過交通量（乗用車）

○ 小型貨物

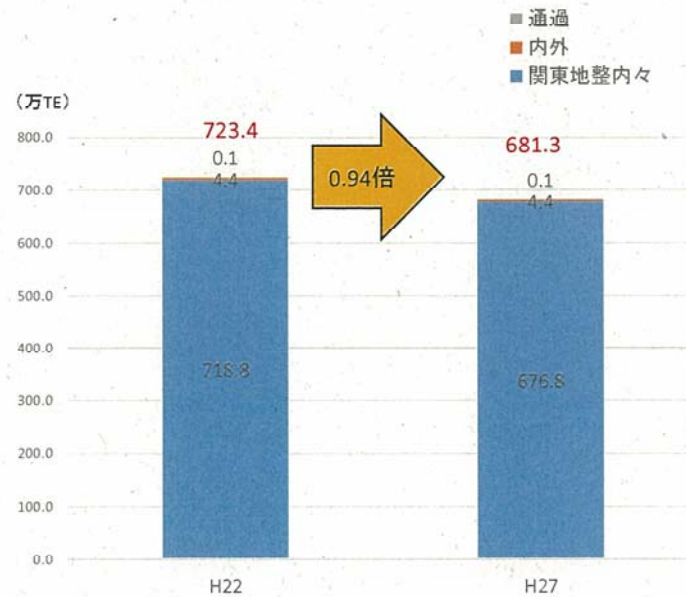


図 6-3-5 関東地整内々・内外・通過交通量（小型貨物）

○ 普通貨物

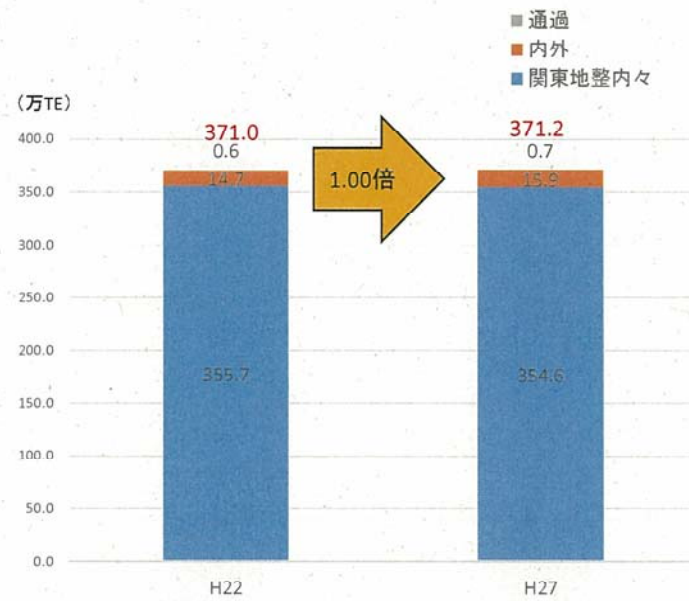


図 6-3-6 関東地整内々・内外・通過交通量（普通貨物）

(2) 都県別発生量の比較

内陸地域である茨城県・栃木県・群馬県・山梨県・長野県の発集量は H22 から H27 で大きく増加しているが、臨海地域では埼玉県を除き減少となっている。特に東京区部、多摩の減少が大きく 0.90 となっている。

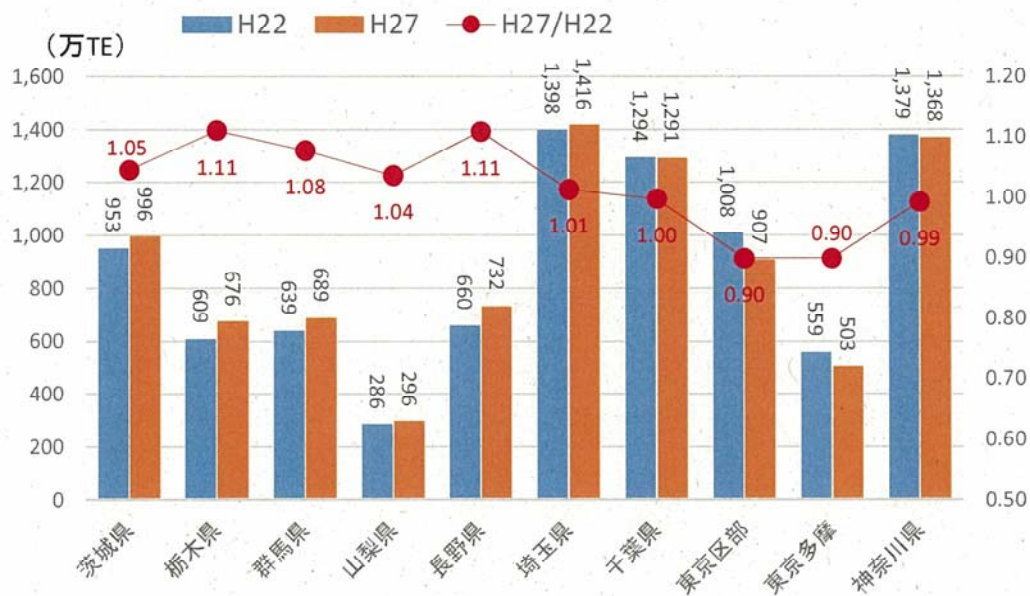


図 6-3-7 都県別発集量（全車計）

(3) 市区町村別発集量の比較（全車計）

H22 から H27 の市区町村別発集量を比較すると、東京区部や東京都下では、ほとんどの市区町村で-2.5 万 TE 以上減少している。特に東京区部では-5.0 万 TE 以上減少している区が多い。

一方で、北関東や長野県では発集量が増加している市区町村が多く、特に比較的人口規模の多い中核市等を中心に 5.0 万 TE 以上増加している。

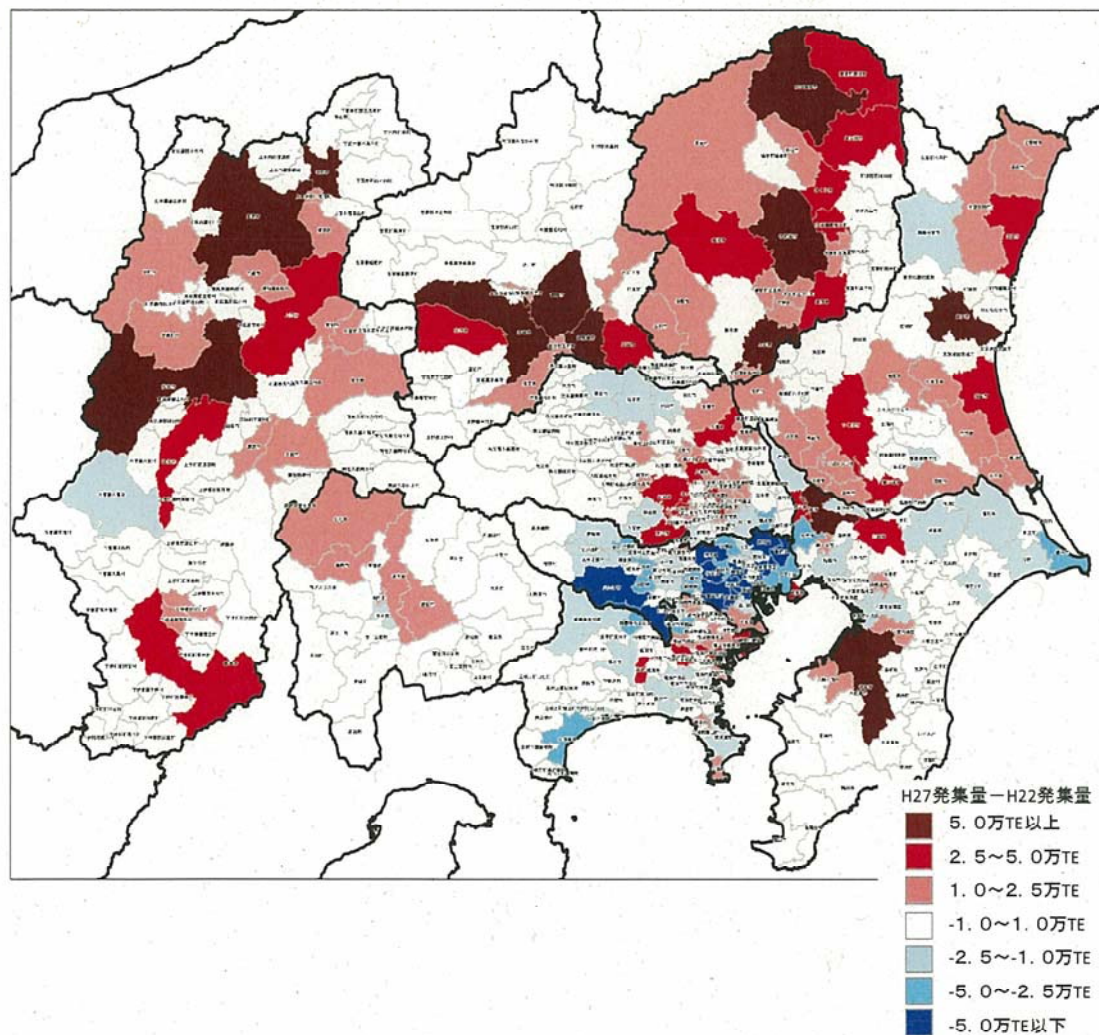


図 6-3-8 市区町村別発集中量

(4) 発集量の変化が大きい市区町村の要因

1) 5.0 万 TE 以上増加した市区町村

- ・関東管内において、5 万 T.E 以上増加した市区町村は、関東内陸地域に多く分布する。
- ・増加要因としては、前回調査に比べて、運休率の低下（稼働率の上昇）、平均トリップ回数の増加が主要因として挙げられる。
- ・最も増加の大きい長野市では、運休率が 6% 低下、平均トリップ回数が 0.11 回増加となっている。次いで宇都宮市では運休率が 4% 低下、平均トリップ回数が 0.23 回増加となっている。

表 6-3-2 5.0 万 TE 以上増加した市区町村の運休率・平均トリップ回数・平均トリップ長

Jis_cd	都道府県	市区町村	運休率			平均トリップ回数			平均トリップ長		
			H27	H22	差分	H27	H22	差分	H27	H22	差分
8201	茨城県	水戸市	0.34	0.38	-0.04	3.16	3.49	-0.33	12.78	10.33	2.45
9201	栃木県	宇都宮市	0.34	0.38	-0.04	3.31	3.08	0.23	12.92	11.55	1.37
9208	栃木県	小山市	0.36	0.38	-0.02	2.89	2.91	-0.02	11.56	14.38	-2.82
9213	栃木県	那須塩原市	0.34	0.39	-0.05	3.11	2.82	0.29	19.90	10.88	9.02
10201	群馬県	前橋市	0.37	0.38	-0.01	2.98	3.16	-0.18	12.73	11.82	0.91
10204	群馬県	伊勢崎市	0.34	0.39	-0.05	3.06	2.97	0.09	11.60	10.07	1.53
10202	群馬県	高崎市	0.36	0.39	-0.03	2.99	3.02	-0.03	11.24	10.26	0.98
12219	千葉県	市原市	0.37	0.37	0.00	3.18	3.14	0.04	12.20	13.69	-1.49
12217	千葉県	柏市	0.47	0.43	0.04	3.71	3.54	0.17	7.72	9.27	-1.55
20201	長野県	長野市	0.40	0.46	-0.06	3.19	3.08	0.11	12.47	11.95	0.52
20211	長野県	中野市	0.36	0.52	-0.16	3.09	2.76	0.33	11.57	7.02	4.55
20202	長野県	松本市	0.38	0.42	-0.04	2.87	2.81	0.06	18.10	12.37	5.73

出典) 運休率：H22・H27 オーナーマスター

平均トリップ回数・平均トリップ長：H22・H27 自動車利用特性マスター

2) 5.0 万 TE 以上減少した市区町村

- ・関東管内において、5 万 TE 以上減少した市区町村は、東京都内のみである。
- ・減少要因としては、前回調査に比べて、運休率の上昇（稼働率の低下）や平均トリップ回数の減少が主要因として挙げられるが、東京都内の近年におけるハイヤータクシー事業者数、車両数、輸送人員の減少によるところが大きいと推察する。
- ・そのうち東京区部での減少が比較的多く、平均トリップ回数でみると、目黒区で 4.86 回減少、杉並区で 3.78 回減少と非常に大きい減少となっている。
- ・最も減少の大きい八王子市では、運休率が 5% 上昇、平均トリップ回数が 0.77 回減少となっている。次いで練馬区では運休率が 3% 上昇、平均トリップ回数が 1.99 回減少となっている。

表 6-3-3 5.0 万 TE 以上減少した市区町村の運休率・平均トリップ回数・平均トリップ長

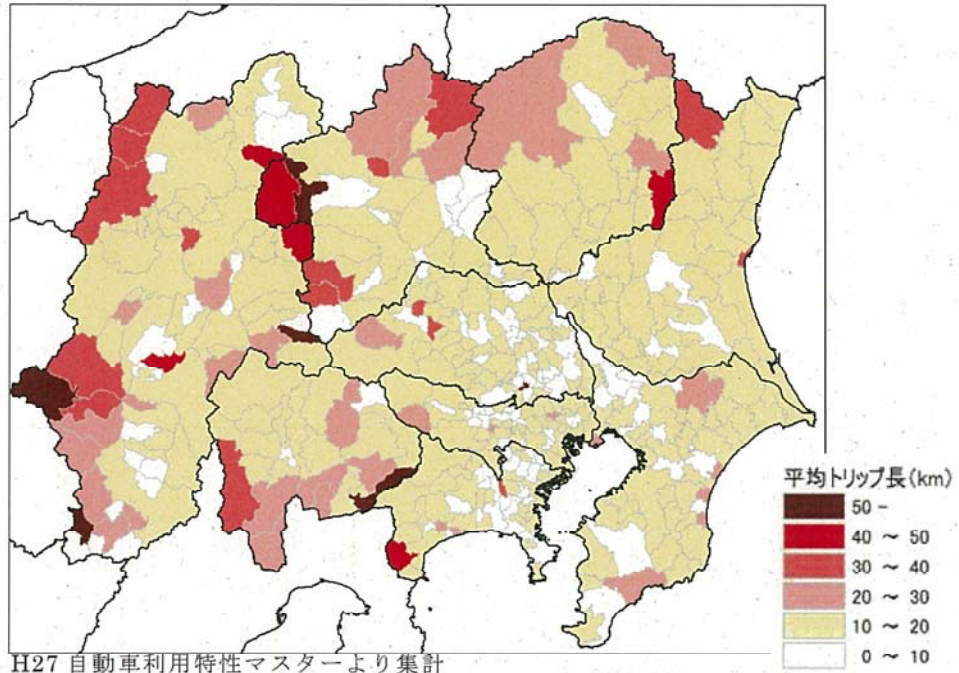
Jis_cd	都道府県	市区町村	運休率			平均トリップ回数			平均トリップ長		
			H27	H22	差分	H27	H22	差分	H27	H22	差分
13102	東京都	中央区	0.46	0.47	-0.01	3.29	3.04	0.25	12.20	8.83	3.37
13103	東京都	港区	0.55	0.53	0.02	3.62	3.80	-0.18	11.36	7.54	3.82
13110	東京都	目黒区	0.55	0.63	-0.08	3.90	8.76	-4.86	8.85	3.66	5.19
13113	東京都	渋谷区	0.67	0.58	0.09	2.87	5.63	-2.76	9.52	4.68	4.84
13104	東京都	新宿区	0.52	0.59	-0.07	3.05	4.87	-1.82	10.19	6.83	3.36
13106	東京都	台東区	0.57	0.52	0.05	3.94	6.29	-2.35	8.43	9.33	-0.90
13107	東京都	墨田区	0.56	0.57	-0.01	4.38	5.86	-1.48	9.70	8.59	1.11
13112	東京都	世田谷区	0.65	0.64	0.01	3.50	6.01	-2.51	13.62	7.41	6.21
13115	東京都	杉並区	0.67	0.64	0.03	3.40	7.18	-3.78	17.74	7.75	9.99
13120	東京都	練馬区	0.64	0.61	0.03	3.47	5.46	-1.99	13.71	9.62	4.09
13121	東京都	足立区	0.58	0.56	0.02	4.50	7.26	-2.76	12.93	10.11	2.82
13122	東京都	葛飾区	0.62	0.61	0.01	5.67	6.23	-0.56	10.02	8.83	1.19
13209	東京都	町田市	0.53	0.49	0.04	2.99	3.71	-0.72	10.41	8.58	1.83
13201	東京都	八王子市	0.51	0.46	0.05	2.95	3.72	-0.77	10.17	11.16	-0.99

出典) 運休率：H22・H27 オーナーマスター

平均トリップ回数・平均トリップ長：H22・H27 自動車利用特性マスター

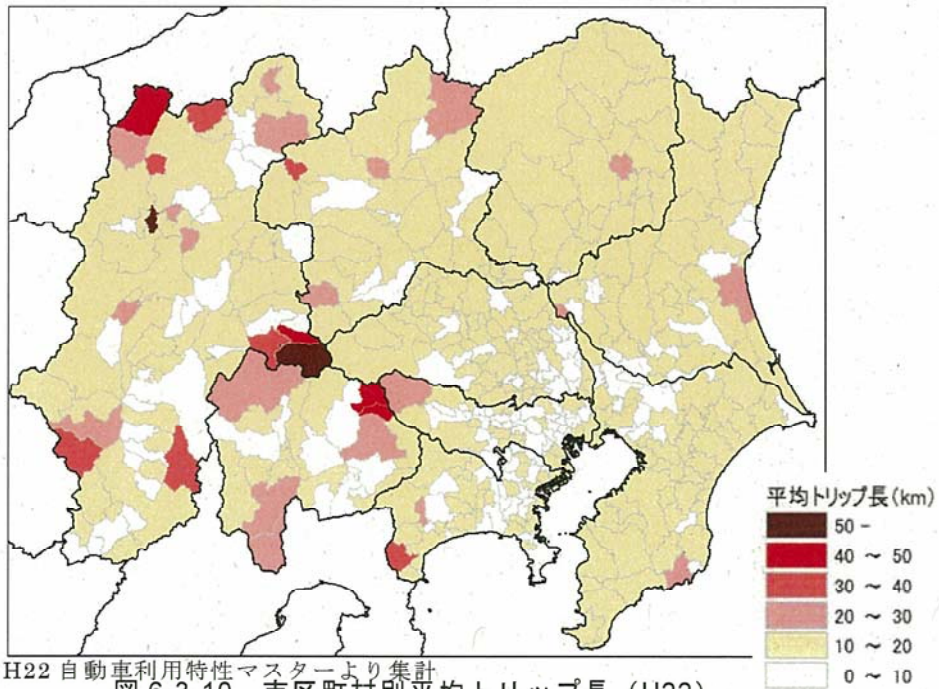
(5) 平均トリップ長

平均トリップ長（H27）は、多くの市区町村で10～20 kmである。比較的、内陸地域で平均トリップ長の長い市区町村が見られる。



H27 自動車利用特性マスターより集計

図 6-3-9 市区町村別平均トリップ長（H27）



H22 自動車利用特性マスターより集計

図 6-3-10 市区町村別平均トリップ長（H22）

(6) 運休率

運休率（H27）は、多くの市区町村で30～40％である。一方で東京都では50％以上の市区町村が多く存在する。

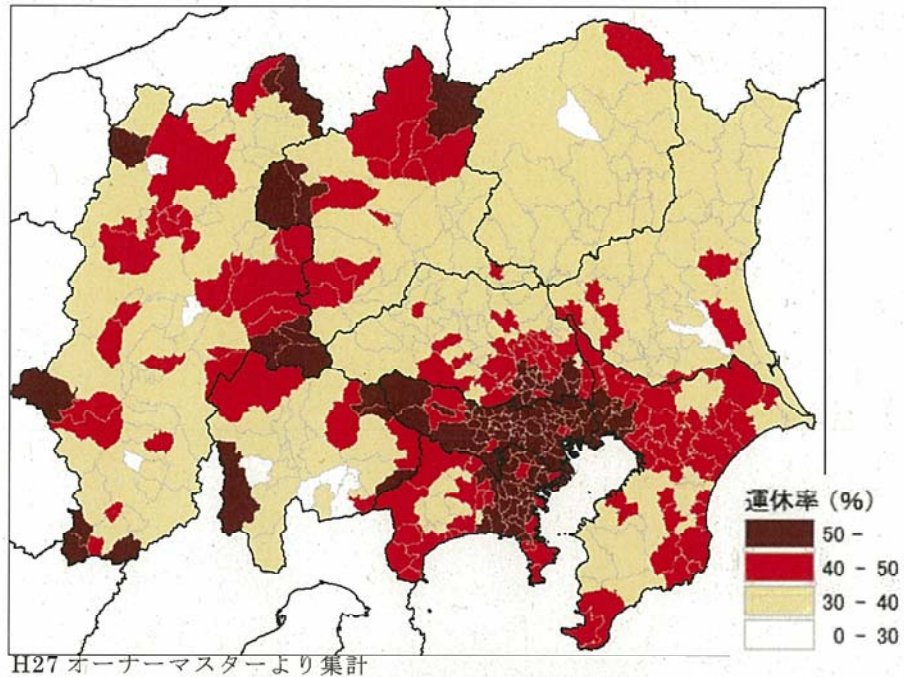


図 6-3-11 市区町村別運休率（H27）

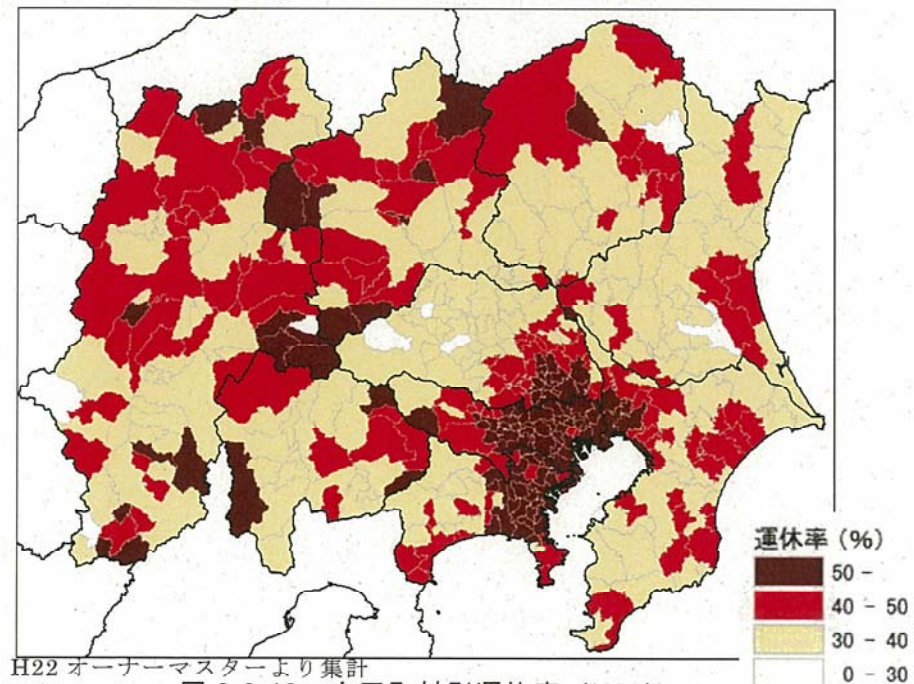


図 6-3-12 市区町村別運休率（H22）

(7) 高速利用率

高速利用率（H27）は、高速道路が位置する市区町村で利用率が高い傾向にある。

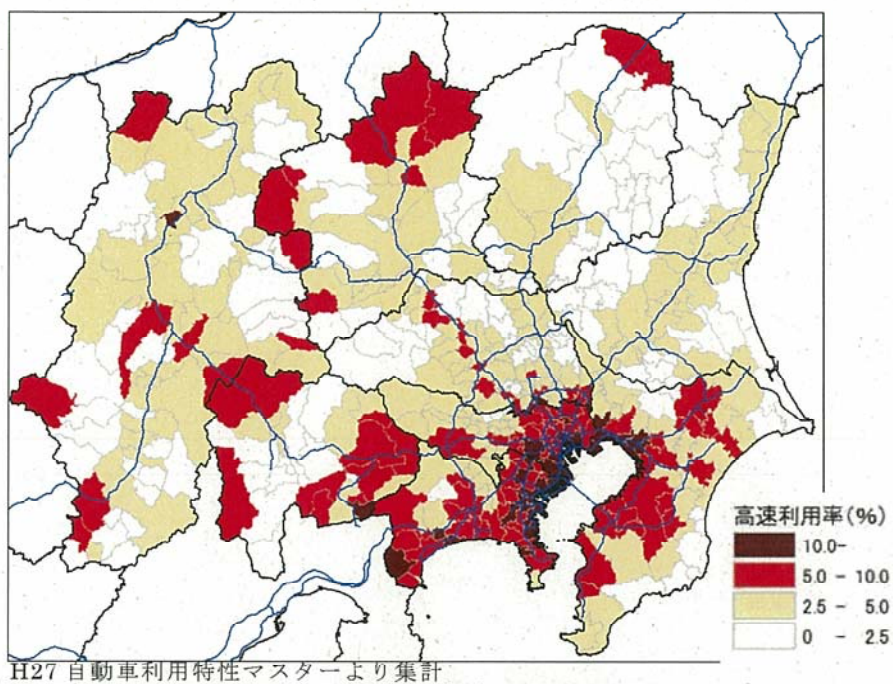


図 6-3-13 市区町村別高速利用率（H27）

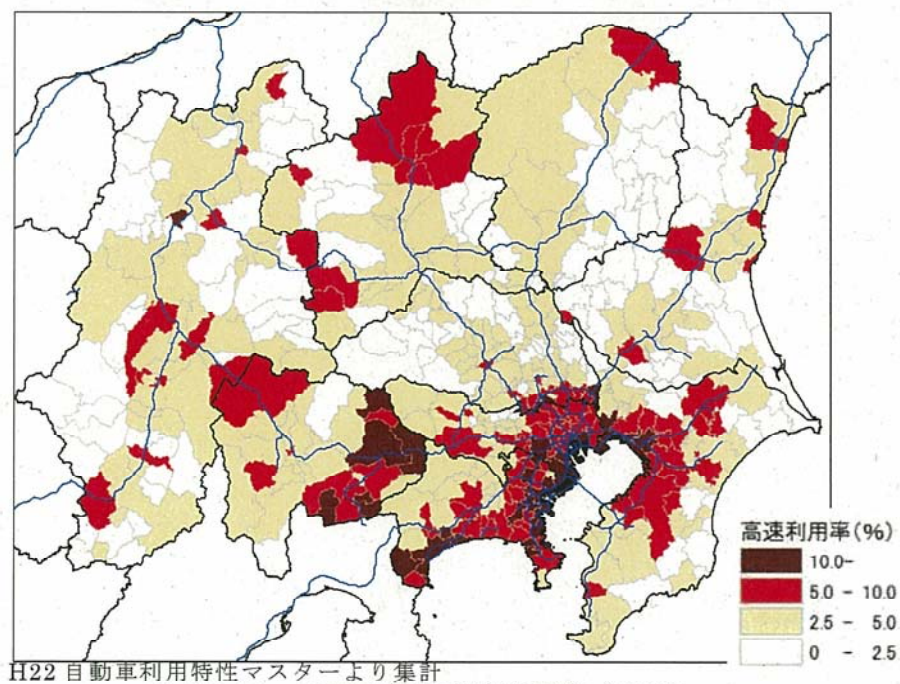


図 6-3-14 市区町村別高速利用率（H22）

6.4 将来道路ネットワークビューワ作成

(1) 追加機能の作成

過年度業務で作成した交通量図ビューワに、将来ネットワークが確認できよう機能を追加し、将来ネットワークビューワを作成した。追加した機能を以下に示す。なお、操作説明書、将来ネットワークビューワは参考資料の6.4_参考1を参照のこと。また、2.2で作成した関東管内のトラカン等の設置位置の更新データを初期データとして取り込んだ。

表 6-4-1 将来ネットワークビューワの追加機能

機能名	機能概要	備考
将来道表示機能	・地図上に将来道を表示する。	図 6-4-1
区間情報表示機能	・将来道路の情報を一覧で表示する。	図 6-4-2
検索機能	・将来ネットワークの連番より、検索を行う。	図 6-4-3

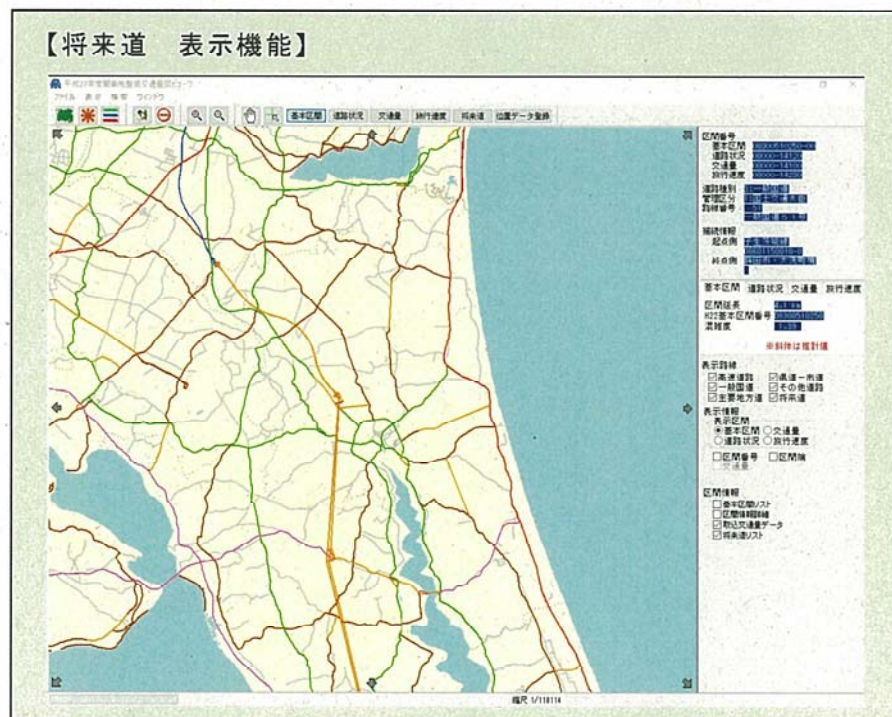


図 6-4-1 将来道の表示

【区間情報表示機能】

将来道路リスト

関係機関 全て

開じる

事業連番	路線名	区間番号	県・市区町村	IC名称/起点側	IC名称/終点側	道路種別 I	道路種別 II	延長(km)	沿道状況	供用予定年次	新設
1	東関東自動車道(神田～茨)	3	8234	神田IC	茨城空港北IC	1	高	8.8	平	1. H32完成	
2	東京外環自動車道(三郷)	第-2		三郷南IC	松戸IC	1	高	5.4	D	1. H32完成	
3	東京外環自動車道(松戸～)	第-2		松戸IC	市川北IC	1	高	2.1	D	1. H32完成	
4	東京外環自動車道(松戸～)	第-2		市川北IC	市川中央IC	1	高	3.4	D	1. H32完成	
5	東京外環自動車道(京葉)	第-2		市川中央IC	京葉JCT	1	高	1.2	D	1. H32完成	
6	東京外環自動車道(京葉)	京葉JCT	12000					0		1. H32完成	
7	東京外環自動車道	第-2		京葉JCT	市川南IC	1	高	1.8	D	1. H32完成	
8	東京外環自動車道	第-2		市川南IC	船谷JCT	1	高	1.8	D	1. H32完成	
9	首都圏中央連絡自動車道	14-4-1		東金IC・JCT	(原称)大網白雲スマートIC	1	専	7.5	山	1. H32完成	
10	首都圏中央連絡自動車道	14-4-2		(原称)大網白雲スマートIC	茂原北IC	1	専	3.4	山	1. H32完成	
11	首都圏中央連絡自動車道	14-4-3		茂原北IC	(原称)茂原長柄スマートIC	1	専	5.5	山	1. H32完成	
12	首都圏中央連絡自動車道	14-4-4		(原称)茂原長柄スマートIC	横濱市平作3丁目	1	専	6.2	山	1. H32完成	
13	首都圏中央連絡自動車道	14-5		茂原南IC	市原健甕IC	1	専	8.8	山	1. H32完成	
14	首都圏中央連絡自動車道	14-5		市原健甕IC	木更津東IC	1	専	12.5	山	1. H32完成	
15	環山自動車道	1-1		水更津南JCT	雲津IC	1	高	4	山	1. H32完成	
16	環山自動車道	1-2		雲津IC	富津中央IC	1	高	9.2	山	1. H32完成	
17	環山自動車道	1-3		富津中央IC	富津竹岡IC	1	高	7.5	山	1. H32完成	
18	富津環山道路(富津竹岡～)	2		富津竹岡IC	富津IC	1	高	19.1	山	現道	
19	第二京名高速道路	1		海老名南JCT	厚木南IC	1	高	1.5	平	1. H32完成	
20	第二京名高速道路	2		厚木南IC	伊勢原JCT	1	高	4.4	平	1. H32完成	
21	第二京名高速道路	3		伊勢原JCT	伊勢原北IC	1	高	2.3	平	1. H32完成	

図 6-4-2 区間情報の表示

【検索機能】

将来道路探索検索

将来道の事業連番から検索

将来道の事業連番

OK キャンセル

図 6-4-3 検索機能

(2) 今後の課題

交通量図ビューワ（将来ネットワークビューワ）の利便性を向上させるために、以下のことが考えられる。

- ・各種ベースデータは平成 27 年度時点で作成をしているため、必要に応じベースデータの更新
- ・今後の OS 更新に伴う対応やタブレット PC 等での利用を想定した検討

第7章 大型車誘導区間追加指定箇所の検討

7.1 大型車誘導区間の概要

7.1.1 大型車誘導区間の概要、これまでの経緯

道路法（昭和27年法律第180号）では道路の構造を保全し、交通の危険を防止するため、道路を通行する車両の幅、重量、高さ及び最小回転半径の最高限度（一般的制限値）を定めることとしている。一般的制限値を超える大型車両の通行については、道路法第47条の2第1項の規定に基づき、当該車両を通行させようとする者の申請に基づいて、通行経路、通行時間等について、道路の構造を保全し、又は交通の危険を防止するため必要な条件を附して通行を許可している。

平成25年6月5日に公布された道路法等の一部を改正する法律（平成25年法律第30号。以下「改正法」という。）には、道路の老朽化対策として大型車両の通行の適正化が内容に含まれており、その一環として、国土交通大臣において、大型車誘導区間を指定（指定された区間について、以下「大型車誘導区間」という。）した上で、当該区間を通行経路とする大型車両に係る通行許可手続を一元的に実施することとする規定が設けられている。

平成26年5月23日には「道路法等の一部を改正する法律の施行期日を定める政令」（平成26年政令第186号）により当該規定の施行期日が同年5月30日とされ、「道路法等の一部を改正する法律の一部の施行に伴う関係政令の整備に関する政令」（平成26年政令第187号）により車両制限令（昭和36年政令第265号）が改正され、国土交通大臣が一元的に許可を行う対象となる申請の類型について規定された。

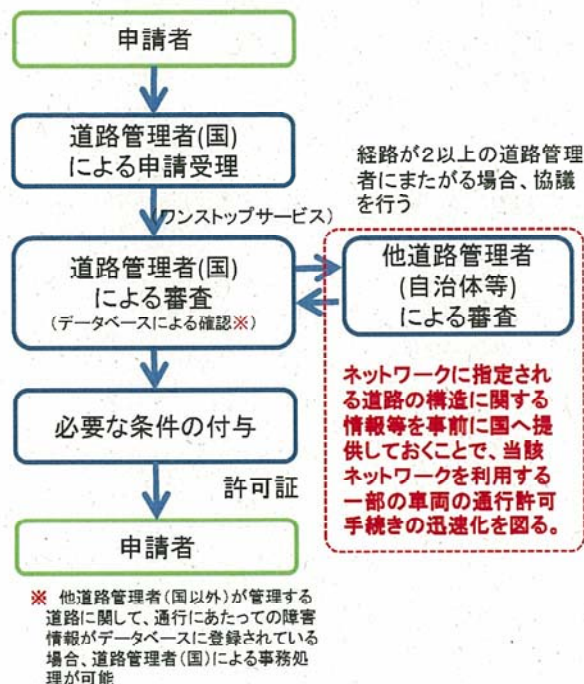


図 7-1-1 大型車誘導区間の指定に伴う特殊車両通行許可の迅速化のイメージ

同年5月28日には「道路法等の一部を改正する法律の一部の施行に伴う国土交通省関係省令の整備に関する省令」(平成26年国土交通省令第52号)が公布され、「車両の通行の許可の手続等を定める省令」(昭和36年建設省令第28号)の改正においては、国土交通大臣が一元的に許可を行うことを可能とするため、改正法第47条の3第4項の規定により、道路管理者が国土交通大臣に許可基準を提供しなければならない車両の幅、重量、高さ、長さ等について規定した。関係省令等の改正についても、同年5月30日に施行された。

なお、大型車両を通行許可手続の一元的実施の対象となる車両の幅・重量等の基準は、「車両の通行の許可の手続等を定める省令」第7条に規定されているところ、道路の適正な利用者に対して、物流を効率化し国際競争力を確保する観点から、「バン型等のセミトレーラ連結車の駆動軸重の許可基準の統一」及び「45フィートコンテナ等の輸送における許可基準の見直し」によって大型車誘導区間の許可基準に係わる対象車両の範囲が拡大されることに伴い、平成27年6月1日、下表のとおり改定された。平成28年4月1日には、当時の道路の開通状況や国際戦略港湾、国際拠点港湾へのラストワンマイルを踏まえた大型車誘導区間の見直しを行った。

表 7-1-1 大型車誘導区間への誘導の対象とすべき車両の基準

	国際海上コンテナ 積載車両・ セミトレーラ連結車 (特例 8 車種)	新規格車			その他の限度超過車両	
		単車	連結車		単車	連結車
			追加 3 車種	特例 5 車種		
幅	2.5m 以下					
高さ	4.1m 以下	3.8m 以下			4.1m 以下	
長さ	17m 以下 (条件に応じて 最大 18m 以下)	12m 以下			12m 以下	セミトレーラ連 結車 17m 以下 (条件に応じて最 大 18m 以下) フルトレーラ連 結車 19m 以下 ダブルス 21m 以下
最小回転半径	12m 以下					
総重量	44t 以下	25t 以下		26t 以下	39t 以下	44t 以下
軸重	11.5t 以下	10t 以下				
隣接軸重	隣り合う車軸に係る軸距が 1.8m 未満の場合 18t 以下、1.8m 以上の場合 20t 以下 (隣り合う車軸に係る軸距が 1.3m 以上であり、当該隣り合う車軸に係る軸重が いずれも 9.5t 以下の場合 19t 以下)					
輪荷重	5.75t 以下	5t 以下				

資料：車両の通行の許可の手続き等を定める省令 第七条

※特例8車種：バン型、タンク型、幌枠型、コンテナ運搬用、自動車運搬用、あおり型、スタンション型、船底型

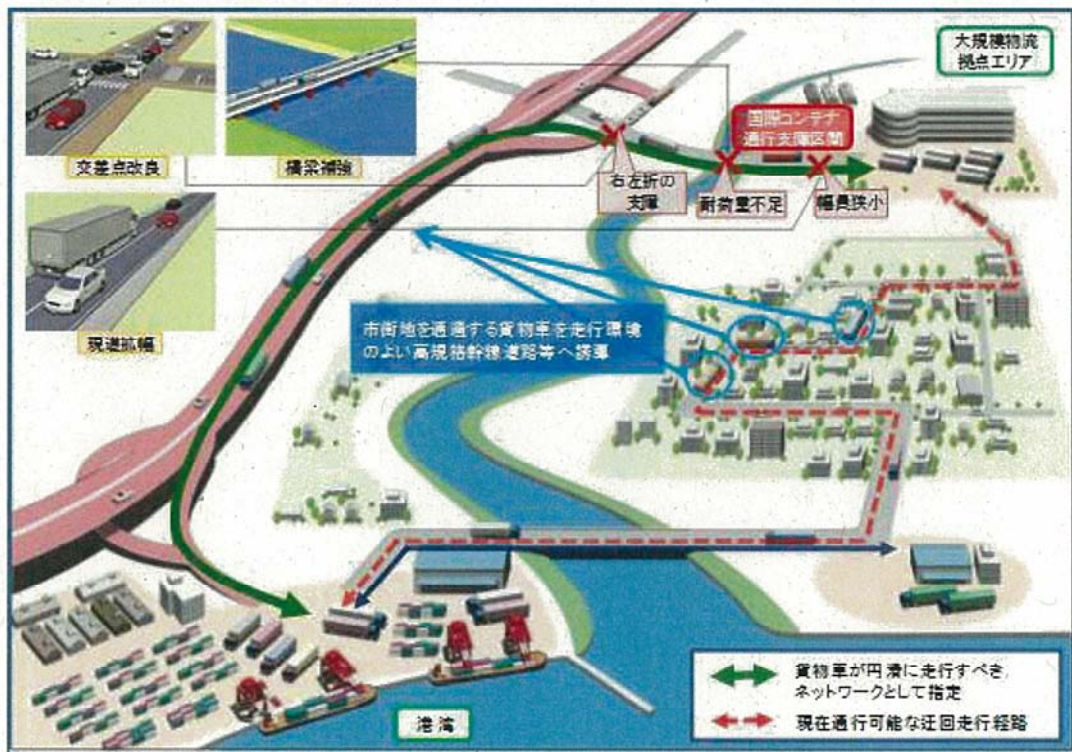
※特例5車種：特例8車種のうち、バン型、タンク型、幌枠型、コンテナ運搬用、自動車運搬用

※追加3車種：特例8車種のうち、あおり型、スタンション型、船底型

大型車誘導区間は、道路の老朽化への対応として、適正な道路利用を促進するために導入が検討されたものであるが、特に、根幹的物流ネットワーク構築の観点においては、大型車両の通行が望ましい道路への大型車両の通行の誘導を図るために、このような道路を国土交通大臣が指定し、当該ルートにおける通行許可のための許可手続の迅速化を図る制度が創設された。具体的には、一定の大型車両に係る「特殊車両の通行許可」について、大型車誘導区間のみを通行する場合、国が一元的に審査を行うことで、許可までの期間が最短3日程度へと短縮される。

これにより、走行環境に優れ、管理水準の高い高速道路等の幹線道路への大型車両の通行の誘導が図られ、道路全体の老朽化の抑制はもとより、大型車両の走行円滑化、混雑の防止、都市環境・居住環境の改善などに資することが期待される。

また、平成28年1月25日には、ETC2.0装着車に対して、特車通行許可を簡素化するとともに、大型車誘導区間上における自由な経路選択を可能とする「特車ゴールド」の制度が開始された。渋滞や事故を避けた効率的な経路選択により、物流効率化への効果が期待される。



資料：「大型車両の円滑な通行のための道路整備に関する調査検討業務報告書」から

図 7-1-2 大型車誘導区間のイメージ

7.1.2 大型車誘導区間の指定状況

(1) 指定の基本的な考え方

大型車誘導区間の指定状況について、指定の基本的な考え方をまず整理する。大型車湯同区間は原則、高速道路、直轄国道、公社の管理する道路を原則指定する。ただし、沿道状況に配慮して一部の区間は除外する場合がある。補助国道や地方道については、原則指定しないが、主要な物流拠点（港湾、空港など）へのアクセスルートやネットワークとしての機能を確保するための区間（東京都の環状七号線や環状八号線など）は例外的に指定することとしている。なお、主要な物流拠点はk表のような施設を対象としている。

表 7-1-2 主要な物流拠点の定義

主要な物流拠点	定義
港湾	国際戦略・国際拠点・重要港湾：113 港湾
空港	会社管理・国管理・特定地方管理空港：28 空港
鉄道貨物駅	JR 貨物のトップリフター設置駅：61 駅



※大型車誘導区間の指定状況は4月時点

図 7-1-3 首都圏の大型車誘導区間の指定状況の例

(2) 指定状況の整理

大型車誘導区間の指定状況は下図の通りである。基本的な考え方の通り、高速道路や直轄国道は指定されている。

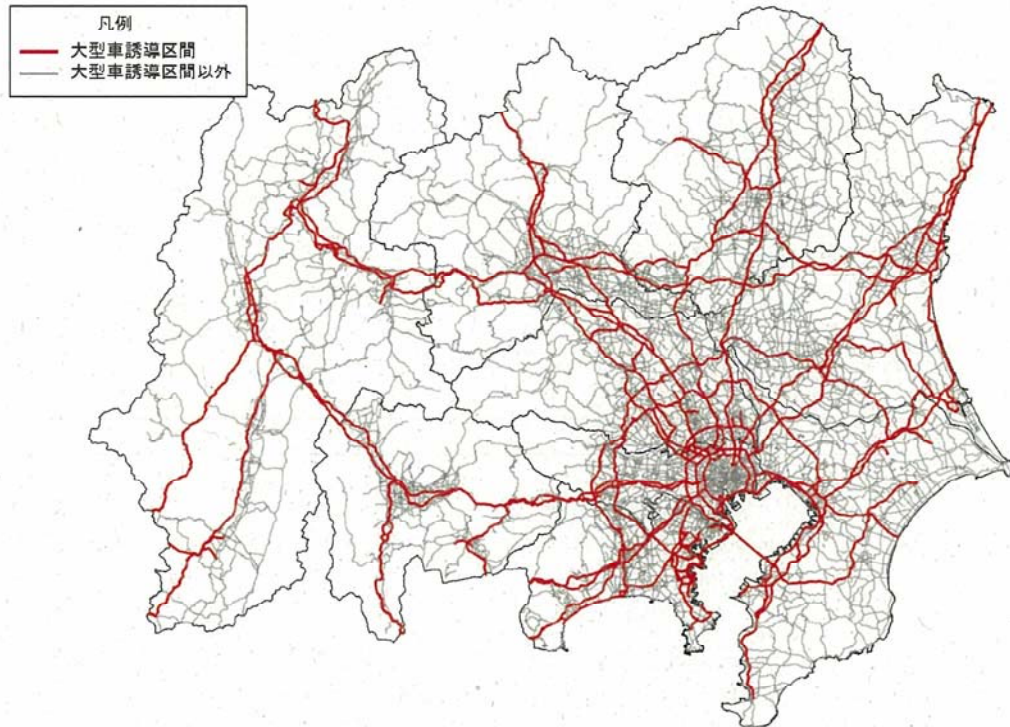


図 7-1-4 大型車誘導区間の指定状況

大型車誘導区間の指定状況に関して、平成 29 年度の特車申請データに基づいて、大型車誘導区間のみで完結する申請を整理すると下表の通りであった。大型車誘導区間で完結する申請は全体の 1.7%となり、40ft 背高では 8%であった。

表 7-1-3 主要な物流拠点の定義

	40ft 背高国際海上コンテナ	全申請
全申請経路数	3,812	12,776
大型車誘導区間で 完結する申請経路数	47,174	745,329
全申請経路数に占める割合	8.0%	1.7%

7.1.3 大型車誘導区間制度の今後の方向性

(1) 重要物流道路制度の創設

1) 平常時・災害時を問わない安定的な輸送確保の必要性

前項のように、大型車誘導区間は、幹線道路ネットワークの適切な利用を促すための取組ともいえる。他方、近年の幹線道路ネットワークの整備状況をみると、平成29年3月現在、高規格幹線道路については、計画路線約14,000kmのうち約11,400kmが整備済み、地域高規格道路については計画路線約6,950kmのうち2,500kmが整備済みとなっており、今後は、道路ネットワークの接続を目指すとともに、暫定2車線区間の4車線化を目指すことが必要である。

さらに、近年の幹線道路ネットワークに関わる動向をみると、災害時における緊急輸送道路の通行止めといった災害時の課題や、ドライバー不足が深刻化する中で、国際海上コンテナ車の増加といった物流上の課題が顕在化しており、平常時・災害時を問わない安定的な輸送を確保することが求められている。

物流上の課題に着目すると、近年、流動ロットの小さい物流の割合が増加しており、貨物の小口輸送化が進行していることに加え、EC市場の拡大を背景に宅配貨物が急増しており、配送時間帯の指定等顧客ニーズが多様化している。一方、トラックドライバーは中高年層への依存度が高く、人口減少・少子高齢化に伴い深刻な人手不足が進行している。国際海上コンテナ車（40ft背高）の台数が5年間で約1.5倍に増加するなど、大型貨物車の利用ニーズが高まっており、地方部への安定的な物流を確保するためにも、更なる効率的な輸送の実現が可能な物流ネットワークを構築することが必要である。

加えて、災害時の課題に着目すると、熊本地震では、熊本県内の緊急輸送道路約2,000kmのうち50箇所で開催止めが発生したことなどがあげられる。また、異常豪雨時に全面通行止めとなる事前通行規制区間は、直轄国道に限っても全国に約200箇所存在しており、これらは豪雨や地震時の土砂災害リスクが高く、災害時の緊急輸送に支障となる可能性がある。

2) 重要物流道路制度の創設

こうした背景を受け、「道路法等の一部を改正する法律案」が平成30年2月に閣議決定され、「重要物流道路」制度が創設された。これは、平常時・災害時を問わない安定的な輸送を確保するため、国土交通大臣が物流上重要な道路輸送網を「重要物流道路」として指定し、機能強化、重点支援を実施するものである。

具体的には、国際海上コンテナ車等の円滑な通行を図るため、通常の道路より水準が高い特別の構造基準を設定し、当該基準を満たした道路については国際海上コンテナ車等の通行に係る許可を不要とすること、高速道路から物流施設等に直結する道路の整備に係る無利子貸付制度を新設すること、重要物流道路及びその代替・補完路について、災害時の道路啓開・災害復旧を国が代行することなどが盛り込まれている。また、制度の目標として、豪雨による被災通行規制回数・時間を10年後には概ね半減することと、国際海上コンテナ車(40ft背高)の特車通行許可必要台数を10年後には概ね半減することがあげられている。

重要物流道路制度は、近年の道路を取り巻く社会情勢に鑑み、国民の安全・安心の確保や生産性向上による成長力の強化を目指すものであるが、物流生産性の向上を図ることを目的に道路を機能強化することが明確に示されている点に大きな特徴があり、今後の適切な運用と取組の進展が期待される。

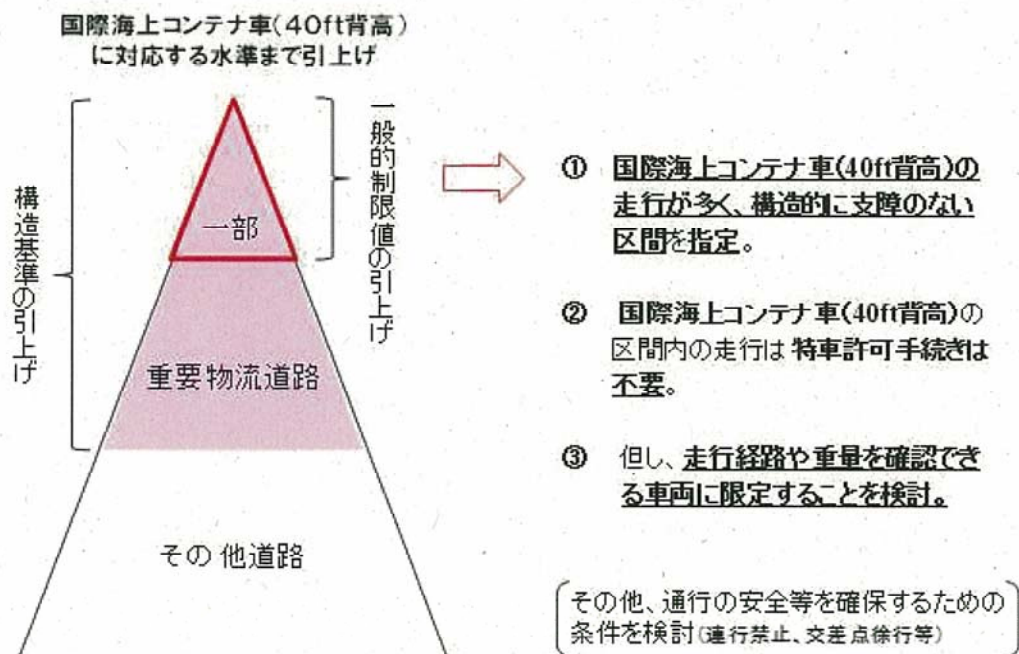
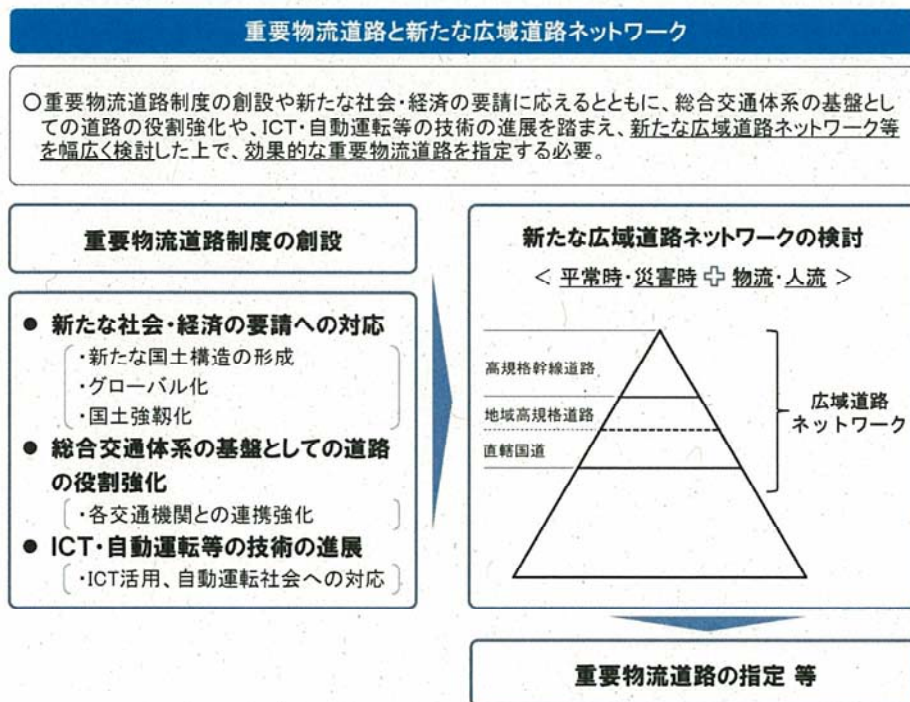


図 7-1-5 重要物流道路における基準の引上げと運用の方向性

3) 重要物流道路を契機とした「新たな広域道路交通計画」の策定

過去の幹線道路ネットワークの検討経緯を紐解くと、現行の高速道路網計画は、昭和62年に策定の第4次全国総合開発において、昭和41年に定められた高速自動車国道網計画(7,600km)に高速国道:3,920kmと一般国道自動車専用道路:2,480kmを追加し、高規格幹線道路網14,000kmとして決定されたものである。また、平成6年には広域道路整備計画が策定され、「高規格幹線道路を補完し、地域の自立的発展や地域間の連携を支える道路」として地域高規格道路が指定されている(計画路線約6,950km)。

こうした経緯のもと、高規格幹線道路と地域高規格道路は今日に至るまで整備が進められてきた。一方、新たな社会・経済への要請、総合交通体系の基盤としての道路の役割、ICT・自動運転等の技術の進展など道路を取り巻く社会経済情勢は大きく変化しつつある。こうした状況を踏まえると、重要物流道路の指定にあたっては、新たな広域道路ネットワーク等を幅広く検討した上で、効果的な道路を指定する必要がある。そこで、重要物流道路を契機に、地方ブロック及び都道府県単位で新たな広域道路交通計画が策定されることとなった。



資料：「社会資本整備審議会道路分科会基本政策部会」から

図 7-1-6 重要物流道路と新たな広域道路ネットワークの概要

4) 重要物流道路の設定の基本的な考え方

重要物流道路は、緊急輸送道路等の広範で複雑なネットワークから、基幹道路や拠点の絞り込みを行うとともに、基幹道路は計画路線も含めて構築することを基本的な考え方とする。

具体的には、例えば緊急輸送道路は、全国で約10万kmが指定されるなど、広範で複雑なネットワークや拠点が設定されているところ、基幹道路として高規格幹線道路や地域高規格道路、直轄国道等を計画路線も含めて重要物流道路の軸として絞り込む。また、緊急輸送道路では、地方公共団体、特定行政機関、特定公共機関、自衛隊基地の庁舎の所在地、支援物資の備蓄拠点又は集積拠点、災害医療拠点、広域避難地といった数多くの拠点が設定され、これらが相互に接続されている。重要物流道路では、これらの拠点から、対象とする拠点を主要な物流拠点や災害時の物流拠点到に絞り込むとともに、基幹道路から拠点にはシンプルに接続することを基本的な考え方とする。

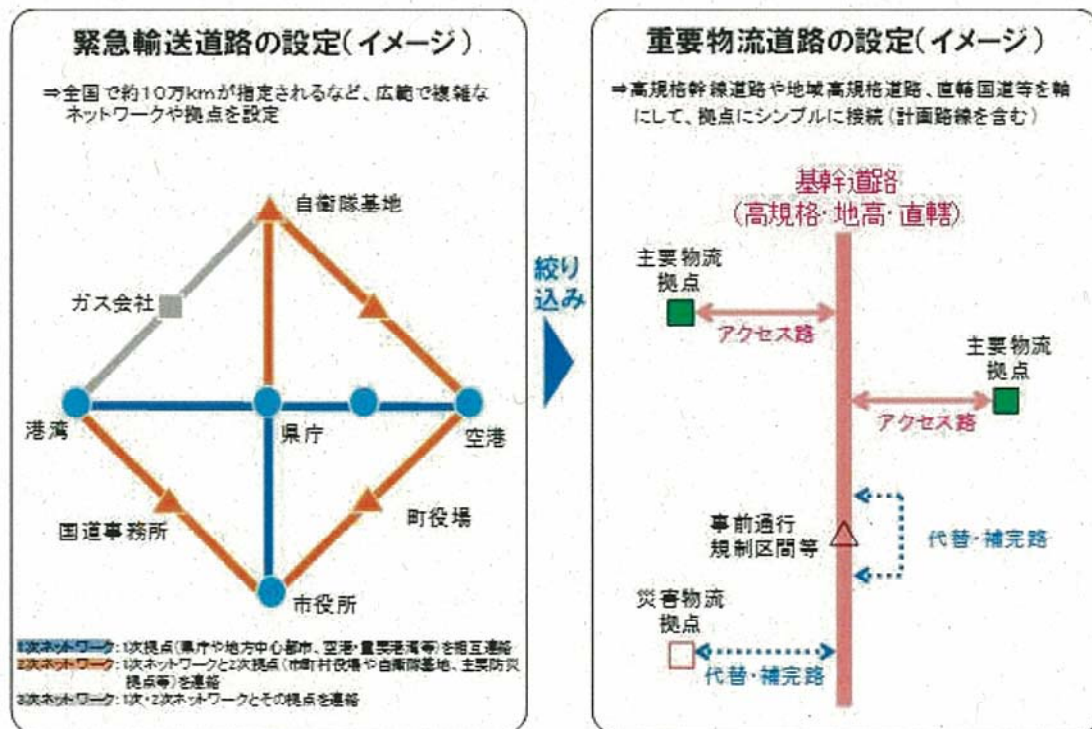


図 7-1-7 基幹道路の絞り込みと拠点への接続のイメージ

(2) 重要物流道路との関係を踏まえた今後の方向性

このように、現在、大型車誘導区間に類似の施策として、重要物流道路、及び国際海上コンテナ車フリー走行区間の検討が進められている。

大型車誘導区間は、我が国の基幹的な物流ネットワークを構築する観点から、高速道路や直轄国道といった幹線道路を基本として指定し、大型車誘導区間の通行に対して、特車審査期間の短縮というインセンティブを付与することで、走行環境に優れ、管理水準の高い高速道路等の幹線道路への大型車両の通行の誘導を図るものである。

一方で、重要物流道路は、平常時・災害時を問わない安定的な輸送を確保するために、緊急輸送道路等の広範で複雑なネットワークから、基幹道路や拠点の絞り込みを行うとともに、基幹道路は計画路線も含めて指定されるものであり、大型車誘導区間と重要物流道路には、対象とする物流施設や幹線道路に若干の相違点がある。

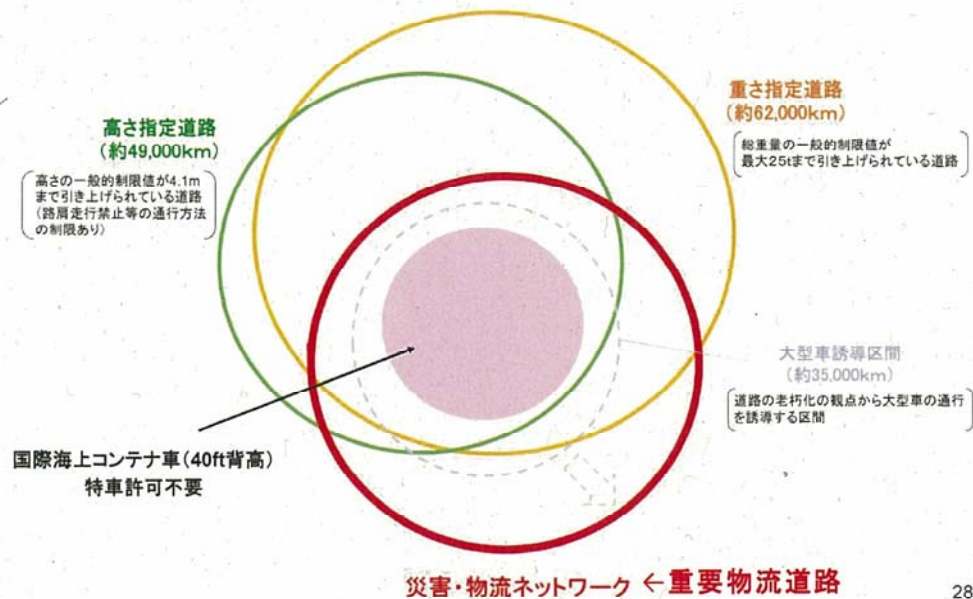
このように、類似であるが相違点のある施策の検討が進んでいる中で、大型車誘導区間制度の今後の方向性誘導の今後の方針としては、以下の2点が考えられる。

【大型車誘導区間制度の今後の方向性（案）】

- ① 重要物流道路とは異なる考え方のもと、大型車誘導区間は検討・指定を続ける
- ② 重要物流道路、あるいは国際海上コンテナフリー走行区間（重要物流道路の一部）と同じ道路を大型車誘導区間とする

表 7-1-4 大型車誘導区間と重要物流道路の相違点

	大型車誘導区間	重要物流道路
物流施設	空港・港湾・鉄道駅	空港・港湾・鉄道駅・ <u>物流拠点（工業団地・特定流通業務施設・保税地域等）</u> ・役場等
幹線道路	高速道路・直轄国道・公社の管理する道路（沿道環境に配慮し一部区間を除外） <u>ネットワークとしての機能を確保するための区間</u>	高規格幹線道路・ <u>地域高規格道路</u> ・直轄国道
メリット	特車申請の簡略化 特車ゴールド（ETC2.0 搭載車のフリー走行）	<u>40ft 国際海上コンテナ車のフリー走行（一部の道路のみ）</u>



28

資料：「社会資本整備審議会道路分科会基本政策部会 物流小委員会」から

図 7-1-8 各種物流関連ネットワークの関係（イメージ）

(3) 大型車誘導区間制度独自の検討の方向性

重要物流道路とは異なる考え方のもと、大型車誘導区間は独自の検討・指定を続けていく場合には、特車申請の審査期間短縮のインセンティブを受けられるのは、走行経路が大型車誘導区間だけで完結する場合のみであることから、大型車誘導区間の円滑な利用を促すために、主要な物流拠点へのアクセスルートとのさらなる拡充を検討していくことが必要である。物流事業者の意見として工業団地なども含めた他の物流拠点へのラストワンマイルも大型車誘導区間として指定してほしいといった声が確認されている。

大型車誘導区間のより円滑な利用を促し、道路全体の老朽化の抑制、大型車両の走行円滑化、混雑の防止、都市環境・居住環境の改善などを図る観点から、物流拠点へのラストワンマイルの拡充を中心に、大型車誘導区間の追加指定を検討することが必要である。

7.2 大型車通行ニーズの分析

平成 29 年度特車申請データ及び平成 27 年度自動車起終点調査データ（OD 調査データ）等に基づき、関東管内における大型車の通行ニーズを分析する。

分析結果をもとに、特定重要港湾や物流ターミナル駅等へのアクセス道路の追加指定が必要な物流拠点を抽出するとともに、大型車の通行ニーズを指標に、追加指定の優先度を整理する。

7.2.1 大型車通行ニーズの高い物流拠点の抽出

平成 27 年度自動車起終点調査データ（OD 調査データ）及び平成 29 年度特車申請データ等に基づき、関東管内における大型車ニーズの高い物流拠点を抽出する。

(1) 国際海上コンテナの発着が多い地域の分析

平成 27 年度 OD 調査データより、国際海上コンテナ（40ft 背高コンテナ）の発着が多い B ゾーンを整理したうえで、国際海上コンテナの拠点を確認することで、大型車ニーズの高い物流拠点を整理した。

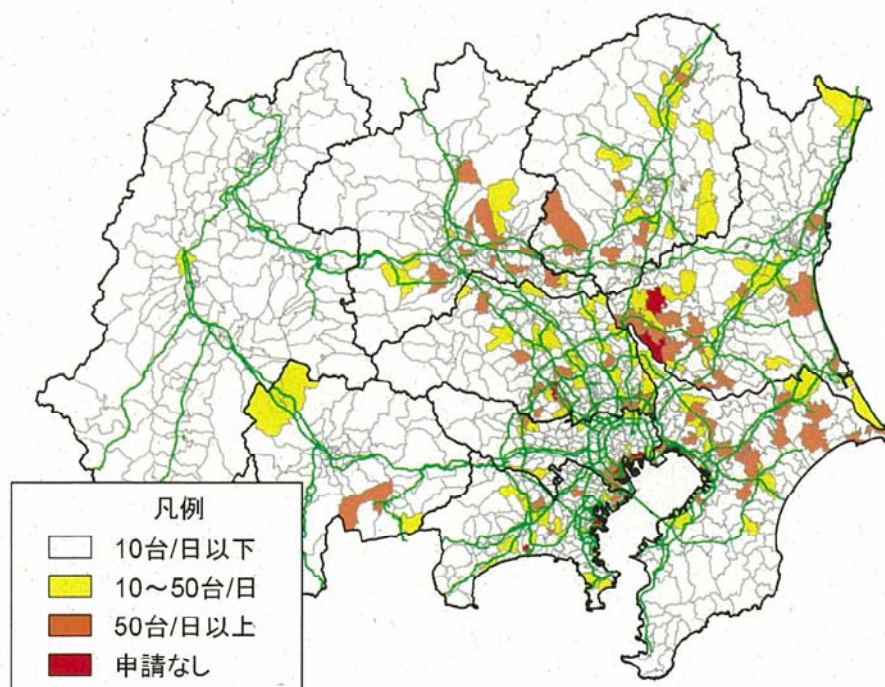


図 7-2-1 国際海上コンテナの発集量（平成 27 年度 OD 調査データ）

1) 大型車通行ニーズの高い地域

H27OD 調査において国際海上コンテナの発集量が多い B ゾーンを抽出し、特車申請状況を確認したところ、臨港地区において国際海上コンテナの利用が多いことが確認された。また、臨港地区以外の上位の B ゾーンについては個別の確認を実施した。次頁以降に個別の確認結果を示す。

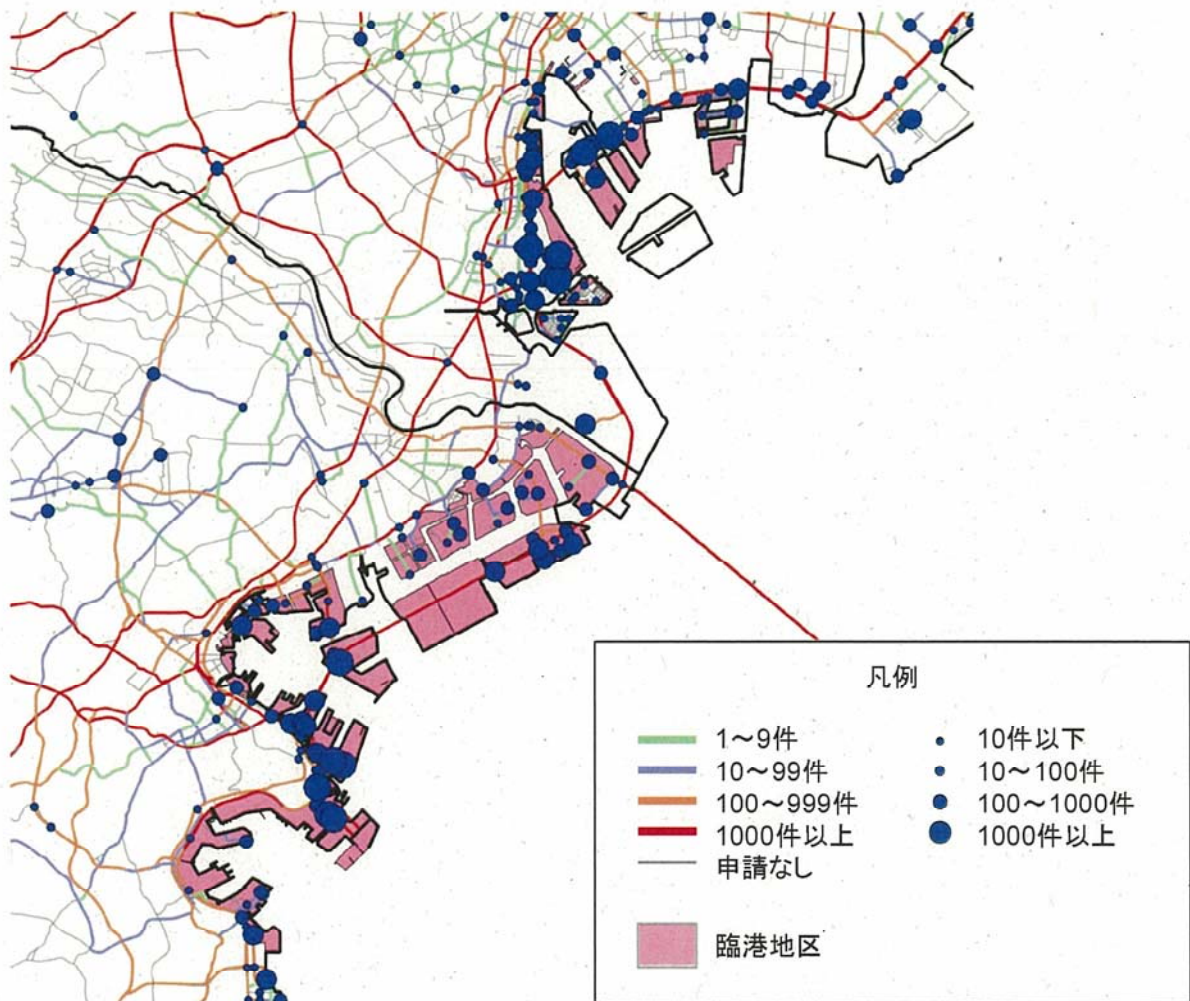


図 7-2-2 40ft 背高コンテナの特車申請状況（臨港地区周辺）

2) H27OD 調査関東地整管内 2 位

H27OD 調査で国際海上コンテナ（40ft 背高コンテナ）の発着量が関東地整管内 2 位であるのは、東京都江東区 6 区である。

東京都江東区 6 区では三菱倉庫、住友倉庫、日本通運等の物流施設よりも、ビッグサイト（展示場）やダイバーシティ、ヴィーナスフォート（大規模商業施設）等の近傍の Node で 40ft 背高コンテナの特車申請が多い。このことから、展示場や大規模商業施設も大型車通行ニーズが高いと考えられる。

○40ft背高コンテナの特車申請状況



Bゾーン	東京都江東区6区
コンテナ発集量 (H27OD調査)	947トリップ/日
コンテナ発集量 (特車申請)	2164件(お台場中央)
主な施設	ビッグサイト(展示場)、 ダイバーシティ、ヴィー ナスフォート(商業)、 三菱倉庫、住友倉庫、 日本通運(物流)

等

凡例	
1~9件	10件以下
10~99件	10~100件
100~999件	100~1000件
1000件以上	1000件以上
申請なし	
対象Bゾーン境界	

図 7-2-3 大型車通行ニーズの高い地域（H27OD 調査関東地整管内 2 位）

3) H27OD 調査関東地整管内9位

H27OD 調査で国際海上コンテナ（40ft 背高コンテナ）の発着量が関東地整管内9位であるのは、千葉縣市川市3区である。

千葉縣市川市3区ではアマゾン、福山通運等の物流施設だけでなく、日鉄住金鋼版、東洋合成工業、月島機械（工場）やニトリ（大規模商業）等の近傍の Node で 40ft 背高コンテナの特車申請が多い。このことから、工場や大規模商業施設も大型車通行ニーズが高いと考えられる。

Q40ft背高コンテナの特車申請状況



図 7-2-4 大型車通行ニーズの高い地域（H27OD 調査関東地整管内9位）

4) H27OD 調査関東地整管内13位

H27OD 調査で国際海上コンテナ（40ft 背高コンテナ）の発着量が関東地整管内13位であるのは、茨城県坂東市2区である。

茨城県坂東市2区ではヨシアース等の物流施設だけでなく、東京豆陽金属工業（工場）等の近傍の Node で 40ft 背高コンテナの特車申請が多い。このことから、工場も大型車通行ニーズが高いと考えられる。

○40ft背高コンテナの特車申請状況

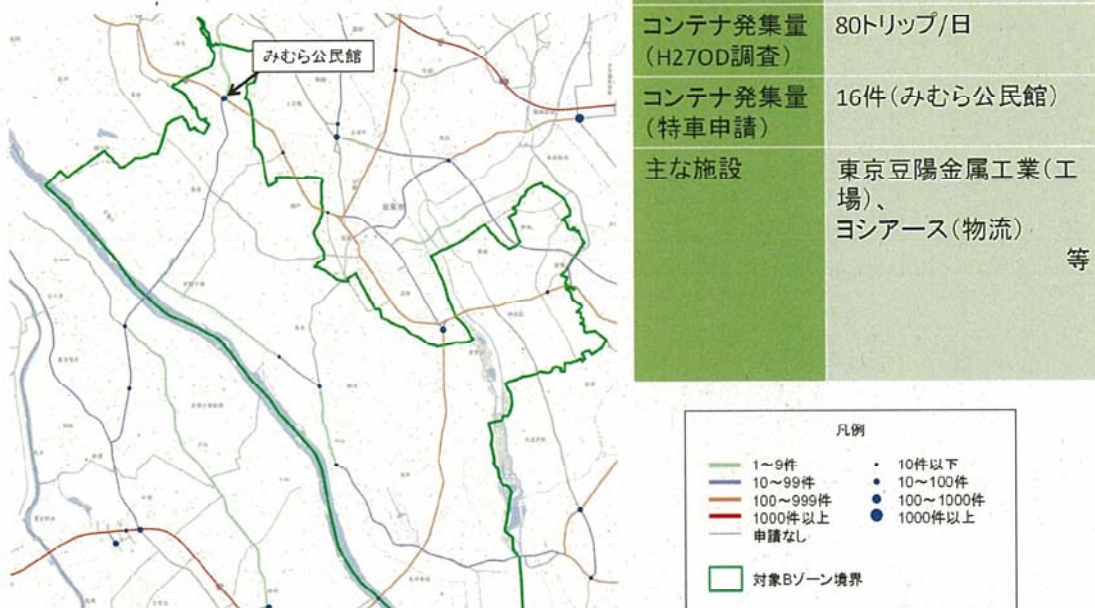


図 7-2-5 大型車通行ニーズの高い地域（H27OD 調査関東地整管内13位）

5) H27OD 調査関東地整管内 15 位

H27OD 調査で国際海上コンテナ（40ft 背高コンテナ）の発着量が関東地整管内 15 位であるのは、東京都大田区 7 区である。

東京都大田区 7 区では東京流通センター、日本通運等の物流施設だけでなく、中央卸売市場（市場）や東京貨物ターミナル駅（貨物駅）等の近傍の Node で 40ft 背高コンテナの特車申請が多い。このことから、市場や貨物駅も大型車通行ニーズが高いと考えられる。

○40ft背高コンテナの特車申請状況



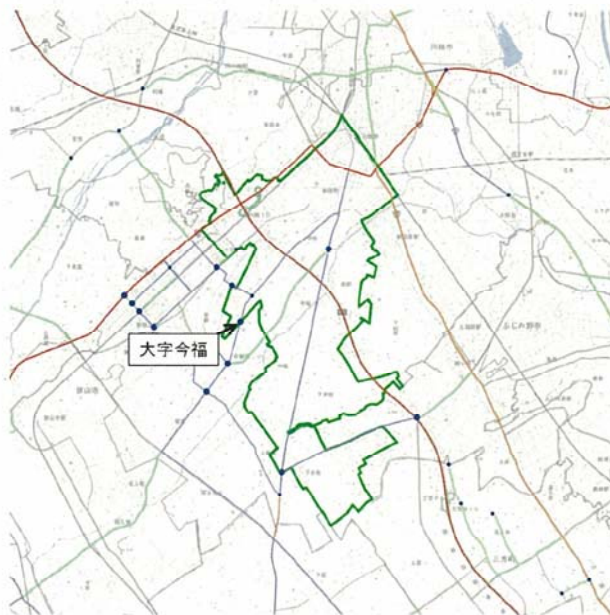
図 7-2-6 大型車通行ニーズの高い地域（H27OD 調査関東地整管内 15 位）

6) H27OD 調査関東地整管内 18 位

H27OD 調査で国際海上コンテナ（40ft 背高コンテナ）の発着量が関東地整管内 18 位であるのは、埼玉県川越市市 4 区である。

埼玉県川越市市 4 区では佐川急便、日本梱包運輸倉庫等の物流施設だけでなく、イオン、ファッションセンターしまむら（大規模商業施設）や八州工業、日通商事、瀬味証券（工場）等の近傍の Node で 40ft 背高コンテナの特車申請が多い。このことから、大規模商業施設や工場も大型車通行ニーズが高いと考えられる。

○40ft背高コンテナの特車申請状況



Bゾーン	埼玉県川越市市4区
コンテナ発集量 (H27OD調査)	64トリップ/日
コンテナ発集量 (特車申請)	45件(大字今福)
主な施設	イオン、ファッションセンターしまむら(商業) 八州工業、日通商事、 瀬味証券(工場) 佐川急便、日本梱包運輸倉庫(物流)
	等

凡例	
1～9件	10件以下
10～99件	10～100件
100～999件	100～1000件
1000件以上	1000件以上
申請なし	
対象Bゾーン境界	

図 7-2-7 大型車通行ニーズの高い地域（H27OD 調査関東地整管内 18 位）

7) H27OD 調査関東地整管内 19 位

H27OD 調査で国際海上コンテナ（40ft 背高コンテナ）の発着量が関東地整管内 19 位であるのは、神奈川県平塚市 1 区である。

神奈川県平塚市 1 区ではららぽーと、OSC 湘南シティ（大規模商業施設）や三興製鋼、日産車体日本特殊塗料（工場）等の近傍の Node で 40ft 背高コンテナの特車申請が多い。このことから、大規模商業施設や工場も大型車通行ニーズが高いと考えられる。

○40ft 背高コンテナの特車申請状況



Bゾーン	神奈川県平塚市1区
コンテナ発集量 (H27OD調査)	55トリップ/日
コンテナ発集量 (特車申請)	28件(小松前)
主な施設	ららぽーと、OSC湘南シ ティ(商業) 三興製鋼、日産車体日 本特殊塗料(工場) 等

凡例	
1～9件	10件以下
10～99件	10～100件
100～999件	100～1000件
1000件以上	1000件以上
申請なし	
対象Bゾーン境界	

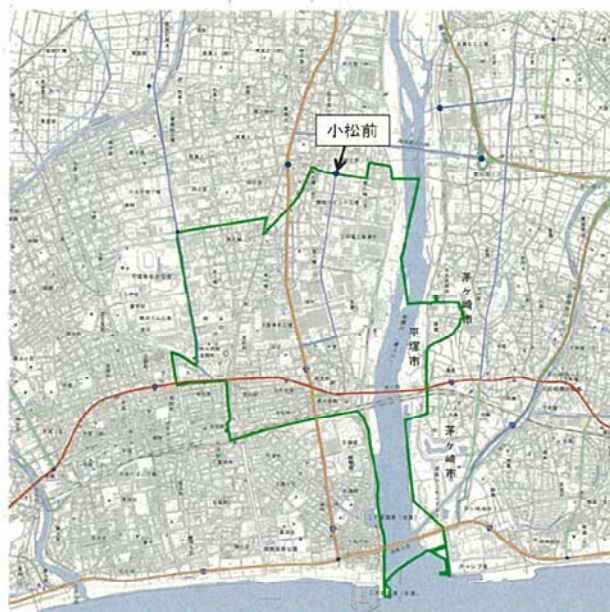
図 7-2-8 大型車通行ニーズの高い地域（H27OD 調査関東地整管内 19 位）

8) H27OD 調査関東地整管内 20 位

H27OD 調査で国際海上コンテナ（40ft 背高コンテナ）の発着量が関東地整管内 20 位であるのは、埼玉県草加市 4 区である。

埼玉県草加市 4 区では草加・八潮工業団地（工業団地）や日本エアーテック、理研ビタミン（工場）等の近傍の Node で 40ft 背高コンテナの特車申請が多い。このことから、工場も大型車通行ニーズが高いと考えられる。

○40ft背高コンテナの特車申請状況



Bゾーン	神奈川県平塚市1区
コンテナ発集量 (H27OD調査)	55トリップ/日
コンテナ発集量 (特車申請)	28件(小松前)
主な施設	ららぽーと、OSC湘南シティ(商業) 三興製鋼、日産車体日本特殊塗料(工場) 等

凡例	
1～9件	10件以下
10～99件	10～100件
100～999件	100～1000件
1000件以上	1000件以上
申請なし	
対象Bゾーン境界	

図 7-2-9 大型車通行ニーズの高い地域（H27OD 調査関東地整管内 20 位）

表 7-2-1 国際海上コンテナの発集量ランキング（平成 27 年度 OD 調査データ）

順位	Bゾーンコード	ゾーン名称	都道府県名	コンテナ発集量 (H27OD調査)
1	1410406	横浜市中区6区	神奈川県	976
2	1310806	江東区6区	東京都	947
3	1410407	横浜市中区7区	神奈川県	779
4	1310901	品川区1区	東京都	723
5	1310903	品川区3区	東京都	541
6	1311108	大田区8区	東京都	416
7	1410105	横浜市鶴見区5区	神奈川県	281
8	1413103	川崎市川崎区3区	神奈川県	202
9	1220303	市川市3区	千葉県	175
10	1310902	品川区2区	東京都	122
11	1311106	大田区6区	東京都	100
12	1311105	大田区5区	東京都	94
13	822802	坂東市2区	茨城県	80
14	1310805	江東区5区	東京都	79
15	1311107	大田区7区	東京都	74
16	1410403	横浜市中区3区	神奈川県	73
17	1410402	横浜市中区2区	神奈川県	68
18	1120104	川越市4区	埼玉県	64
19	1420301	平塚市1区	神奈川県	55
20	1122104	草加市4区	埼玉県	53
21	1310302	港区2区	東京都	51
22	852100	結城郡八千代町	茨城県	50
23	1020407	伊勢崎市7区	群馬県	46
24	1220302	市川市2区	千葉県	41
25	822004	つくば市4区	茨城県	40
25	1121502	狭山市2区	埼玉県	40
27	1020508	太田市8区	群馬県	37
27	1410104	横浜市鶴見区4区	神奈川県	37
29	1020404	伊勢崎市4区	群馬県	36
29	1330300	瑞穂町	東京都	36
31	1310904	品川区4区	東京都	35
32	1413102	川崎市川崎区2区	神奈川県	34
33	1410203	横浜市神奈川区3区	神奈川県	33
34	1310301	港区1区	東京都	32
34	1310807	江東区7区	東京都	32
36	1020217	高崎市17区	群馬県	31
36	1120101	川越市1区	埼玉県	31
38	1413101	川崎市川崎区1区	神奈川県	29
39	820801	龍ヶ崎市1区	茨城県	28
39	821102	常総市2区	茨城県	28

表 7-2-2 国際海上コンテナの発集量ランキング(平成27年度 OD 調査データ)

順位	Bゾーンコード	ゾーン名称	都道府県名	コンテナ発集量 (H27OD調査)
39	854200	猿島郡五霞町	茨城県	28
39	1120803	所沢市3区	埼玉県	28
39	1123701	三郷市1区	埼玉県	28
44	1020501	太田市1区	群馬県	27
44	1222103	八千代市3区	千葉県	27
46	854600	猿島郡境町	茨城県	26
47	1111001	さいたま市岩槻区1区	埼玉県	25
47	1420505	藤沢市5区	神奈川県	25
49	834102	那珂郡東海村2区	茨城県	23
49	1222800	四街道市	千葉県	23
49	1223603	香取市3区	千葉県	23
52	821702	取手市2区	茨城県	22
52	1221204	佐倉市4区	千葉県	22
54	1020118	前橋市18区	群馬県	21
54	1052500	邑楽郡邑楽町	群馬県	21
54	1223501	匝瑳市1区	千葉県	21
54	1410408	横浜市中区8区	神奈川県	21
54	1411802	横浜市都筑区2区	神奈川県	21
59	921602	下野市2区	栃木県	19
59	1311101	大田区1区	東京都	19
61	921304	那須塩原市4区	栃木県	18
61	1122102	草加市2区	埼玉県	18
61	1132400	入間郡三芳町	埼玉県	18
61	1220404	船橋市4区	千葉県	18
61	1240900	芝山町	千葉県	18
61	1421600	座間市	神奈川県	18
67	820501	石岡市1区	茨城県	17
67	1220201	銚子市1区	千葉県	17
67	1413107	川崎市川崎区7区	神奈川県	17
70	1222703	浦安市3区	千葉県	16
70	1943000	富士河口湖町	山梨県	16
72	1044800	利根郡昭和村	群馬県	15
73	822801	坂東市1区	茨城県	14
73	920305	栃木市5区	栃木県	14
73	920501	鹿沼市1区	栃木県	14
73	921603	下野市3区	栃木県	14
73	1120301	川口市1区	埼玉県	14
73	1122402	戸田市2区	埼玉県	14
73	1134800	比企郡鳩山町	埼玉県	14
73	1210601	千葉市美浜区1区	千葉県	14

表 7-2-3 国際海上コンテナの発集量ランキング（平成 27 年度 OD 調査データ）

順位	Bゾーンコード	ゾーン名称	都道府県名	コンテナ発集量 (H27OD調査)
73	1221905	市原市5区	千葉県	14
82	1020111	前橋市11区	群馬県	13
82	1020502	太田市2区	群馬県	13
82	1111003	さいたま市岩槻区3区	埼玉県	13
82	1123702	三郷市2区	埼玉県	13
82	1138100	児玉郡美里町	埼玉県	13
82	1311103	大田区3区	東京都	13
88	822203	鹿嶋市3区	茨城県	12
88	823401	鉾田市1区	茨城県	12
88	1410805	横浜市金沢区5区	神奈川県	12
88	1410806	横浜市金沢区6区	神奈川県	12
88	1413105	川崎市川崎区5区	神奈川県	12
88	1420107	横須賀市7区	神奈川県	12
94	820802	龍ヶ崎市2区	茨城県	11
94	821103	常総市3区	茨城県	11
94	934502	芳賀郡芳賀町2区	栃木県	11
94	1221505	旭市5区	千葉県	11
94	1223002	八街市2区	千葉県	11
94	1311102	大田区2区	東京都	11
94	1413111	川崎市川崎区11区	神奈川県	11
101	822106	ひたちなか市6区	茨城県	10
101	920403	佐野市3区	栃木県	10
101	920407	佐野市7区	栃木県	10
101	1020108	前橋市8区	群馬県	10
101	1210503	千葉市緑区3区	千葉県	10
101	1220402	船橋市2区	千葉県	10
101	1221107	成田市7区	千葉県	10
101	1223200	白井市	千葉県	10
109	820202	日立市2区	茨城県	9
109	822010	つくば市10区	茨城県	9
109	822705	筑西市5区	茨城県	9
109	920113	宇都宮市13区	栃木県	9
109	920802	小山市2区	栃木県	9
109	920906	真岡市6区	栃木県	9
109	921306	那須塩原市6区	栃木県	9
109	941102	那須郡那珂川町2区	栃木県	9
109	1120801	所沢市1区	埼玉県	9
109	1121001	加須市1区	埼玉県	9
109	1121201	東松山市1区	埼玉県	9
109	1121405	春日部市5区	埼玉県	9

表 7-2-4 国際海上コンテナの発集量ランキング（平成 27 年度 OD 調査データ）

順位	Bゾーンコード	ゾーン名称	都道府県名	コンテナ発集量 (H27OD調査)
109	1121702	鴻巣市2区	埼玉県	9
109	1123002	新座市2区	埼玉県	9
109	1123102	桶川市2区	埼玉県	9
109	1123401	八潮市1区	埼玉県	9
109	1210102	千葉市中央区2区	千葉県	9
109	1210108	千葉市中央区8区	千葉県	9
109	1210604	千葉市美浜区4区	千葉県	9
109	1221602	習志野市2区	千葉県	9
109	1222901	袖ヶ浦市1区	千葉県	9
109	1222903	袖ヶ浦市3区	千葉県	9
109	1310204	中央区4区	東京都	9
109	1312102	足立区2区	東京都	9
109	1312303	江戸川区3区	東京都	9
109	1312305	江戸川区5区	東京都	9
109	1322300	武蔵村山市	東京都	9
109	1410404	横浜市中区4区	神奈川県	9
109	1942500	山中湖村	山梨県	9
138	820108	水戸市8区	茨城県	8
138	822401	守谷市1区	茨城県	8
138	822903	稲敷市3区	茨城県	8
138	823003	かすみがうら市3区	茨城県	8
138	823602	小美玉市2区	茨城県	8
138	936102	下都賀郡壬生町2区	栃木県	8
138	1121903	上尾市3区	埼玉県	8
138	1123402	八潮市2区	埼玉県	8
138	1124000	幸手市	埼玉県	8
138	1134700	比企郡吉見町	埼玉県	8
138	1210204	千葉市花見川区4区	千葉県	8
138	1221001	茂原市1区	千葉県	8
138	1222102	八千代市2区	千葉県	8
138	1312103	足立区3区	東京都	8
138	1410102	横浜市鶴見区2区	神奈川県	8
138	1411101	横浜市港南区1区	神奈川県	8
138	1420104	横須賀市4区	神奈川県	8
138	1420603	小田原市3区	神奈川県	8
138	1421202	厚木市2区	神奈川県	8
138	1421203	厚木市3区	神奈川県	8
138	1421502	海老名市2区	神奈川県	8
138	1440101	愛甲郡愛川町1区	神奈川県	8
138	1440102	愛甲郡愛川町2区	神奈川県	8

表 7-2-5 国際海上コンテナの発集量ランキング（平成 27 年度 OD 調査データ）

順位	Bゾーンコード	ゾーン名称	都道府県名	コンテナ発集量 (H27OD調査)
161	1120305	川口市5区	埼玉県	7
161	1122103	草加市3区	埼玉県	7
161	1220406	船橋市6区	千葉県	7
161	1312104	足立区4区	東京都	7
161	2022002	安曇野市2区	長野県	7
166	823203	神栖市3区	茨城県	6
166	1221303	東金市3区	千葉県	6
166	1223601	香取市1区	千葉県	6
166	1420305	平塚市5区	神奈川県	6
166	1920903	北杜市3区	山梨県	6
171	820209	日立市9区	茨城県	5
171	820406	古河市6区	茨城県	5
171	821001	下妻市1区	茨城県	5
171	821501	北茨城市1区	茨城県	5
171	822803	坂東市3区	茨城県	5
171	830201	東茨城郡茨城町1区	茨城県	5
171	920207	足利市7区	栃木県	5
171	920506	鹿沼市6区	栃木県	5
171	921305	那須塩原市5区	栃木県	5
171	921309	那須塩原市9区	栃木県	5
171	930103	河内郡上三川町3区	栃木県	5
171	934400	芳賀郡市貝町	栃木県	5
171	1020516	太田市16区	群馬県	5
171	1020701	館林市1区	群馬県	5
171	1021002	富岡市2区	群馬県	5
171	1021102	安中市2区	群馬県	5
171	1110303	さいたま市大宮区3区	埼玉県	5
171	1111004	さいたま市岩槻区4区	埼玉県	5
171	1120209	熊谷市9区	埼玉県	5
171	1121004	加須市4区	埼玉県	5
171	1121501	狭山市1区	埼玉県	5
171	1121901	上尾市1区	埼玉県	5
171	1122205	越谷市5区	埼玉県	5
171	1124600	白岡市	埼玉県	5
171	1134300	比企郡小川町	埼玉県	5
171	1138301	児玉郡神川町1区	埼玉県	5
171	1220801	野田市1区	千葉県	5
171	1221301	東金市1区	千葉県	5
171	1221705	柏市5区	千葉県	5
171	1310202	中央区2区	東京都	5

表 7-2-6 国際海上コンテナの発集量ランキング（平成 27 年度 OD 調査データ）

順位	Bゾーンコード	ゾーン名称	都道府県名	コンテナ発集量 (H27OD調査)
171	1311002	目黒区2区	東京都	5
171	1312004	練馬区4区	東京都	5
171	1320905	町田市5区	東京都	5
171	1413110	川崎市川崎区10区	神奈川県	5
205	821603	笠間市3区	茨城県	4
205	822006	つくば市6区	茨城県	4
205	823204	神栖市4区	茨城県	4
205	920108	宇都宮市8区	栃木県	4
205	920606	日光市6区	栃木県	4
205	920903	真岡市3区	栃木県	4
205	921101	矢板市1区	栃木県	4
205	934200	芳賀郡益子町	栃木県	4
205	1020106	前橋市6区	群馬県	4
205	1020308	桐生市8区	群馬県	4
205	1021103	安中市3区	群馬県	4
205	1110102	さいたま市西区2区	埼玉県	4
205	1121203	東松山市3区	埼玉県	4
205	1122902	和光市2区	埼玉県	4
205	1123703	三郷市3区	埼玉県	4
205	1124300	吉川市	埼玉県	4
205	1220802	野田市2区	千葉県	4
205	1321800	福生市	東京都	4
205	1410401	横浜市中区1区	神奈川県	4
205	1410701	横浜市磯子区1区	神奈川県	4
205	1411003	横浜市戸塚区3区	神奈川県	4
205	1411602	横浜市泉区2区	神奈川県	4
205	1413402	川崎市高津区2区	神奈川県	4
205	1420106	横須賀市6区	神奈川県	4
205	1420109	横須賀市9区	神奈川県	4
205	1421800	綾瀬市	神奈川県	4
205	1432100	高座郡寒川町	神奈川県	4
205	1920901	北杜市1区	山梨県	4

(2) 大型車ニーズの高い物流拠点の整理

特車申請の発着件数が多い Node（交差点）を整理したうえで、周辺に立地する施設を確認することで、大型車ニーズの高い物流拠点を整理する。

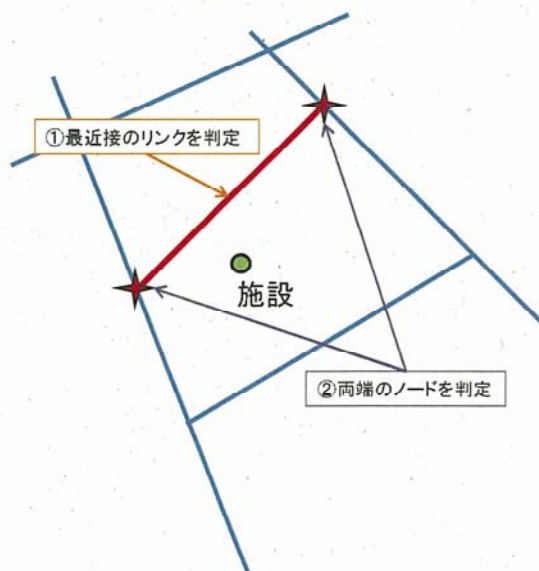
なお、本項で整理した Node（交差点）の情報を参考資料として本省末に掲載する。

1) 分析方法

特車申請のニーズが高いと考えられる施設の位置情報を整理したうえで、道路情報便覧 NW の Node（交差点）との近接関係を整理する。交差点と施設の近接関係を整理したうえで、施設種類毎の特車申請の発着件数を集計し、特車申請の利用ニーズが高い施設を整理した。また、特車申請件数の上位の Node（交差点）について、周辺の施設と現在の大型車誘導区間の指定状況を確認して考察を行った。

なお、近接関係の判定方法は、施設の位置情報がポイント（点）データの場合は、施設の位置情報から最近接のリンクを1リンク選定したうえで、選定された両端の Node（交差点）を当該施設と近接関係にあると判定した。施設の位置情報がエリア（面）データの場合は、施設のエリアから 100m 以内のリンクを全て選定したうえで、選定された全てのリンクの両端の Node（交差点）を当該施設と近接関係にあると判定した。

ポイント(点)の場合



エリア(面)の場合

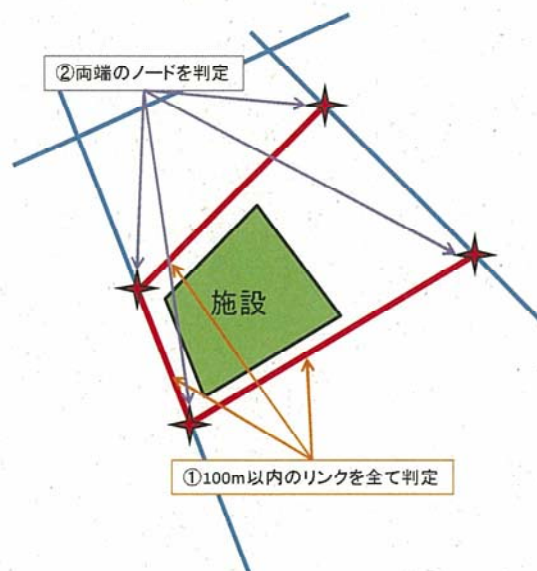


図 7-2-10 近接関係の判定方法のイメージ

2) 特車申請のニーズが高いと考えられる施設

(1) の検討を踏まえて特車申請のニーズが高いと考えられる施設として、以下の施設について位置情報等を整理した。

表 7-2-7 特車申請のニーズが高いと考えられる施設

施設分類	施設種類	施設数 (エリア数)	備考
交通結節点	国際戦略・拠点港湾	4	
	重要港湾	4	
	空港	5	
	鉄道貨物駅	32	
	トラックターミナル	4	
物流拠点	流通業務地区	6	
	特定流通業務施設	63	
工業	工業団地	530	国土数値情報 工業用地データ
	単独工場用地	320	国土数値情報 工業用地データ
	製油所・油槽所	21	
税関	指定保税地域	78	
	総合保税地域	4	
市場	中央卸売市場	19	
商業	大規模商業施設	1,576	百貨店総覧 全国大型小売店総覧(3000m ² 以上)
行政	都道府県庁	9	
	市区町村役場	464	
芸術	展示場	21	国土数値情報 集客施設データ
	美術館	301	国土数値情報 文化施設データ
	資料館, 記念館, 博物館, 科学館	767	国土数値情報 文化施設データ

3) 施設種類毎の特車申請の発着件数

Node（交差点）と施設の近接関係を整理したうえで、施設種類毎の40ft背高国際海上コンテナ車の特車申請の発着件数を集計し、40ft背高国際海上コンテナ車の利用ニーズが高い施設を整理した。

施設種類毎の申請件数は港湾が全体の58.4%を占めており、圧倒的に多数を占めている。次いで、交通結節点である鉄道貨物駅、税関である指定保税地域と続く。これらの施設については、40ft背高国際海上コンテナ車の利用ニーズが高く、大型車誘導区間の充実に向けラストワンマイルを追加する施設として検討を行う必要があると考える。

なお、港湾のうち国際戦略港湾と国際拠点港湾については、平成28年4月に、国際競争力強化の観点から国際戦略港湾及び国際拠点港湾へのラストワンマイルの追加指定が行われている。

表 7-2-8 施設種類毎の特車申請の発着件数

施設分類	施設種類	施設数 (エリア数)	40ft背高コンテナの特車申請(H29)	
			申請件数	平均申請件数
交通結節点	国際戦略・拠点港湾	4	39,360 (51.6%)	9,840
	重要港湾	4	5,178 (6.8%)	1,295
	空港	5	8 (0%)	2
	鉄道貨物駅	32	13,072 (17.1%)	409
	トラックターミナル	4	64 (0.1%)	16
物流拠点	流通業務地区	6	284 (0.4%)	47
	特定流通業務施設	63	3,244 (4.3%)	51
工業	工業団地	530	32,092 (42.1%)	61
	単独工場用地	320	4,721 (6.2%)	15
	製油所・油槽所	21	1,131 (1.5%)	54
税関	指定保税地域	78	18,971 (24.9%)	243
	総合保税地域	4	153 (0.2%)	38
市場	中央卸売市場	19	32 (0%)	2
商業	大規模商業施設	1,576	10,381 (13.6%)	7
行政	都道府県庁	9	3 (0%)	0
	市区町村役場	464	2,755 (3.6%)	6
芸術	展示場	21	120 (0.2%)	6
	美術館	301	754 (1%)	3
	資料館、記念館、博物館、科学館	767	3,188 (4.2%)	4
全申請件数		—	76,241	—

※H29.4.1～H30.3.31の40ft背高コンテナ車の申請データを利用

4) 特車申請件数の上位の Node（交差点）

40ft 背高国際海上コンテナ車の特車申請件数の上位 20 位の Node（交差点）について、周辺の施設と現在の大型車誘導区間の指定状況を確認して考察を行った。40ft 背高国際海上コンテナ車の特車申請件数の上位 20 位の Node（交差点）は次頁に一覧表の通りである。なお、国際戦略港湾と国際拠点港湾については、平成 28 年 4 月に、国際競争力強化の観点から国際戦略港湾及び国際拠点港湾へのラストワンマイルの追加指定が行われているため、考察の対象外とした。

考察の結果、ラストワンマイルを構成する路線の指定にあたっては、以下の点について検討を行う必要があると考える。

- ◇ 重要港湾については面的なラストワンマイルの追加指定がなされておらず、ニーズが高いノードであっても大型車誘導区間に指定されていない状況にあることから、国際戦略港湾及び国際拠点港湾へのラストワンマイルの追加指定と同様に、重要港湾についても面的なラストワンマイルの追加指定のニーズが高いと考えられる。
- ◇ 鉄道貨物駅、指定保税地域は、施設種類別でニーズが高く、個別交差点で見てもニーズが高い箇所もあることから、ラストワンマイルの追加指定のニーズが高いと考えられる。しかし、ニーズが高い交差点は全て国際戦略港湾及び国際拠点港湾と隣接しており、国際戦略港湾及び国際拠点港湾へのラストワンマイルの追加指定で概ねカバーされている。
- ◇ 施設種類別ではニーズが高くない工業団地であるが、全国的にもニーズが高い箇所もあることから、特定の施設についてのみラストワンマイルの追加指定を検討することも必要である。

表 7-2-9 40ft 背高国際海上コンテナ車の特車申請件数 1~20 位の Node (交差点)

順位	交差点情報				特車申請件数		周辺施設							
	NodeNo	都道府県	Node名称	地先	全車	40ft背高	港湾	鉄道 貨物駅	大規模 商業施設	指定保税 地域	特定流通 業務施設	工業団地	市区町村 役場	資料館・記 念館・博物 館・科学館
1	5339360041	東京都	大井中央陸橋	八潮3丁目	21,848	10,192	国際戦略 港湾・東京 港	トップリフ ター配置 東京貨物 ターミナル						
2	5339150065	神奈川県		中区本牧ふ頭	24,289	8,323	国際戦略 港湾・横浜 港			京浜港本 牧埠頭地 区指定保 税地域(そ の1)		本牧埠頭 関連産業 用地		
3	5339364335	東京都	お台場中央	青海1丁目	6,278	2,164	国際戦略 港湾・東京 港	ダイバーン ティ東京ブ ラザ パレットタ ウンウエス トモール		京浜港大 井埠頭地 区指定保 税地域				
4	5339050932	神奈川県	南本牧ふ頭入口	中区かもめ町49	4,291	1,771	国際戦略 港湾・横浜 港			京浜港南 本牧ふ頭 地区指定 保税地域	(株)住友 倉庫 井住運送 (株) 西濃運輸 (株)	横浜臨海 工業地帯 ・日本石 油精製機 本牧埠頭 関連産業 用地		
5	5339070846	千葉県		習志	17,569	1,549								
6	5339050234	神奈川県		中区かもめ町	4,958	1,506	国際戦略 港湾・横浜 港					横浜臨海 工業地帯 ・日本石 油精製機 本牧埠頭 関連産業 用地		
7	5339260603	東京都	野島公園東	東海6丁目	4,601	1,430	国際戦略 港湾・東京 港							
8	5339361586	東京都	有明二丁目	有明2丁目	10,016	1,149	国際戦略 港湾・東京 港		TFTビル					
9	5339152558	神奈川県	大黒ふ頭出入口	鶴見区大黒ふ頭	5,036	1,139	国際戦略 港湾・横浜 港							
10	533915F014	神奈川県		中区鶴町	2,483	1,083	国際戦略 港湾・横浜 港	トップリフ ター配置 横浜本牧		京浜港南 本牧ふ頭 地区指定 保税地域	(株)住友 倉庫 井住運送 (株) 西濃運輸 (株)	横浜臨海 工業地帯 ・日本石 油精製機 本牧埠頭 関連産業 用地		
11	5339152518	神奈川県	海づり公園入口	中区本牧ふ頭	3,251	1,037	国際戦略 港湾・横浜 港	トップリフ ター非配置 通常・本牧 埠頭		京浜港本 牧埠頭地 区指定保 税地域(そ の1)		本牧埠頭 関連産業 用地		
12	5339362616	東京都		東海3丁目	2,613	1,022	国際戦略 港湾・東京 港			京浜港大 井埠頭地 区指定保 税地域				
13	5440540527	茨城県		照沼	6,786	964	重要港湾・ 茨城港							
14	5339070101	千葉県		習志3丁目	2,613	857						木更津準 工・中央板 金 木更津南 部地区・新 日鉄		
15	5340301445	千葉県		中央区千葉港	2,398	769	国際戦略 港湾・千葉 港					千葉港中 央	千葉市役 所	
16	5339363124	東京都	新木場	新木場四丁目	8,312	748	国際戦略 港湾・東京 港					14号地そ の1・東京 新木場木 材商工 (協)		
17	5440340050	茨城県		磯浜町	3,793	746	重要港湾・ 茨城港	大洗シー サイドス テーション					大洗町役 場	大洗海洋 博物館 独立行政 法人日本 原子力研 究開発機 構・大洗わ くわく科学 館
18	5339363814	東京都		東品川5丁目	1,583	652	国際戦略 港湾・東京 港			京浜港品 川埠頭地 区指定保 税地域				
19	5440020118	茨城県		星の星	2,739	639						阿見東部 小川香料 社		
20	5239750629	神奈川県		夏島町	1,499	636	重要港湾・ 横浜港							

a. 40ft 背高コンテナの特車申請件数 5 位 & 14 位

40ft 背高コンテナの特車申請件数の 5 位と 14 位は、千葉県の木更津市の工業団地に近接する Node（交差点）である。工業団地はラストワンマイルの指定の対象となっていないが、該当 Node（交差点）は直轄国道である国道 16 号の交差点のため、大型車誘導区間に指定されている。

施設種類別ではニーズが高くない工業団地であるが、該当 Node（交差点）のように全国的にもニーズが高い箇所もあることから、特定の施設についてのみラストワンマイルの追加指定を検討することもある必要である。

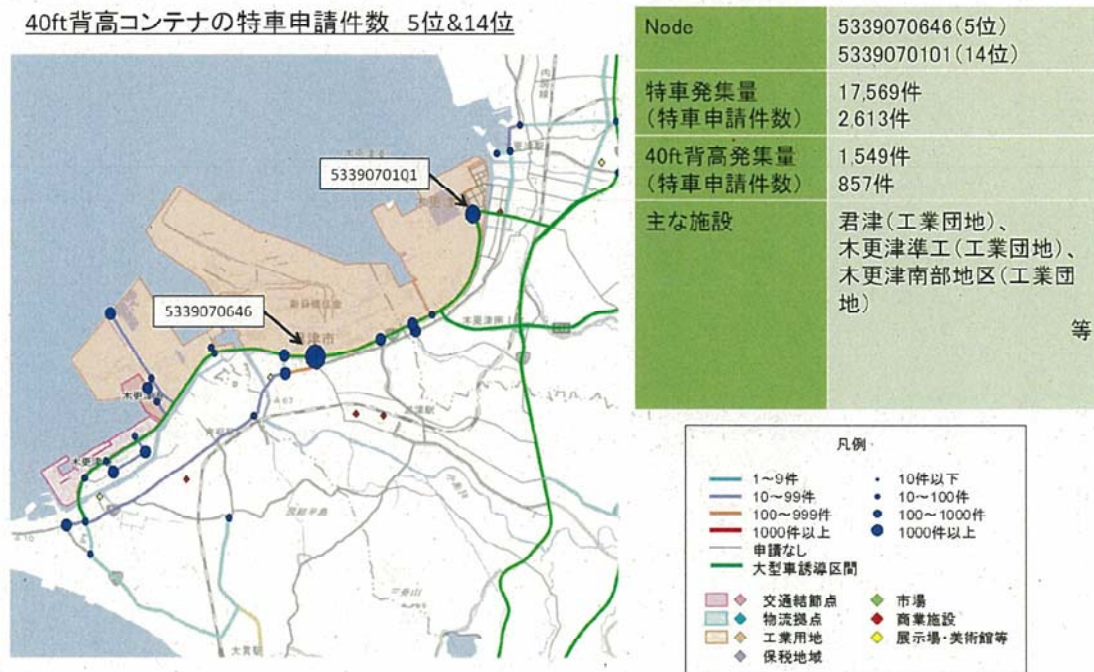


図 7-2-11 特車申請件数上位の Node の周辺状況（5 位 & 14 位）

b. 40ft 背高コンテナの特車申請件数 13 位

40ft 背高コンテナの特車申請件数の 13 位は、重要港湾である茨城港に近接する Node（交差点）である。該当 Node（交差点）が近接する茨城港については、港区が狭い地域に収まっており、面的なラストワンマイルの追加指定を行っていないが、茨城港に近接する周辺の Node（交差点）は全て大型車誘導区間に指定されている。

40ft 背高コンテナの特車申請件数 13 位



図 7-2-12 特車申請件数上位の Node の周辺状況（13 位）

c. 40ft 背高コンテナの特車申請件数 17 位

40ft 背高コンテナの特車申請件数の 17 位は、重要港湾である茨城港に近接する Node（交差点）である。重要港湾については面的なラストワンマイルの追加指定がなされておらず、茨城港については他港区へのラストワンマイルが指定されていることから、該当 Node（交差点）が近接する港区へのラストワンマイルが指定されていない。従って、国際戦略港湾及び国際拠点港湾へのラストワンマイルの追加指定と同様に、重要港湾についても面的なラストワンマイルの追加指定のニーズが高いと考えられる。



図 7-2-13 特車申請件数上位の Node の周辺状況（17 位）

d. 40ft 背高コンテナの特車申請件数 19 位

40ft 背高コンテナの特車申請件数の 19 位は、茨城県の阿見町の工業団地に近接する Node（交差点）である。工業団地はラストワンマイルの指定の対象となっていないため、大型車誘導区間に指定されていない。

施設種類別ではニーズが高くない工業団地であるが、該当 Node（交差点）のように全国的にもニーズが高い箇所もあることから、特定の施設についてのみラストワンマイルの追加指定を検討することも必要である。

40ft 背高コンテナの特車申請件数 19 位



Node	5440020118
特車発集量 (特車申請件数)	2,739件
40ft背高発集量 (特車申請件数)	638件
主な施設	阿見東部(工業団地) 等

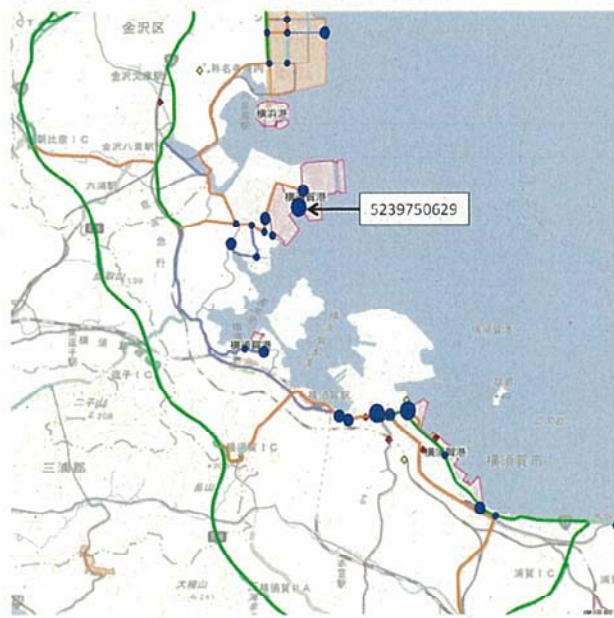
凡例	
1～9件	10件以下
10～99件	10～100件
100～999件	100～1000件
1000件以上	1000件以上
申請なし	
大型車誘導区間	
交通結節点	市場
物流拠点	商業施設
工業用地	展示場・美術館等
保税地域	

図 7-2-14 特車申請件数上位の Node の周辺状況（19 位）

e. 40ft 背高コンテナの特車申請件数 20 位

40ft 背高コンテナの特車申請件数の 20 位は、重要港湾である横須賀港に近接する Node（交差点）である。重要港湾については面的なラストワンマイルの追加指定がなされておらず、横須賀港については他港区へのラストワンマイルが指定されていることから、該当 Node（交差点）が近接する港区へのラストワンマイルが指定されていない。従って、国際戦略港湾及び国際拠点港湾へのラストワンマイルの追加指定と同様に、重要港湾についても面的なラストワンマイルの追加指定のニーズが高いと考えられる。

40ft背高コンテナの特車申請件数 20位



Node	5239750629
特車発集量 (特車申請件数)	1,499件
40ft背高発集量 (特車申請件数)	636件
主な施設	横須賀港(重要港湾) 等

凡例	
1～9件	10件以下
10～99件	10～100件
100～999件	100～1000件
1000件以上	1000件以上
申請なし	
大型車誘導区間	
交通結節点	市場
物流拠点	商業施設
工業用地	展示場・美術館等
保税地域	

図 7-2-15 特車申請件数上位の Node の周辺状況 (20 位)

7.2.2 大型車通行ニーズの高いネットワークの抽出

平成 29 年度特車申請データに基づき、大型車誘導区間未指定道路の申請状況を整理することで、大型車ニーズの高いネットワークを抽出する。

なお、本項で整理したネットワークの情報を参考資料として本省末に掲載する。

(1) 除外区間情報の整理

大型車誘導区間の指定時に道路規格は高いものの、大型車両の通行がふさわしくない路線として除外した路線も存在する。そこで、大型車通行ニーズの高いネットワークの検討に考慮するため、告示対象路線データより除外区間の整理を行った。

首都圏内では、国道 1 号や国道 15 号のように「訴訟」が理由で除外されている区間が多い。また、国道 1 号や国道 4 号等の幹線の放射道路において、「旧道」が理由による除外されている区間がみられる。

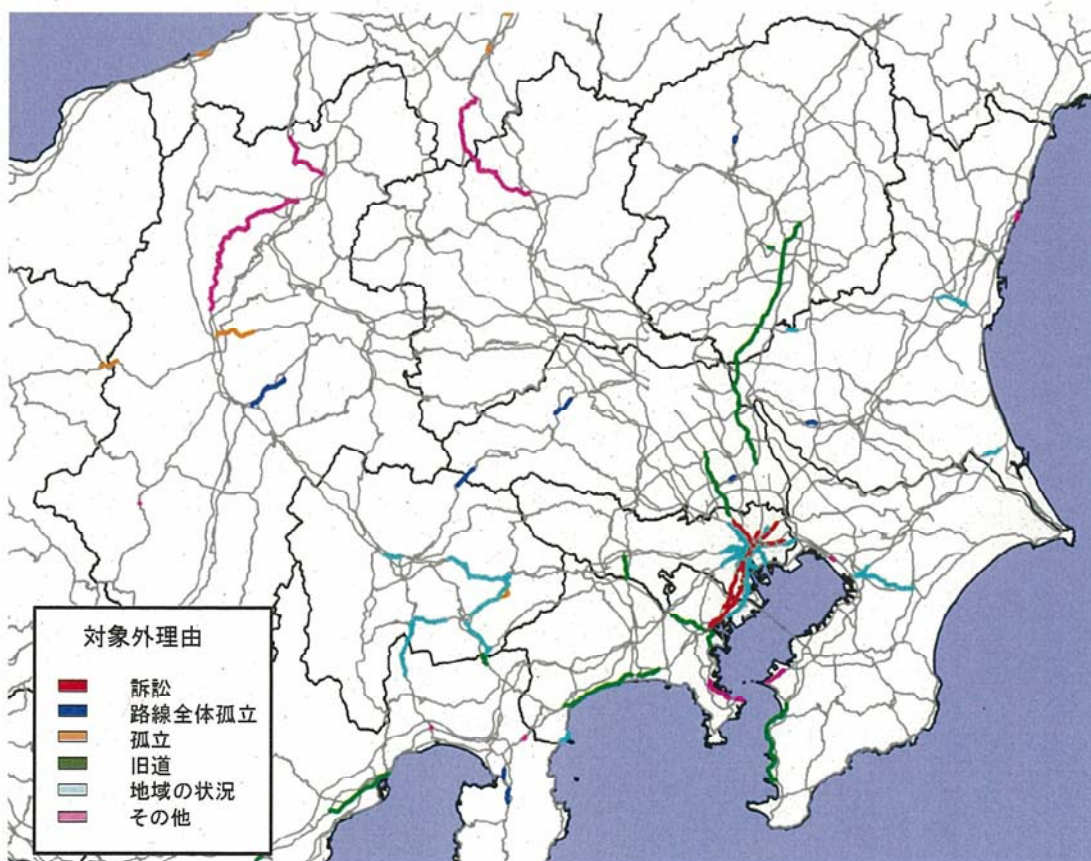


図 7-2-16 除外区間と除外理由

(2) 大型車誘導区間未指定道路の申請状況

大型車誘導区間上に発地着地を持つ申請を抽出し、その走行経路を整理した。関東地方における大型車誘導区間以外で申請件数の多い路線として、国道 294 号などの大型車誘導区間を補完する路線、国道 4 号などのダブルネットを構成する路線、国道 15 号などの沿道環境への配慮が必要な路線などが抽出された。

○大型車誘導区間を補完する路線（国道 122 号、国道 129 号、国道 294 号など）

- 比較的規格の高い補助国道などをはじめ、大型車誘導区間を補完する路線として申請件数の多い路線が確認される。
- 周辺に代替路がなく、大型車誘導区間への誘導が難しい場合においては、追加指定を検討する可能性が考えられる。
- また、沿線に発着地が多数存在する路線もあり、路線の使われ方等を踏まえ、部分的な指定も含め、追加指定可否を検討する可能性が考えられる。

○ダブルネットを構成するため除外した路線（国道 4 号など）

- バイパスや高速道路とダブルネットを構成する区間で、大型車両の走行を集約する観点から除外した路線に申請件数の多い路線が確認される。
- 沿線に発着地が多数存在する路線もあり、路線の使われ方等を踏まえ、部分的な指定も含め、追加指定可否を検討する可能性が考えられる。

○沿道環境に配慮して除外した路線（国道 14 号、国道 15 号など）

- 申請件数は多いものの、大型車両の通行がふさわしくない路線に申請件数の多い路線が確認される。大型車誘導区間を充実させることにより、当該エリアを迂回し、指定された大型車誘導区間の利用を促すことが望ましいと考えられる。

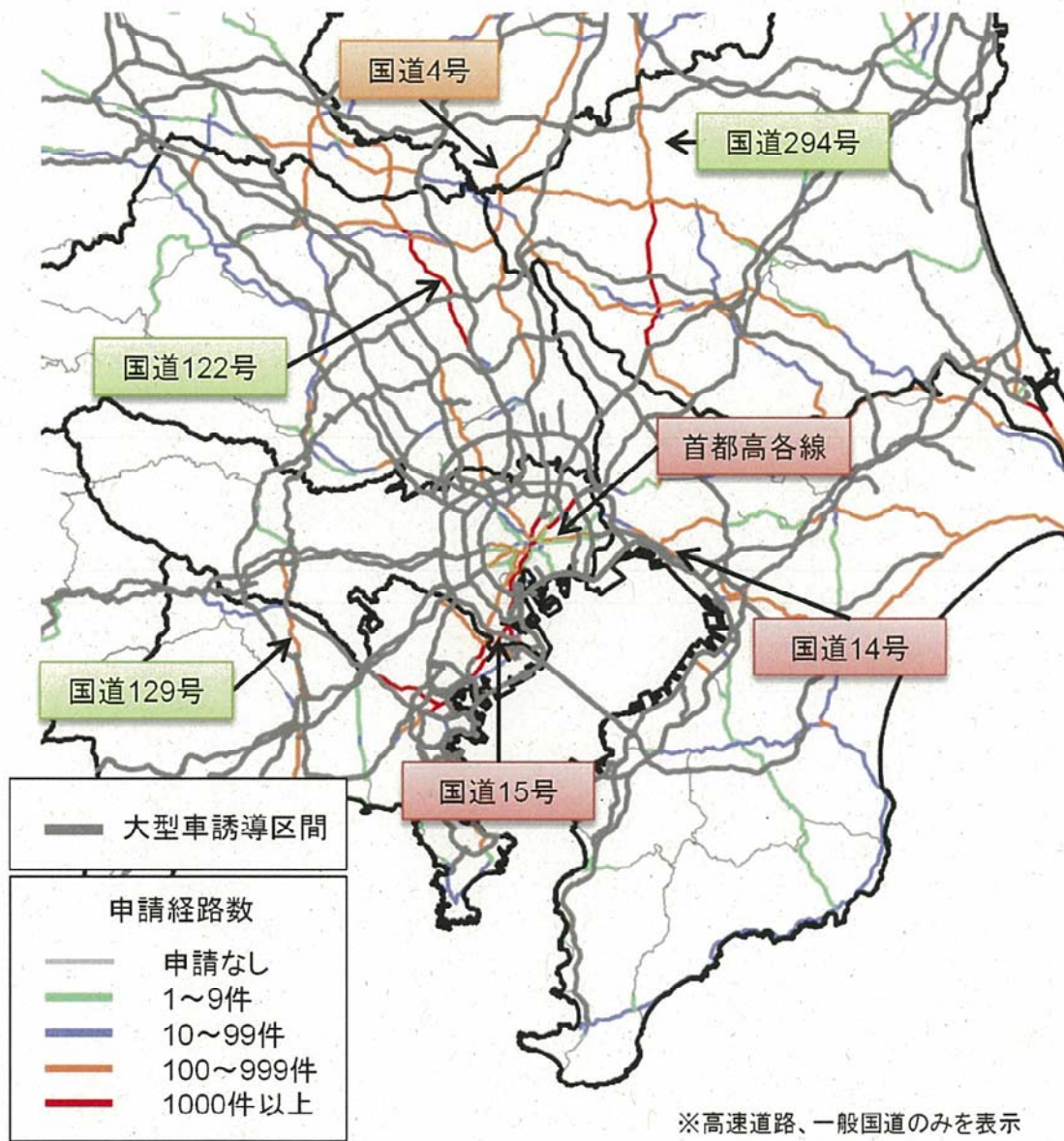


図 7-2-17 大型車誘導区間未指定道路の申請状況（一般国道のみ表示）

7.3 大型車通行支障区間の整理

7.3.1 支障箇所算定の定義

大型車誘導区間では、連行禁止及び誘導車の配置が義務付けられるC条件以下が付される通行条件について、通行許可手続の一元的実施対象となる車両の基準を満たす車両の通行支障箇所と定義しているが、このような通行支障箇所は大型車誘導区間上に残存している。

本節では、将来的にこのような通行支障箇所が計画的に解消されることを想定し、大型車誘導区間として指定されている道路上の区間における通行支障箇所を整理した。なお、本節では、一般的な40ft背高国際海上コンテナ積載車両を想定して通行支障を整理した。また、通行支障箇所は平成29年度道路情報便覧に基づいて整理した。

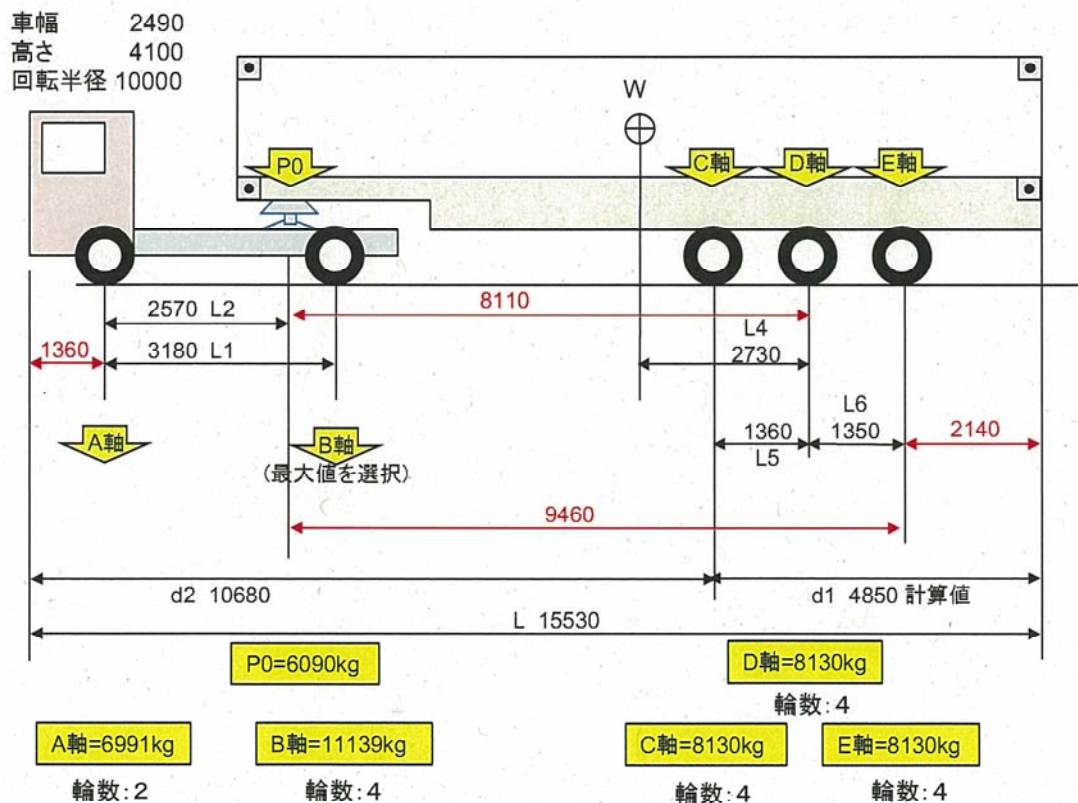


図 7-3-1 国際海上コンテナ車の想定諸元

表 7-3-1 積載重量等に係る車両諸元の想定

トラクタ自重	7.12t
乗員2人	0.11t
第一トレーラ自重	4.81t
計	12.04t
積載重量	30.48t
合計	42.52t

表 7-3-2 軸重等に係る車両諸元の想定

A 軸重	6.99t
B 軸重	11.14t
トラクタ自重	7.12t
C 軸重	8.13t
D 軸重	8.13t
E 軸重	8.13t
トレーラ自重	4.81t
L1	3.18m
L2	2.57m
L3	9.46m
L4	2.73m
L5	1.36m
L6	1.35m
L7	8.11m
W 積載重量	30.48t
W5=W-C-D-E	6.09t

なお、通行支障箇所は、下表のように定義する。

表 7-3-3 通行支障箇所の定義

通行支障箇所名	定義
狭小幅員情報	- 分離道路は車道幅員が 3.5m 未満の区間が含まれる道路区間 - 非分離道路は車道幅員が 5.0m 未満の区間が含まれる道路区間
曲線部障害箇所	道路情報便覧表示システムにおいて、車両分類 I で B 条件、あるいは C 条件以上となる道路区間
上空障害箇所	- 分離道路は 4.1m 以下の制限標識がある、又は進行方向に対して車道の中央から左側 3m の範囲に高さが 4.3m 未満の区間が含まれる道路区間(A→B 方向の分離道路の場合は車道の中央から左側 3m、B→A 方向の分離道路の場合は車道の中央から右側 3m の範囲) - 非分離道路は 4.1m 以下の制限標識がある、又は車道の中央から左右 1.5m の範囲に高さが 4.3m 未満の区間が含まれる道路区間
橋梁箇所	想定車両総重量 (44t) が各橋梁の許可限度重量を上回る道路区間 ※ 各橋梁の許可限度重量は、主桁許可限度重量と床版許可限度重量の最小値とする。主桁の許可限度重量は「想定基本総重量 (53.9t) × C 条件時の主桁 K 値」、床版の許可限度重量は「想定基本総重量 (26.2t) × C 条件時の床版 K 値」とする。なお、上記想定基本総重量は、車両総重量 44t、最大軸重 11.5t、最遠軸距 13.52m、隣接軸距 1.36m の国際海上コンテナ積載車両 (連結車) を想定したもの ※ 一般道路で重さ指定がされている道路は B 条件とみなす
交差点折進障害	道路情報便覧表示システムにおいて、車両分類 I で C 条件以上となる箇所

7.3.2 支障箇所の箇所数、位置図

(1) 支障箇所の箇所数

各通行支障箇所について、各条件（A 条件、B 条件、C 条件、D 条件、個別審査）の支障箇所数を都県別に整理する。次項から各通行支障箇所の箇所数を掲載する。なお、支障箇所種別のリストは参考資料に整理している。

表 7-3-4 上空障害（高さ 4.1m）の支障箇所数

	A 条件	B 条件	C 条件	D 条件	個別審査	合計
茨城県	1	2	0	0	7	10
栃木県	7	5	1	0	2	15
群馬県	0	3	0	0	2	5
埼玉県	5	4	1	0	9	19
千葉県	5	43	9	0	15	72
東京都	7	23	0	0	55	85
神奈川県	22	11	6	0	36	75
山梨県	4	5	21	0	14	44
長野県	8	32	5	0	27	72
合計	59	128	43	0	167	397

※上空障害とは、トンネル（ボックスカルバートを含む）、下路式橋梁、跨道橋、横断歩道橋等で、車両中央線から道路横断方向に車道端（外側線）までの範囲で空間高が 4.3m 未満となる箇所である。

※「B 条件の箇所」は、進行方向の車道部分中央の高さが 4.3m 以上の箇所とした。

※「C 条件の箇所」は、車道の中央位置の高さが 4.3m 以上の箇所とした。

表 7-3-5 上空障害（高さ4.1m）の支障箇所数（直轄国道のみ）

	A 条件	B 条件	C 条件	D 条件	個別審査	合計
茨城県	0	1	0	0	0	1
栃木県	0	0	0	0	0	0
群馬県	0	0	0	0	1	1
埼玉県	0	0	0	0	1	1
千葉県	0	19	1	0	0	20
東京都	0	0	0	0	6	6
神奈川県	13	0	0	0	1	14
山梨県	2	0	0	0	2	4
長野県	1	2	0	0	0	3
合計	16	22	1	0	11	50

※上空障害とは、トンネル（ボックスカルバートを含む）、下路式橋梁、跨道橋、横断歩道橋等で、車両中央線から道路横断方向に車道端（外側線）までの範囲で空間高が4.3m未満となる箇所である。

※「B条件の箇所」は、進行方向の車道部分中央の高さが4.3m以上の箇所とした。

※「C条件の箇所」は、車道の中央位置の高さが4.3m以上の箇所とした。

表 7-3-6 狭小幅員（車両幅 2.5m）の支障箇所数

	A 条件	B 条件	C 条件	D 条件	個別審査	合計
茨城県	2,486	282	602	0	14	3,384
栃木県	2,291	269	344	0	3	2,907
群馬県	1,418	300	266	0	13	1,997
埼玉県	2,695	312	242	0	7	3,256
千葉県	2,531	365	475	0	6	3,377
東京都	3,319	328	141	0	3	3,791
神奈川県	2,536	354	263	0	5	3,158
山梨県	1,018	160	278	0	6	1,462
長野県	1,582	250	538	0	31	2,401
合計	19,876	2,620	3,149	0	88	25,733

※狭小幅員とは、スパン内（交差点から交差点）で最も幅員の小さい箇所である。

※「B 条件の箇所」は、車道幅員が 3.5m 以上 5.5m 未満の箇所とした。

※「C 条件の箇所」は、車道幅員が 2.5m 以上 3.5m 未満の箇所とした。

表 7-3-7 狭小幅員（車両幅 2.5m）の支障箇所数（直轄国道のみ）

	A 条件	B 条件	C 条件	D 条件	個別審査	合計
茨城県	230	41	2	0	0	273
栃木県	164	8	0	0	0	172
群馬県	128	9	1	0	0	138
埼玉県	285	15	4	0	0	304
千葉県	327	17	19	0	0	363
東京都	388	35	6	0	0	429
神奈川県	298	32	4	0	0	334
山梨県	163	14	0	0	0	177
長野県	205	14	3	0	0	222
合計	2,188	185	39	0	0	2,412

※狭小幅員とは、スパン内（交差点から交差点）で最も幅員の小さい箇所である。

※「B 条件の箇所」は、車道幅員が 3.5m 以上 5.5m 未満の箇所とした。

※「C 条件の箇所」は、車道幅員が 2.5m 以上 3.5m 未満の箇所とした。

表 7-3-8 曲線障害（車両長：17m、車両幅：2.5m）の支障箇所数

	A 条件	B 条件	C 条件	D 条件	個別審査	合計
茨城県	9	12	53	0	36	110
栃木県	41	39	224	0	52	356
群馬県	13	8	105	0	40	166
埼玉県	23	17	110	0	16	166
千葉県	78	57	466	0	81	682
東京都	30	11	64	0	12	117
神奈川県	77	49	266	0	45	437
山梨県	34	16	209	0	52	311
長野県	59	62	263	0	161	545
合計	364	271	1,760	0	495	2,890

※曲線部障害とは、スパン内において原則として曲線半径が12m以上200m以下の箇所で、曲線半径と車線幅員との関係において特殊車両の通行が最も厳しくなる箇所である。

※「B条件の箇所」は、曲線半径と車両専有幅の関係から、分類Ⅰの車両がB条件となる箇所とした。

※「C条件の箇所」は、曲線半径と車両専有幅の関係から、分類Ⅰの車両がC条件となる箇所とした。

表 7-3-9 曲線障害（車両長：17m、車両幅：2.5m）の支障箇所数（直轄国道）

	A 条件	B 条件	C 条件	D 条件	個別審査	合計
茨城県	1	0	0	0	1	2
栃木県	0	0	1	0	0	1
群馬県	2	4	4	0	0	10
埼玉県	1	0	0	0	0	1
千葉県	17	6	10	0	3	36
東京都	1	1	1	0	1	4
神奈川県	4	1	10	0	0	15
山梨県	8	2	10	0	0	20
長野県	21	11	28	0	3	63
合計	55	25	64	0	8	152

※曲線部障害とは、スパン内において原則として曲線半径が12m以上200m以下の箇所、曲線半径と車線幅員との関係において特殊車両の通行が最も厳しくなる箇所である。

※「B条件の箇所」は、曲線半径と車両専有幅の関係から、分類ⅠⅠの車両がB条件となる箇所とした。

※「C条件の箇所」は、曲線半径と車両専有幅の関係から、分類ⅠⅠの車両がC条件となる箇所とした。

表 7-3-10 橋梁障害（車両総重量 44t）の支障箇所数

	A 条件	B 条件	C 条件	D 条件	個別審査	合計
茨城県	60	537	59	130	26	812
栃木県	45	609	94	218	33	999
群馬県	30	424	108	223	23	808
埼玉県	72	592	96	136	11	907
千葉県	63	678	91	182	13	1,027
東京都	105	804	72	219	55	1,255
神奈川県	86	790	133	228	14	1,251
山梨県	72	349	65	305	15	806
長野県	67	810	102	309	33	1,321
合計	600	5,593	820	1,950	223	9,186

※橋梁とは、橋長が 20m 以上の橋梁である。

※「B 条件の箇所」は、橋梁の部材別通行条件別許可限度重量から、総重量 44t の車両が B 条件となる箇所とした。

※「C 条件の箇所」は、橋梁の部材別通行条件別許可限度重量から、総重量 44t の車両が C 条件となる箇所とした。

※「D 条件の箇所」は、橋梁の部材別通行条件別許可限度重量から、総重量 44t の車両が D 条件となる箇所とした。

表 7-3-11 橋梁障害（車両総重量 44t）の支障箇所数（直轄国道）

	A 条件	B 条件	C 条件	D 条件	個別審査	合計
茨城県	15	150	0	1	1	167
栃木県	4	149	0	0	0	153
群馬県	16	132	4	4	0	156
埼玉県	11	170	0	0	0	181
千葉県	20	180	0	2	0	202
東京都	41	232	0	0	0	273
神奈川県	21	190	1	0	0	212
山梨県	10	109	0	0	0	119
長野県	7	176	0	0	0	183
合計	145	1,488	5	7	1	1,646

※橋梁とは、橋長が 20m 以上の橋梁である。

※「B 条件の箇所」は、橋梁の部材別通行条件別許可限度重量から、総重量 44t の車両が B 条件となる箇所とした。

※「C 条件の箇所」は、橋梁の部材別通行条件別許可限度重量から、総重量 44t の車両が C 条件となる箇所とした。

※「D 条件の箇所」は、橋梁の部材別通行条件別許可限度重量から、総重量 44t の車両が D 条件となる箇所とした。

表 7-3-12 交差点障害（車両長：17m、車両幅：2.5m）の支障箇所数

	A 条件	B 条件	C 条件	D 条件	個別審査	合計
茨城県	193	1,082	729	0	505	2,509
栃木県	215	652	936	0	431	2,234
群馬県	114	364	617	0	390	1,485
埼玉県	272	738	1,075	0	460	2,545
千葉県	268	790	864	0	523	2,445
東京都	281	818	798	0	720	2,617
神奈川県	316	679	771	0	655	2,421
山梨県	116	291	563	0	209	1,179
長野県	153	662	732	0	347	1,894
合計	1,928	6,076	7,085	0	4,240	19,329

※同一交差点内で複数方向の折進障害があった場合、最も厳しい条件とし、交差点箇所数は1とカウントした。

※「B条件の箇所」は、交差点形状と車両軌跡図の関係から、分類ⅠⅠの車両がB条件となる箇所とした。

※「C条件の箇所」は、交差点形状と車両軌跡図の関係から、分類ⅠⅠの車両がC条件となる箇所とした。

表 7-3-13 交差点障害（車両長：17m、車両幅：2.5m）の支障箇所数（直轄国道）

	A 条件	B 条件	C 条件	D 条件	個別審査	合計
茨城県	1	74	112	0	70	257
栃木県	0	56	85	0	21	162
群馬県	0	46	62	0	22	130
埼玉県	0	58	137	0	78	273
千葉県	0	115	113	0	72	300
東京都	4	199	85	0	108	396
神奈川県	3	93	87	0	120	303
山梨県	0	73	85	0	35	193
長野県	1	101	58	0	54	214
合計	9	815	824	0	580	2,228

※同一交差点内で複数方向の折進障害があった場合、最も厳しい条件とし、交差点箇所数は1とカウントした。

※「B 条件の箇所」は、交差点形状と車両軌跡図の関係から、分類ⅠⅠの車両がB 条件となる箇所とした。

※「C 条件の箇所」は、交差点形状と車両軌跡図の関係から、分類ⅠⅠの車両がC 条件となる箇所とした。

(2) 支障箇所の図面

整理した支障箇所について、関東地方整備局全域における支障箇所を把握するため、それぞれの支障箇所の図面を作成する。支障箇所はC条件以上（C条件、D条件、個別審査）にあたる箇所を支障箇所として、図面を作成する。なお、各都県の通行支障箇所や直轄国道上の支障箇所については、参考資料に整理している。

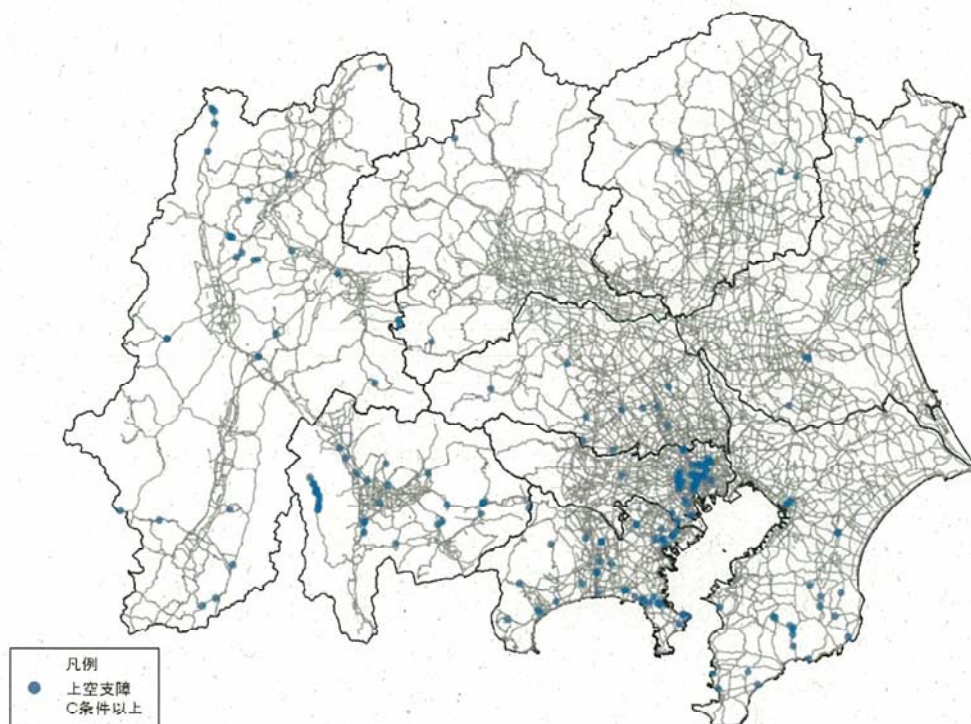


図 7-3-2 上空障害（C条件以上）の支障箇所（関東全域）

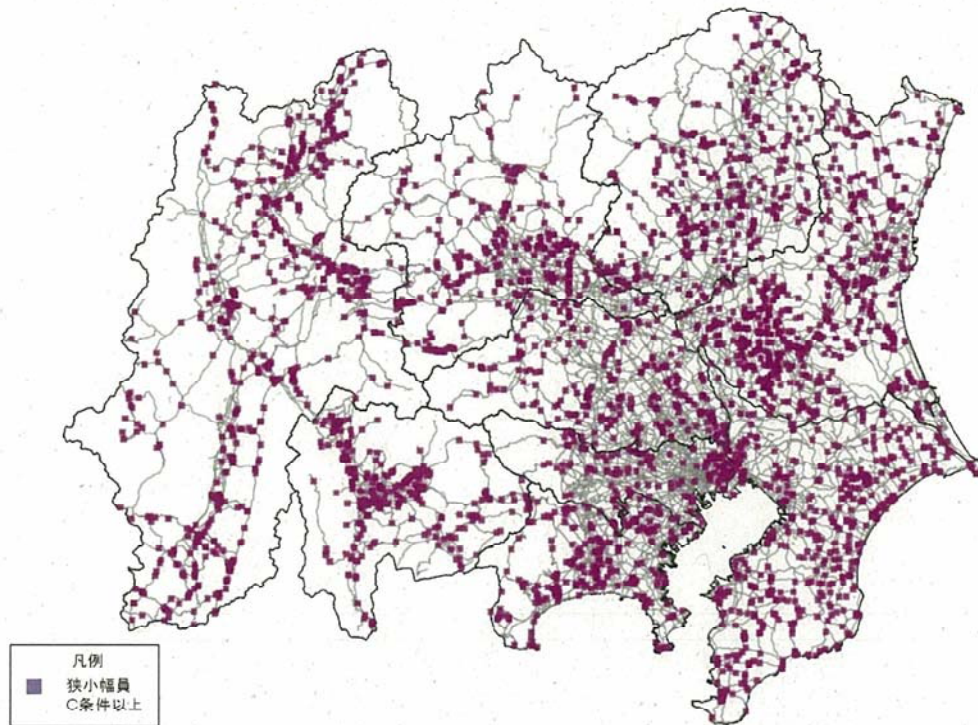


図 7-3-3 狭小幅員（C 条件以上）の支障箇所（関東全域）

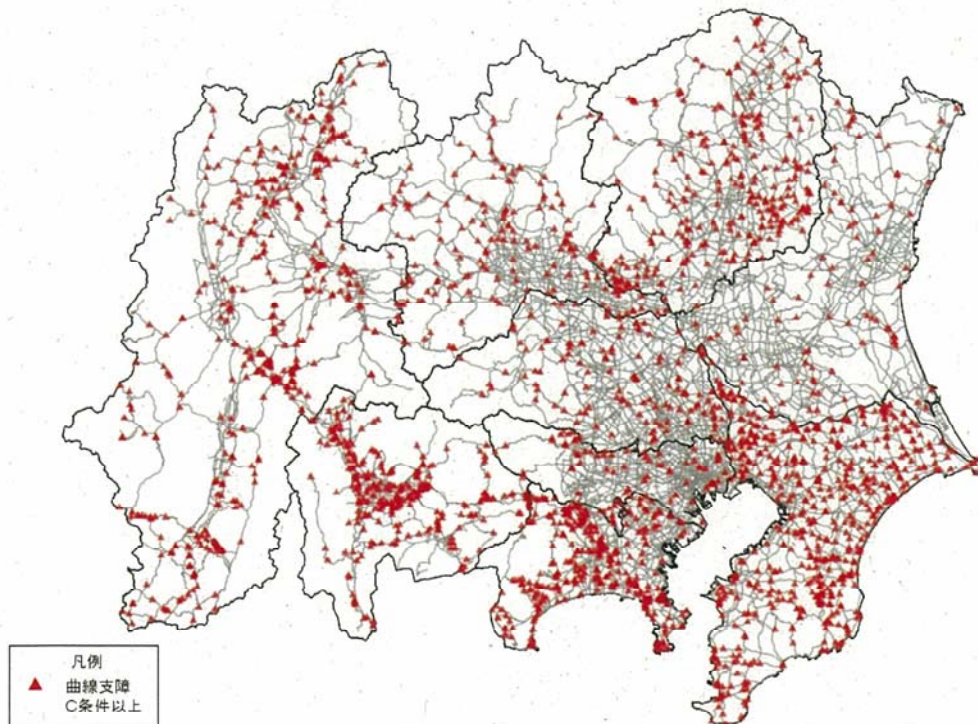


図 7-3-4 曲線支障（C 条件以上）の支障箇所（関東全域）

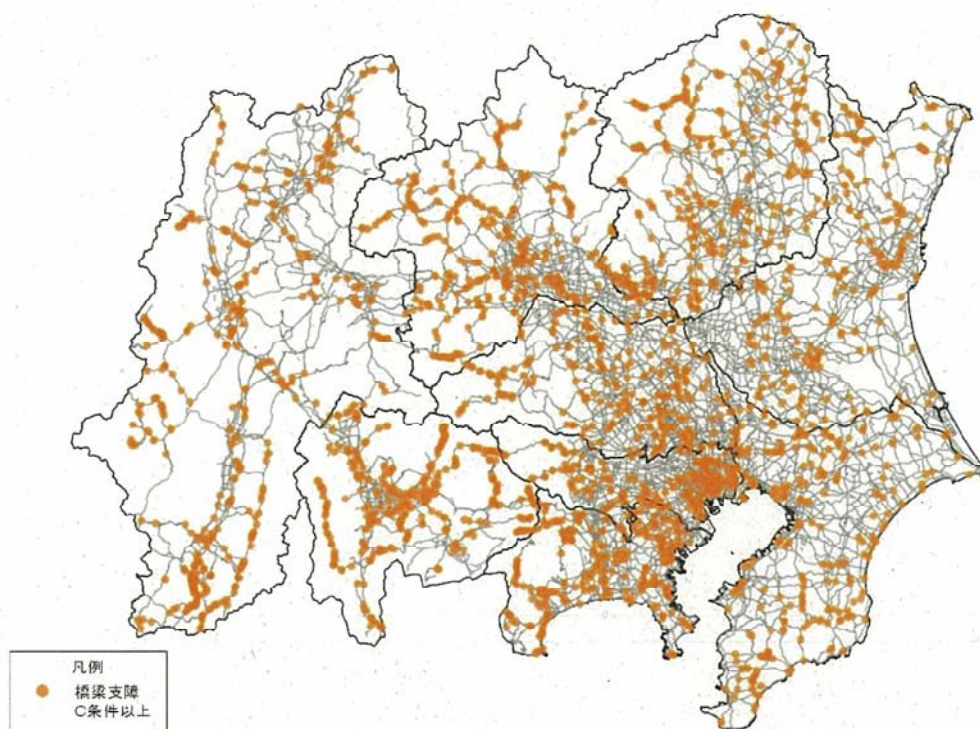


図 7-3-5 橋梁支障（C 条件以上）の支障箇所（関東全域）

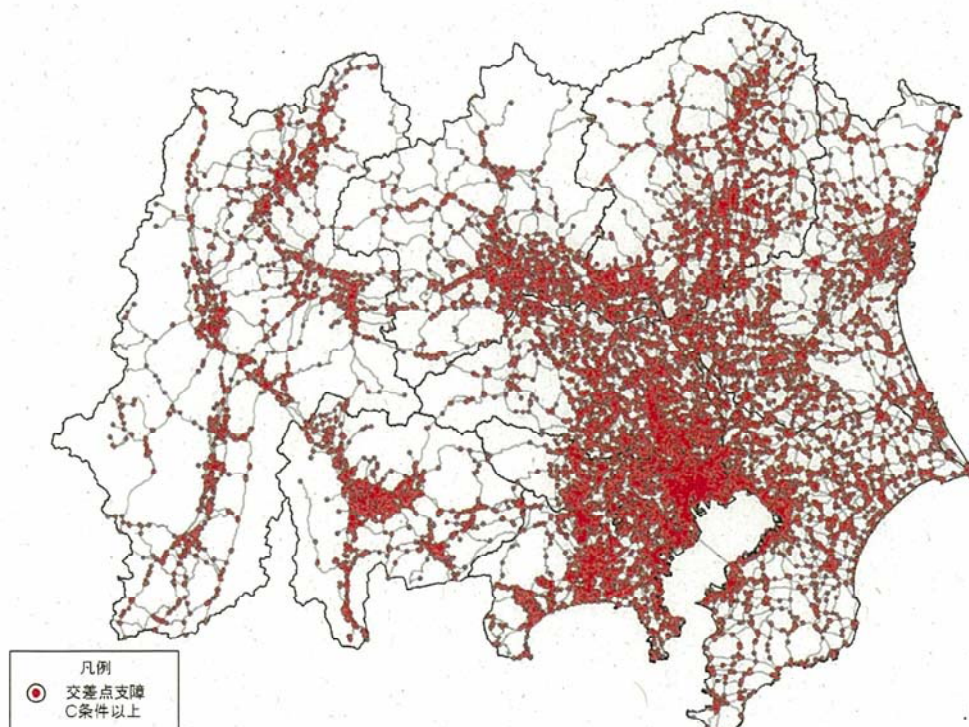


図 7-3-6 交差点支障（C 条件以上）の支障箇所（関東全域）

7.4 大型車誘導区間追加指定箇所の検討

前節までの検討を踏まえて、大型車誘導区間追加指定箇所を検討する。

具体的には、7.2 の検討において、国際戦略港湾及び国際拠点港湾へのラストワンマイルの追加指定と同様の面的なラストワンマイルの追加指定のニーズが高いと考えられる重要港湾を対象に面的なラストワンマイルの追加指定(案)を作成した。

7.4.1 対象施設

検討の対象とする関東地整管内の重要港湾は、以下の4港湾である。

表 7-4-1 関東地整管内の重要港湾

港湾名	概要
木更津港	古くから物資の集散港として栄え、現在では新日鐵住金株式会社を中心に工業地帯が形成されるなど、千葉県南部地域の経済活動の中心的な役割を担っている。 2011年5月に、鉄鉱石の安定的な輸送の実現に向け、「国際バルク戦略港湾」に選定され、2013年1月には、ブラジル VALE 社が運航する大型鉱石船（通称 VALE MAX 載貨重量 402,000t）が寄港した。
横須賀港	東京湾の南西側にあり、海岸線は多数の入り江を形成し、天然の良港である。東京へは横浜を経て、陸路 55km、海路 25 海里(46.3km)の首都圏にあり、陸路は高速道路を利用すれば東京へのアクセスも便利な立地である。 港湾区域は、横須賀市の追浜から野比までの海岸線延長約 61km を有し、13 地区に分けられている。
茨城港	日立港、常陸那珂港及び大洗港の3港が統合した港湾であり、それぞれ機能を分担することで、コンテナ、RORO、フェリー、バルク、客船など、多様なニーズに対応している。 茨城港は京浜港と比べ混雑が少なく、平成 23 年（2011 年）3 月には北関東自動車道が全線開通するなどアクセス環境も向上している。
鹿島港	茨城県の南東部鹿島灘に位置する、国内最大規模の堀込式港湾である。周辺には鉄鋼、石油等の基幹産業コンビナートが立地し、鹿島港を中核とする一体は鹿島臨海工業地帯として発展してきた。 40 万 D/W トン級の船舶も入港するなど、年間取扱貨物量も 6,000 万トンを超え、今後増加が予想される貨物量や大型船舶に対応するため、南公共埠頭に加え、北公共埠頭及び外港公共埠頭も一部供用開始されている。



図 7-4-1 木更津港の港湾地図



出典：横浜賀市ホームページ

図 7-4-2 横浜賀港の港湾地図



出典：茨城県ホームページ

図 7-4-3 茨城港の位置図



出典：国土交通省 関東地方整備局 鹿島港湾・空港整備事務所ホームページ

図 7-4-4 鹿島港及び主な立地企業の立地図

7.4.2 ラストワンマイルの追加指定（案）

(1) 木更津港

木更津港のラストワンマイルの追加指定（案）として、以下のスパンを選定した。

表 7-4-2 木更津港のラストワンマイルの追加指定（案）

スパン番号	道路種別	路線名
5339060076533906F001	市町村道	新富25号線
52397601415239760205	市町村道	新富21号線
5339060076533906F002	市町村道	新富25号線
533906F002533906F003	市町村道	新富18号線
533906F001533906F003	市町村道	新富3号線
52397602185339060076	市町村道	新富25号線
5239760175533906F001	市町村道	新富3号線

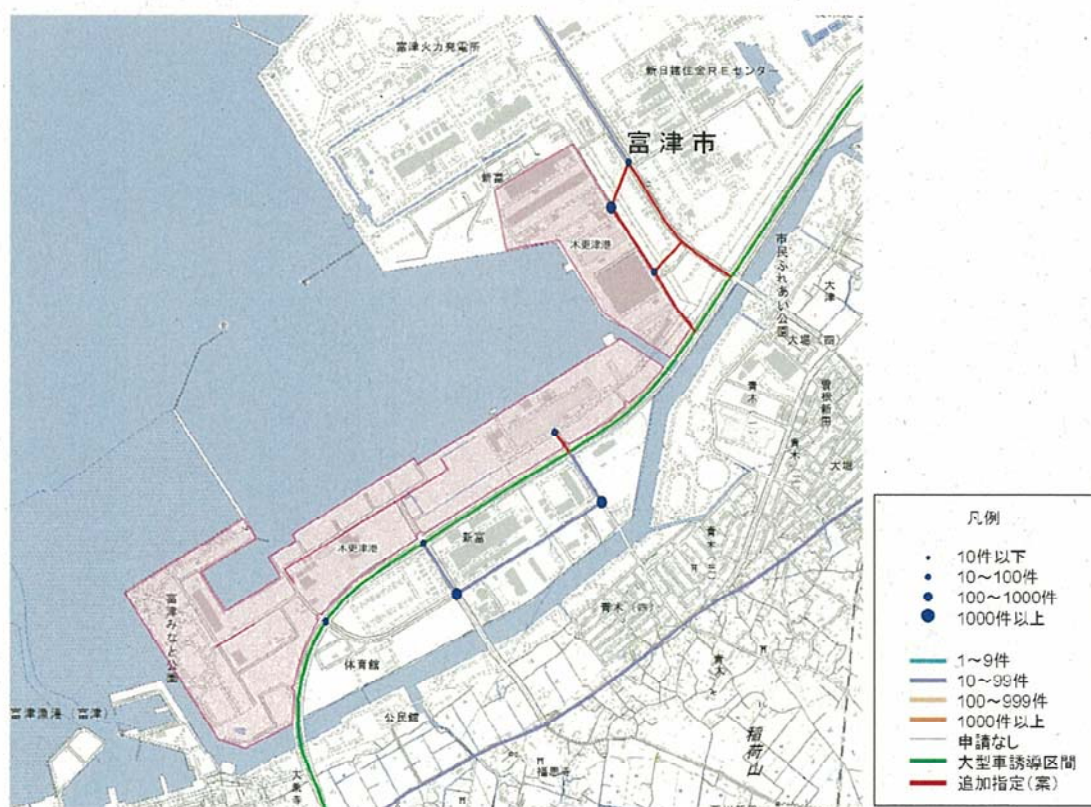


図 7-4-5 木更津港のラストワンマイルの追加指定（案）

(2) 横須賀港

横須賀港のラストワンマイルの追加指定（案）として、以下のスパンを選定した。

なお、本港地区へのラストワンマイルについては、市街地の道路として除外区間に指定されている区間を走行する必要があるため、追加指定を実施しないこととする。

表 7-4-3 横須賀港のラストワンマイルの追加指定（案）

スパン番号	道路種別	路線名
52397506295239750630	市町村道	追浜夏島線
52397504465239750932	市町村道	追浜夏島線
52397504375239750461	市町村道	追浜夏島線
52397504415239750443	市町村道	追浜夏島線
5239750437523975F007	市町村道	13号 追浜夏島線支線
52397504375239750441	市町村道	追浜夏島線
52397504615239750630	市町村道	追浜夏島線
52396500245239650328	一般都道府県道	久里浜港線
52396500605239650640	主要地方道	横須賀三崎線（複線02）
52396500245239650666	市町村道	久里浜田浦線
52396500345239650666	市町村道	久里浜田浦線
52396500605239650384	市町村道	久里浜田浦線
52396500345239650040	市町村道	久里浜田浦線
5239650040523965F014	市町村道	久里浜田浦線
5239650384523965F014	市町村道	久里浜田浦線
52396500145239650328	一般都道府県道	久里浜港線
52397511275239751145	市町村道	23号 横須賀新港線
52397511255239751127	市町村道	23号 横須賀新港線

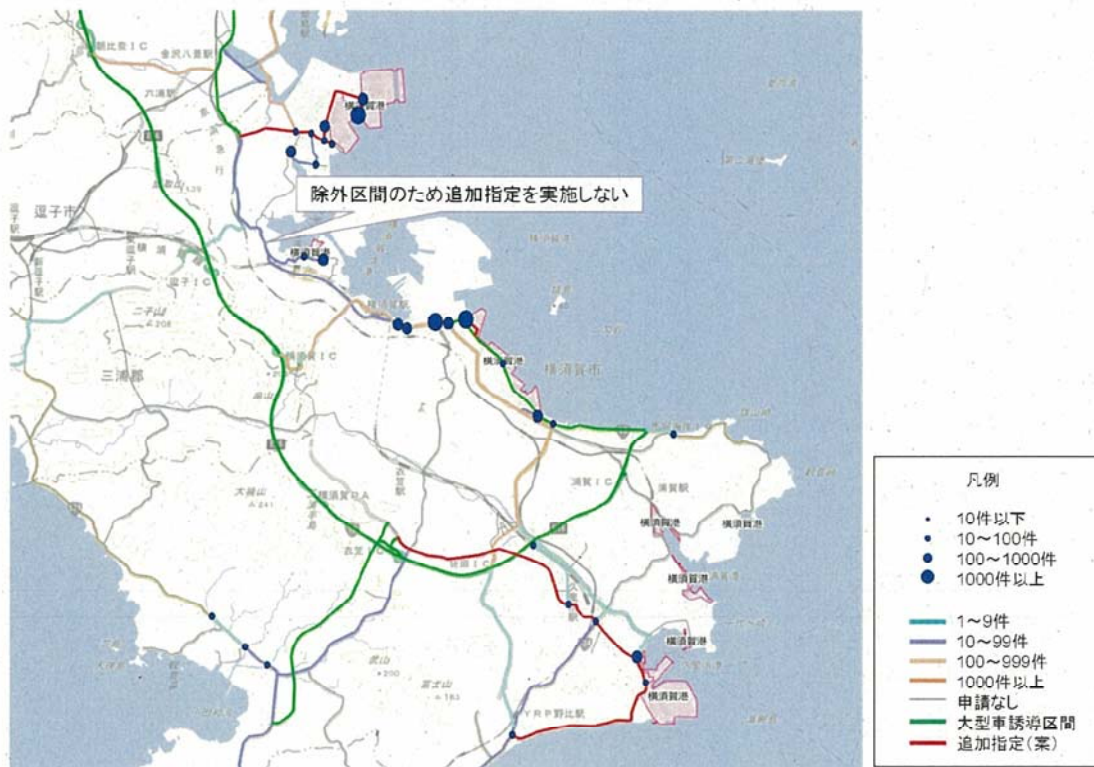


図 7-4-6 横須賀港のラストワンマイルの追加指定（案）

(3) 茨城港

茨城港のラストワンマイルの追加指定（案）として、以下のスパンを選定した。

表 7-4-4 茨城港のラストワンマイルの追加指定（案）

スパン番号	道路種別	路線名
54403400505440340149	主要地方道	水戸鉾田佐原線
54405401565440540448	一般国道	#

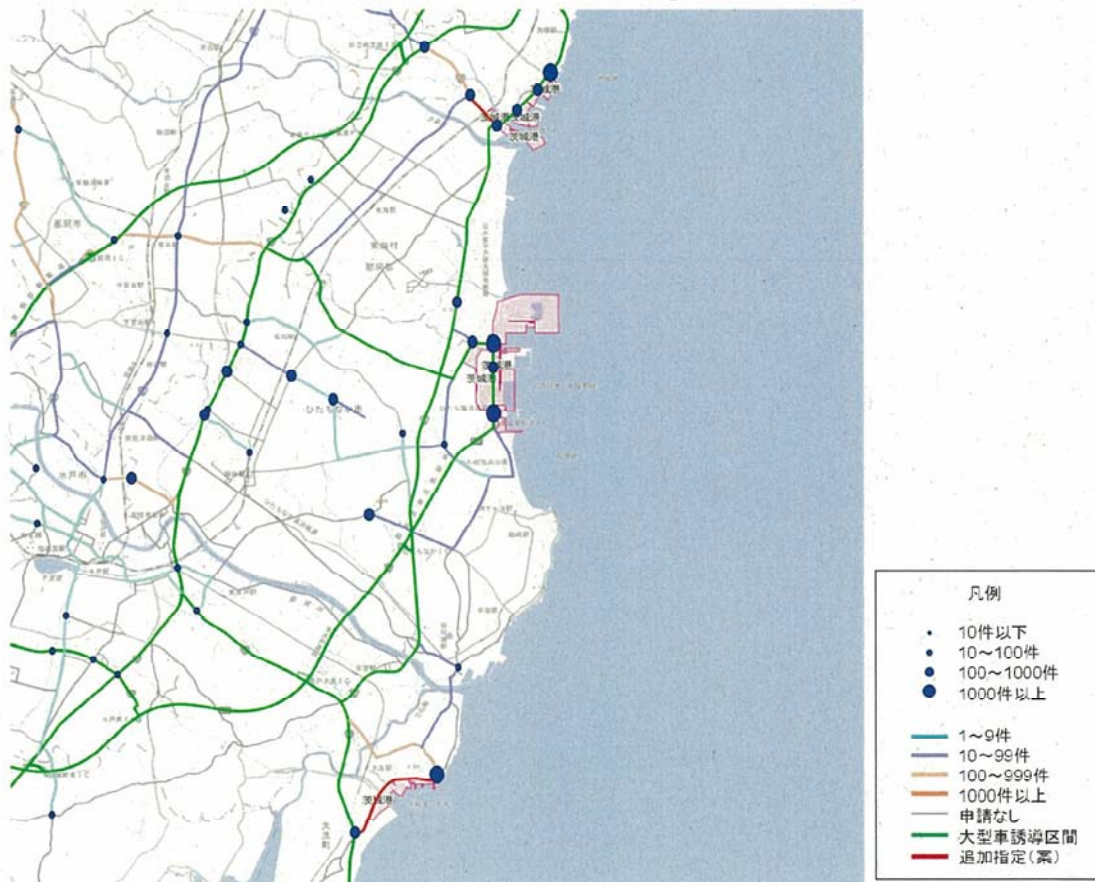


図 7-4-7 茨城港のラストワンマイルの追加指定（案）

(4) 鹿島港

鹿島港のラストワンマイルの追加指定（案）として、以下のスパンを選定した。

表 7-4-5 鹿島港のラストワンマイルの追加指定（案）

スパン番号	道路種別	路線名
53406502915340650815	市町村道	101号線
53406503635340650392	一般都道府県道	深芝浜波崎線
53406503605340650363	一般都道府県道	深芝浜波崎線
53406503125340650360	一般都道府県道	深芝浜波崎線
53406501695340650813	一般都道府県道	奥野谷知手線
53406503125340651054	一般都道府県道	深芝浜波崎線
53406508155340651054	一般都道府県道	奥野谷知手線
53406508135340650815	一般都道府県道	奥野谷知手線
53406508575340651076	市町村道	神栖市道111号線
53406502095340650215	市町村道	1759号線
5340650382534065F004	市町村道	市道1227号線
5340650363534065F004	市町村道	市道103号線
53406503985340650984	市町村道	105号線
534065F002534065F003	市町村道	市道1747号線
53406502155340650219	市町村道	1759号線
53406502195340650303	市町村道	105号線
53406502835340650311	市町村道	102号線
53406502835340650291	市町村道	100号線
53406503625340650380	市町村道	110号線
53406503625340650966	市町村道	109号
53406503625340650368	市町村道	109号
53406503325340650360	市町村道	104号線
53406503565340650857	市町村道	1034号線
53406502915340650312	市町村道	100号線
53406503565340650984	市町村道	105号線
53406509605340650966	市町村道	1034号線
53406508235340650983	一般都道府県道	粟生木崎線

表 7-4-6 鹿島港のラストワンマイルの追加指定（案）

スパン番号	道路種別	路線名
53406509835340750015	一般都道府県道	粟生木崎線
53406509835340650984	市町村道	市道 1 4 9 4 号線
53406503565340650984	市町村道	1 0 5 号線
53406508965340650931	一般国道	#
53407503335340750436	一般都道府県道	粟生木崎線
53407500335340750383	一般都道府県道	粟生木崎線
53407503335340750334	一般都道府県道	粟生木崎線
53407503345340750383	一般都道府県道	粟生木崎線
53407503835340750524	一般都道府県道	須賀北埠頭線
53407500455340750412	一般都道府県道	鹿島港線
53407504365340750548	一般都道府県道	粟生木崎線
53407504125340750548	一般都道府県道	鹿島港線
53407502925340750357	一般都道府県道	茨城県道 2 5 5 号線
53407503575340750548	一般都道府県道	茨城県道 2 5 5 号線
53407501015340750412	市町村道	0 2 1 0 号線
53406503225340650962	市町村道	1 0 5 号線
5340650303534065F003	市町村道	1 0 5 号線
5340650322534065F003	市町村道	1 0 5 号線
53406501695340650896	一般国道	#
53407504175340750421	市町村道	0 2 1 0 号線
53407501435340750413	市町村道	8 5 1 4 号線
53407501465340750414	市町村道	8 5 1 3 号線
53407504145340750417	市町村道	0 2 1 0 号線
53407504125340750413	市町村道	0 2 1 0 号線
53407504135340750414	市町村道	0 2 1 0 号線
53406503225340650995	市町村道	1 0 7 号線

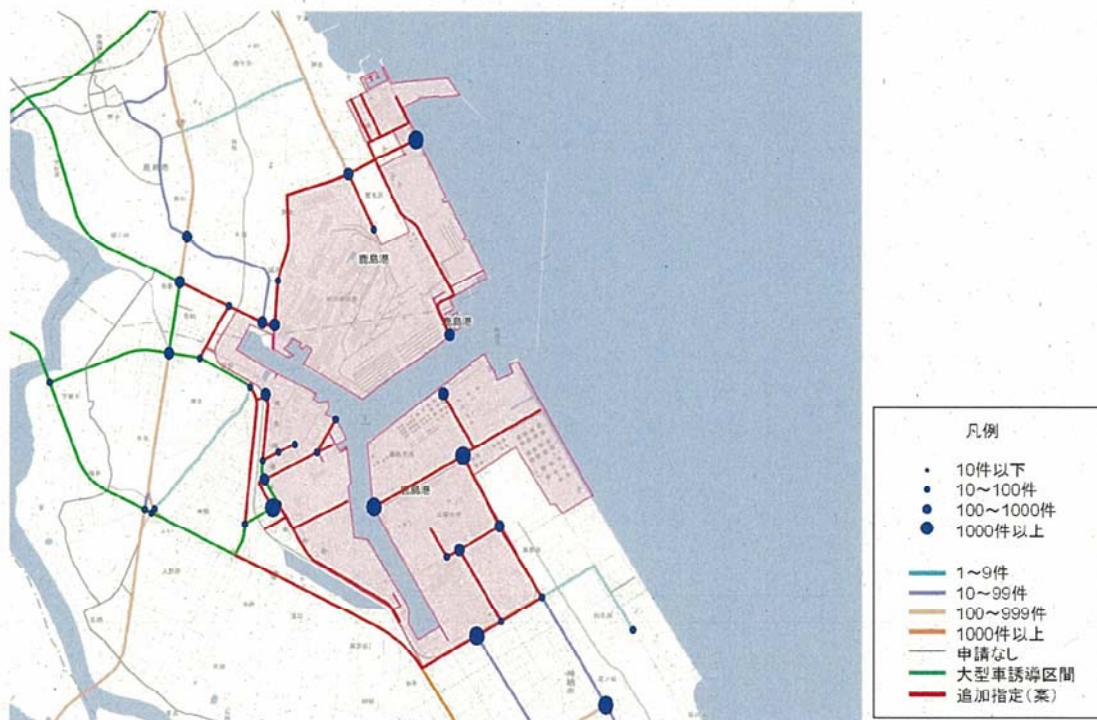


図 7-4-8 鹿島港のラストワンマイルの追加指定（案）

(参考資料) 交差点別大型車ニーズ及び周辺施設の整理

7.2.1 大型車通行ニーズの高い物流拠点の抽出において、交差点別の大型車ニーズ及び周辺施設の整理を実施した。次頁以降に整理した情報を掲載する。

(参考資料) スパン別大型車通行ニーズ及び除外区間の整理

7.2.2 大型車通行ニーズの高いネットワークの抽出において、道路情報便覧ネットワークのスパン別の大型車ニーズ及び大型車誘導区間の指定状況・除外区間情報の整理を実施した。次頁以降に整理した情報を掲載する。