1. 調 査 概 要

1. 調査概要

1-1　調査目的

本調査は、東京都内における道路交通情勢の把握及び交通対策検討時等の基礎資料とすることを目的として実施した。

1-2　調査項目

① 都県境交通量調査【46 地点（一般道 32 地点、高速道 14 地点）】
② 主要交差点交通量調査【116 地点（骨格幹線 98 地点、その他 18 地点】
③ 主要断面交通量調査【11 地点（環七通り内側断面）】

1-3　調査日

調査日は表 1-3-1 に示すとおり 3 日間で実施した。また、調査当日における都心部の天気を表 1-3-2 に示す。

表 1-3-1　調査日

回数	調査日	区分	調査時間	地点数	
1 回目	令和 5 年 9 月 12 日（火）	主要交差点（骨格路線　多摩部）	12h	27	31
		主要交差点（その他の主要地点　多摩部）	12h	4	
2 回目	令和 5 年 9 月 14 日（木）	都県境	24h	46	46
3 回目	令和 5 年 9 月 21 日（木）	主要交差点（骨格路線　区部）	12h	71	96
		主要交差点（その他の主要地点　区部）	12h	14	
		主要断面	12h	11	
合　計		－	－	173	

表 1-3-2　調査当日における都心部の天気

調査日	天候	気温（℃）		風速（m/s）		湿度
		最高	最低	平均	最大瞬間	(平均)
令和 5 年 9 月 12 日（火）	晴	32.0	23.8	2.8	8.2	76%
令和 5 年 9 月 14 日（木）	晴	37.7	25.1	2.8	10.6	80%
令和 5 年 9 月 21 日（木）	曇時々雨	29.5	23.9	4.1	19.2	87%

※出典：気象庁ホームページ（東京　2023 年 9 月［日ごとの値］）

1-4　調査地点

(1)　都県境交通量調査

主要幹線道路の高速道路、国道及び都道の都県境断面（表 1-4-1 に示す 46 地点）

(2)　主要交差点交通量調査

①　骨格幹線道路交差部

骨格的な幹線道路となっている一般道の交差部（表 1-4-2 に示す 98 地点）

②　その他の主要地点

①以外の主要な交差点（表 1-4-3 に示す 18 地点）

(3)　主要断面交通量調査

主要交差点調査を補完し、環七通り以内への流入出交通量を把握するうえで必要な都道の主要断面（表 1-4-4 に示す 11 地点）

なお、調査地点の位置を図 1-4-1 に示す。

表 1-4-1　都県境交通量調査地点

地域	都県境	道路名(注)	調査地点No.	調査地点名	所在地	管轄署	調査日	地点別基本表の頁
区部	神奈川	○ 首都高速湾岸線	101	多摩川トンネル	大田区	高速隊(東京空港)	9/14	3-1
		○ 首都高速1号羽田線	102	高速大師橋	大田区	高速隊(蒲田)	9/14	3-2
		産業道路	103	大師橋	大田区	蒲田	9/14	3-3
		第一京浜	104	六郷橋	大田区	蒲田	9/14	3-4
		第二京浜	105	多摩川大橋	大田区	池上	9/14	3-5
		池上通り	106	ガス橋	大田区	池上	9/14	3-6
		中原街道	107	丸子橋	大田区	田園調布	9/14	3-7
		○ 第三京浜	108	新多摩川橋	世田谷区	高速隊(玉川)	9/14	3-8
		玉川通り	109	新二子橋	世田谷区	玉川	9/14	3-9
		旧玉川通り	110	二子橋	世田谷区	玉川	9/14	3-10
		○ 東名高速道路	111	東名多摩川橋	世田谷区	高速隊(成城)	9/14	3-11
多摩部		世田谷通り	112	多摩水道橋	調布市	調布	9/14	3-12
		町田街道	113	町田辻	町田市	町田	9/14	3-13
		鎌倉街道	114	森野橋	町田市	町田	9/14	3-14
		東京環状	115	相原両国橋	町田市	南大沢	9/14	3-15
		八王子バイパス	116	稲荷橋	町田市	南大沢	9/14	3-16
		○ 圏央道	117	相模原八王子トンネル	八王子市	高速隊(高尾)	9/14	3-17
	山梨	甲州街道	118	大垂水	八王子市	高尾	9/14	3-18
		○ 中央道	119	小仏トンネル	八王子市	高速隊(高尾)	9/14	3-19
	埼玉	○ 圏央道	120	青梅	青梅市	高速隊(青梅)	9/14	3-20
		東京環状	121	駒形富士山	瑞穂町	福生	9/14	3-21
		所沢街道	122	二柳橋	東村山市	東村山	9/14	3-22
		小金井街道	123	清瀬橋	清瀬市	東村山	9/14	3-23
		志木街道	124	下清戸	清瀬市	東村山	9/14	3-24
区部		○ 関越道	125	新座料金所	練馬区	高速隊(石神井)	9/14	3-25
		○ 外環道	126	大泉	練馬区	高速隊(石神井)	9/14	3-26
		笹目通り	127	土支田	練馬区	光が丘	9/14	3-27
		川越街道	128	東埼橋	板橋区	光が丘	9/14	3-28
		笹目通り	129	三園	板橋区	高島平	9/14	3-29
		新大宮バイパス	130	笹目橋	板橋区	高島平	9/14	3-30
		○ 首都高速5号池袋線	131	高速笹目橋	板橋区	高速隊(高島平)	9/14	3-31
		中山道	132	戸田橋	板橋区	志村	9/14	3-32
		北本通り	133	新荒川大橋	板橋区	赤羽	9/14	3-33
		○ 首都高速川口線	134	足立入谷	足立区	高速隊(竹の塚)	9/14	3-34
		尾久橋通り	135	舎人3	足立区	竹の塚	9/14	3-35
		草加バイパス	136	毛長川橋	足立区	竹の塚	9/14	3-36
		足立越谷線	137	水神橋	足立区	竹の塚	9/14	3-37
		○ 首都高速6号三郷線	138	加平	足立区	高速隊(綾瀬)	9/14	3-38
		旧水戸街道(埼玉県境)	139-2	天王橋(東金町)	葛飾区	亀有	9/14	3-40
		水戸街道(埼玉県境)	140-2	新葛飾橋(葛飾大橋経由)	葛飾区	亀有	9/14	3-44
	千葉	旧水戸街道(千葉県境)	139-1	葛飾橋・葛飾大橋	葛飾区	亀有	9/14	3-39
		水戸街道(千葉県境)	140-1	新葛飾橋(葛飾大橋以外)	葛飾区	亀有	9/14	3-41
		千葉街道	141	市川橋	江戸川区	小岩	9/14	3-45
		○ 京葉道路	142	江戸川大橋	江戸川区	高速隊(小松川)	9/14	3-46
		新大橋通り	143	今井橋	江戸川区	小松川	9/14	3-47
		葛西橋通り	144	浦安橋	江戸川区	葛西	9/14	3-48
		湾岸道路(千葉)	145	舞浜大橋	江戸川区	葛西	9/14	3-49
		○ 首都高速湾岸線	146	高速舞浜大橋	江戸川区	高速隊(葛西)	9/14	3-50

(注)道路名の○印は高速道路を示す。

表 1-4-2(1)　主要交差点交通量調査地点(骨格幹線道路交差部)

地域	スクリーンライン(注) (環状・南北方向の 骨格幹線道路名)	交差道路名 (放射状・東西方向の 骨格幹線道路名)	調査 地点No.	調査地点名	所在地	管轄署	調査日	地点別基 本表の頁
区部	内堀通り	桜田通り	1	桜田門	千代田区	丸の内	9/21	3-53
		青山通り	2	三宅坂	千代田区	麹町	9/21	3-55
		新宿通り	3	半蔵門	千代田区	麹町	9/21	3-57
		靖国通り	4	九段下	千代田区	麹町	9/21	3-59
		永代通り	5	大手門	千代田区	丸の内	9/21	3-61
	外苑東通り 言問通り 三ツ目通り	桜田通り	6	赤羽橋	港区	麻布	9/21	3-63
		青山通り	7	青山1	港区	赤坂	9/21	3-67
		新宿通り	8	四谷3	新宿区	四谷	9/21	3-69
		靖国通り	9	合羽坂	新宿区	四谷	9/21	3-71
		目白通り	10	江戸川橋	文京区	大塚	9/21	3-73
		春日通り	11	小石川5	文京区	富坂	9/21	3-75
		尾久橋通り	12	鶯谷駅前	台東区	下谷	9/21	3-77
		昭和通り	13	入谷	台東区	下谷	9/21	3-79
		水戸街道	14	言問橋西詰	台東区	浅草	9/21	3-83
		蔵前橋通り	15	石原3	墨田区	本所	9/21	3-87
		京葉道路	16	緑3	墨田区	本所	9/21	3-89
		葛西橋通り	17	木場公園前	江東区	深川	9/21	3-91
		湾岸道路	18	辰巳	江東区	東京湾岸	9/21	3-93
	山手通り 平和橋通り 船堀街道	第一京浜	19	北品川2	品川区	品川	9/21	3-95
		第二京浜	20	西五反田1	品川区	大崎	9/21	3-97
		目黒通り	21	大鳥神社	目黒区	目黒	9/21	3-99
		玉川通り	22	大橋(大坂橋)	目黒区	目黒	9/21	3-101
		甲州街道	23	初台	渋谷区	代々木	9/21	3-103
		青梅街道	24	中野坂上	中野区	中野	9/21	3-105
		新目白通り	25	中落合2	豊島区	戸塚	9/21	3-107
		川越街道	26	熊野町	板橋区	板橋	9/21	3-109
		中山道	27	仲宿	板橋区	板橋	9/21	3-111
		尾久橋通り	28	扇大橋北詰	足立区	西新井	9/21	3-113
		日光街道	29	千住新橋北	足立区	西新井	9/21	3-115
		水戸街道	30	本田広小路	葛飾区	葛飾	9/21	3-117
		蔵前橋通り	31	たつみ橋	葛飾区	葛飾	9/21	3-119
		京葉道路	32	東小松川	江戸川区	小松川	9/21	3-121
		葛西橋通り	33	葛西橋東詰	江戸川区	葛西	9/21	3-123
		湾岸道路	34	葛西	江戸川区	葛西	9/21	3-129
	環七通り	湾岸道路	35	環七大井埠頭	品川区	東京湾岸	9/21	3-131
		第一京浜	36	大森東	大田区	大森	9/21	3-135
		第二京浜	37	松原橋	大田区	池上	9/21	3-137
		中原街道	38	南千束	大田区	田園調布	9/21	3-141
		目黒通り	39	柿の木坂陸橋	目黒区	碑文谷	9/21	3-143
		玉川通り	40	上馬	世田谷区	世田谷	9/21	3-145
		世田谷通り	41	若林	世田谷区	世田谷	9/21	3-147
		甲州街道	42	大原	世田谷区	北沢	9/21	3-149
		青梅街道	43	高円寺陸橋下	杉並区	杉並	9/21	3-151
		目白通り	44	豊玉陸橋	練馬区	練馬	9/21	3-153
		川越街道	45	板橋中央陸橋	板橋区	板橋	9/21	3-155
		中山道	46	大和町	板橋区	板橋	9/21	3-159
		北本通り	47	宮堀	北区	赤羽	9/21	3-161
		尾久橋通り	48	江北陸橋下	足立区	西新井	9/21	3-163
		日光街道	49	梅島陸橋	足立区	西新井	9/21	3-165
		水戸街道	50	青戸8	葛飾区	亀有	9/21	3-167
		蔵前橋通り	51	総武陸橋下	葛飾区	葛飾	9/21	3-169
		京葉道路	52	一之江1	江戸川区	小松川	9/21	3-171
		葛西橋通り	53	長島町	江戸川区	葛西	9/21	3-173
		湾岸道路	54	葛西臨海公園	江戸川区	葛西	9/21	3-175

(注)「スクリーンライン」とは主要な放射道路と交差する環状道路及び南北方向の骨格幹線道路をいう。(図1-4-1交通量調査地点図参照)

表 1-4-2(2)　主要交差点交通量調査地点(骨格幹線道路交差部)

地域	交差道路名		調査地点No.	調査地点名	所在地	管轄署	調査日	地点別基本表の頁
区部	環八通り	湾岸道路	55	湾岸環八	大田区	東京空港	9/21	3-179
		産業道路	56	大鳥居	大田区	蒲田	9/21	3-183
		第一京浜	57	南蒲田	大田区	蒲田	9/21	3-185
		第二京浜	58	東矢口2	大田区	池上	9/21	3-187
		中原街道	59	田園調布警察前	大田区	田園調布	9/21	3-189
		目黒通り	60	等々力不動前	世田谷区	玉川	9/21	3-191
		玉川通り	61	瀬田	世田谷区	玉川	9/21	3-193
		世田谷通り	62	三本杉陸橋	世田谷区	成城	9/21	3-197
		甲州街道	63	上高井戸1	杉並区	高井戸	9/21	3-199
		放射5号	64	中の橋	杉並区	高井戸	9/21	3-201
		井ノ頭通り	65	環八井の頭	杉並区	高井戸	9/21	3-203
		五日市街道	66	環八五日市	杉並区	高井戸	9/21	3-205
		青梅街道	67	四面道	杉並区	荻窪	9/21	3-207
		目白通り	68	練馬中央陸橋	練馬区	練馬	9/21	3-209
		川越街道	69	練馬北町陸橋	練馬区	光が丘	9/21	3-211
		中山道	70	志村3	板橋区	志村	9/21	3-213
		北本通り	71	赤羽	北区	赤羽	9/21	3-215
多摩部	新小金井街道等	川崎街道	72	新大丸	稲城市	多摩中央	9/12	3-219
		甲州街道	73	若松町2	府中市	府中	9/12	3-221
		東八道路	74	小金井南中西	小金井市	小金井	9/12	3-223
		五日市街道	75	茜屋橋	小平市	小平	9/12	3-229
		新青梅街道	76	滝山南	小平市	小平	9/12	3-231
	芋窪街道等	日野バイパス	77	日野万願寺	日野市	日野	9/12	3-233
		五日市街道	78	砂川七番	立川市	立川	9/12	3-235
		新青梅街道	79	上立野東	東大和市	東大和	9/12	3-237
	東京環状等	北野街道	80	打越	八王子市	南大沢	9/12	3-243
		甲州街道	81	大和田4	八王子市	八王子	9/12	3-247
		新滝山街道	82	左入橋	八王子市	八王子	9/12	3-249
		滝山街道	83	左入町	八王子市	八王子	9/12	3-251
		新奥多摩街道	84	堂方上	昭島市	昭島	9/12	3-253
		新奥多摩街道	85	小荷田	昭島市	昭島	9/12	3-255
		睦橋通り	86	武蔵野橋南	福生市	福生	9/12	3-257
		五日市街道	87	武蔵野橋北	福生市	福生	9/12	3-259
		五日市街道	88	第五ゲート前	福生市	福生	9/12	3-263
		青梅街道	89	箱根ヶ崎西	瑞穂町	福生	9/12	3-265
	町田街道	鎌倉街道	90	旭町	町田市	町田	9/12	3-267
		南多摩尾根幹線道路	91	小山	町田市	南大沢	9/12	3-269
		多摩ニュータウン通り	92	ニュータウン入口	町田市	南大沢	9/12	3-275
		八王子バイパス	93	坂下	町田市	南大沢	9/12	3-277
	高尾街道等	甲州街道	94	町田街道入口	八王子市	高尾	9/12	3-279
		新滝山街道	95	戸吹町南	八王子市	八王子	9/12	3-281
		睦橋通り	96	油平	あきる野市	福生	9/12	3-283
		五日市街道	97	秋川	あきる野市	福生	9/12	3-285
		旧青梅街道	98	青梅市民会館前	青梅市	青梅	9/12	3-287

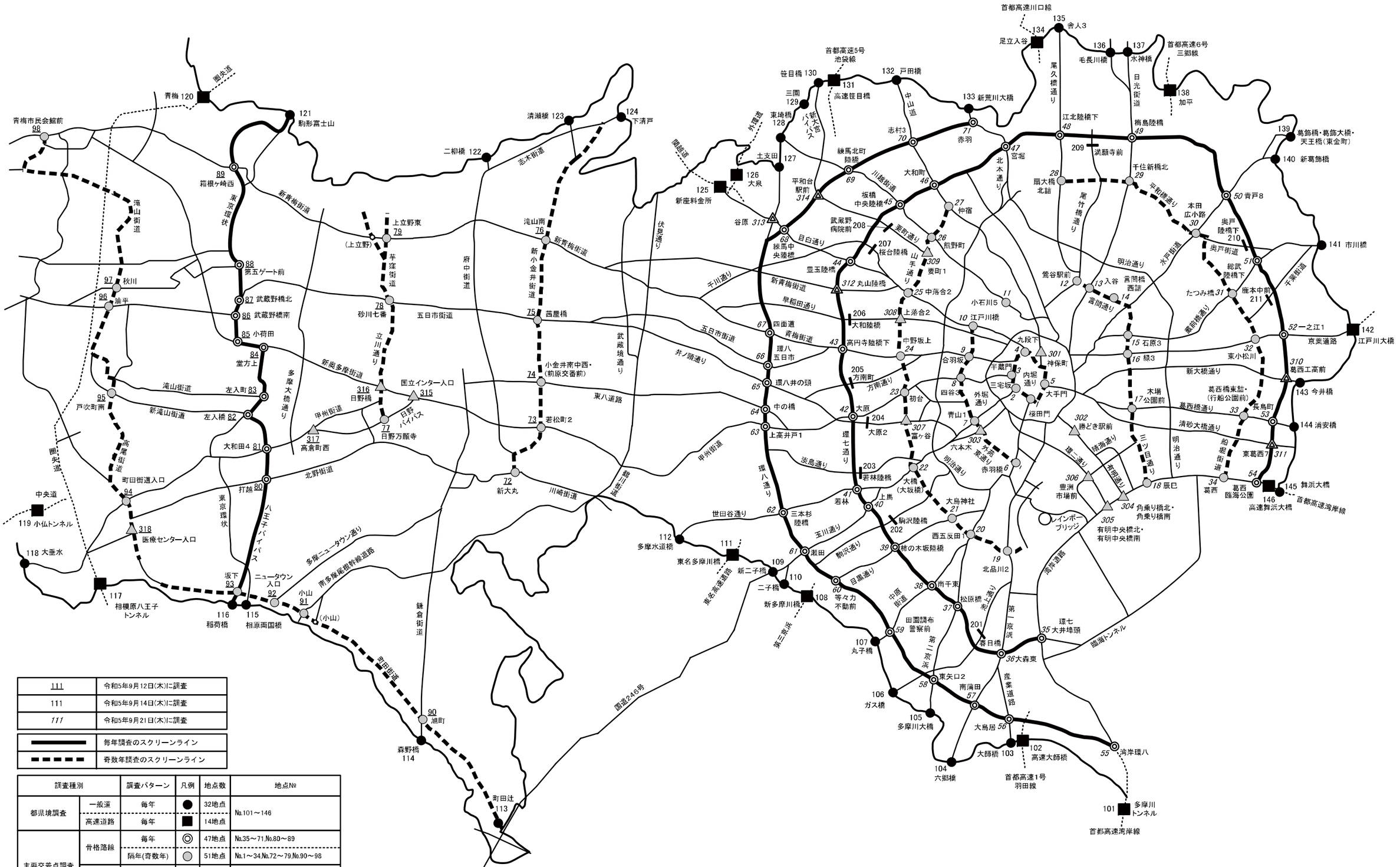
(注)「スクリーンライン」とは主要な放射道路と交差する環状道路及び南北方向の骨格幹線道路をいう。(図1-4-1交通量調査地点図参照)

表 1-4-3　主要交差点交通量調査地点(その他の主要地点)

地域	交差道路名	調査地点No.	調査地点名	所在地	管轄署	調査日	地点別基本表の頁
区部	靖国通り×白山通り	301	神保町	千代田区	神田	9/21	3-289
	清澄通り×晴海通り	302	勝どき駅前	中央区	月島	9/21	3-291
	外苑東通り×六本木通り	303	六本木	港区	麻布	9/21	3-293
	湾岸道路×晴海通り	304	角乗り橋北、角乗り橋南	江東区	東京湾岸	9/21	3-297
	環二通り×湾岸道路	305	有明中央橋北、有明中央橋南	江東区	東京湾岸	9/21	3-299
	環二通り×都道484号	306	豊洲市場前	江東区	深川	9/21	3-301
	山手通り×井ノ頭通り	307	富ヶ谷	渋谷区	代々木	9/21	3-305
	山手通り×早稲田通り	308	上落合2	中野区	中野	9/21	3-307
	山手通り×要町通り	309	要町1	豊島区	目白	9/21	3-309
	環七通り×新大橋通り	310	葛西工高前	江戸川区	小松川	9/21	3-311
	環七通り×清砂大橋通り	311	東葛西7	江戸川区	葛西	9/21	3-313
	環七通り×新青梅街道	312	丸山陸橋	中野区	野方	9/21	3-315
	笹目通り×目白通り	313	谷原	練馬区	光が丘	9/21	3-317
	環八通り×都道441号	314	平和台駅前	練馬区	練馬	9/21	3-321
多摩部	甲州街道×日野バイパス	315	国立インター入口	国立市	立川	9/12	3-323
	立川通り×甲州街道	316	日野橋	立川市	立川	9/12	3-325
	甲州街道×日野バイパス	317	高倉町西	八王子市	八王子	9/12	3-329
	町田街道×八王子南バイパス	318	医療センター入口	八王子市	高尾	9/12	3-331

表 1-4-4　主要断面交通量調査地点

地域	道路名	調査地点No.	調査地点名	所在地	管轄署	調査日	地点別基本表の頁
区部	池上通り	201	春日橋	大田区	大森	9/21	3-333
	駒沢通り	202	駒沢陸橋	世田谷区	世田谷	9/21	3-334
	淡島通り	203	若林陸橋	世田谷区	世田谷	9/21	3-335
	井ノ頭通り	204	大原2	世田谷区	北沢	9/21	3-336
	方南通り	205	方南町	杉並区	高井戸	9/21	3-337
	早稲田通り	206	大和陸橋	中野区	野方	9/21	3-338
	千川通り	207	桜台陸橋	練馬区	練馬	9/21	3-339
	要町通り	208	武蔵野病院前	板橋区	板橋	9/21	3-340
	尾竹橋通り	209	満願寺前	足立区	西新井	9/21	3-341
	奥戸街道	210	奥戸陸橋下	葛飾区	葛飾	9/21	3-342
	千葉街道	211	鹿本中前	江戸川区	小岩	9/21	3-343



111	令和5年9月12日(木)に調査
111	令和5年9月14日(木)に調査
111	令和5年9月21日(木)に調査
━━━	毎年調査のスクリーンライン
━ ━ ━	奇数年調査のスクリーンライン

調査種別		調査パターン	凡例	地点数	地点№
都県境調査	一般道	毎年	●	32地点	№101～146
	高速道路	毎年	■	14地点	
主要交差点調査	骨格路線	毎年	◎	47地点	№35～71,№80～89
		隔年(奇数年)	○	51地点	№1～34,№72～79,№90～98
	その他	毎年	◬	5地点	№310～№314
		隔年(奇数年)	△	13地点	№301～№309,№315～№318
主要断面調査	ー	毎年	▬	11地点	№201～211

図 1-4-1　交通量調査地点図

○ 過年度から変更があった調査地点

(1) 新規調査地点（なし）

(2) 廃止調査地点（なし）

(3) 調査地点の位置を変更した調査地点（なし）

(4) 車線構成に大きな変更がある調査地点（2 地点）

調査地点	交差道路	備考
№82 左入町	東京環状×新滝山街道	交差点改良工事に伴い、車線構成が変更された。
№83 左入橋	東京環状×滝山街道	交差点改良工事に伴い、車線構成が変更された。

(5) 工事による通行止めがあった調査地点（なし）

(6) 計測方法に変更がある調査地点（なし）

(7) 調査地点名に変更がある調査地点（なし）

1-5　調査内容

(1)　都県境及び主要断面交通量調査

ア　調査箇所の車道を通過する対象車両の台数を車種別及び方向別（上り、下り）に計測した。

イ　交通量は、1時間単位に集計した。

ウ　調査地点の地番、道路形状及び車線構成について調査した。

(2)　主要交差点交通量調査

ア　大型乗用、大型貨物、普通乗用、普通貨物、二輪車及び車道を通行する自転車は、流入路毎に流出する方向別の台数を計測した。

イ　立体交差がある交差点は、立体部の方向別交通量を併せて計測した。

ウ　自転車は、車道のほか道路の右側及び左側の歩道等（歩道及び路側帯をいう。）について計測し、交差点に流入する交通量を流入路毎に計測した。

また、自転車道がある調査地点は、車道及び歩道等の計測に加えて、道路の右側及び左側の自転車道について、通行する自転車道を流入、流出別に計測した。

エ　交通量の記録は、1時間単位に集計した。

オ　調査場所の交差点形状、車線構成、幅員、交通規制（横断歩道、自転車横断帯、右折禁止等）及び信号現示について調査した。

各調査項目における調査対象車両を表1-5-1に、車種区分を表1-5-2に示す。

表1-5-1　調査内容

調査項目	都県境交通量調査	主要交差点交通量調査	主要断面交通量調査
地　点	４６地点	１１６地点	１１地点
時　間	7時～翌7時（24時間）	7時～19時（昼間12時間）	7時～19時（昼間12時間）
調査方向	上り、下り方向別	交差点方向別	環七内側の流入、流出別
車種分類	６車種 ・大型乗用 ・大型貨物 ・普通乗用 ・普通貨物 ・二輪車 ・自転車	６車種 ・大型乗用 ・大型貨物 ・普通乗用 ・普通貨物 ・二輪車 ・自転車	６車種 ・大型乗用 ・大型貨物 ・普通乗用 ・普通貨物 ・二輪車 ・自転車
その他	車線構成	車線構成及び幅員 交通規制（右折禁止等） 信号現示	車線構成

表1-5-2　車種区分

車種	調査対象車両	ナンバープレート分類番号の上１桁
大型乗用	乗車定員１１人以上の乗用自動車	２
大型貨物	最大積載量５トン以上又は車両総重量８トン以上の貨物自動車	１
	大型特殊自動車	８、９、０
普通乗用	大型乗用以外の乗用自動車	３、５、７、８
普通貨物	大型貨物以外の貨物自動車	１、４、６
	小型特殊自動車	－
二輪車	自動二輪車及び一般原動機付自転車	－
自転車	自転車及び特定小型原動機付自転車	－