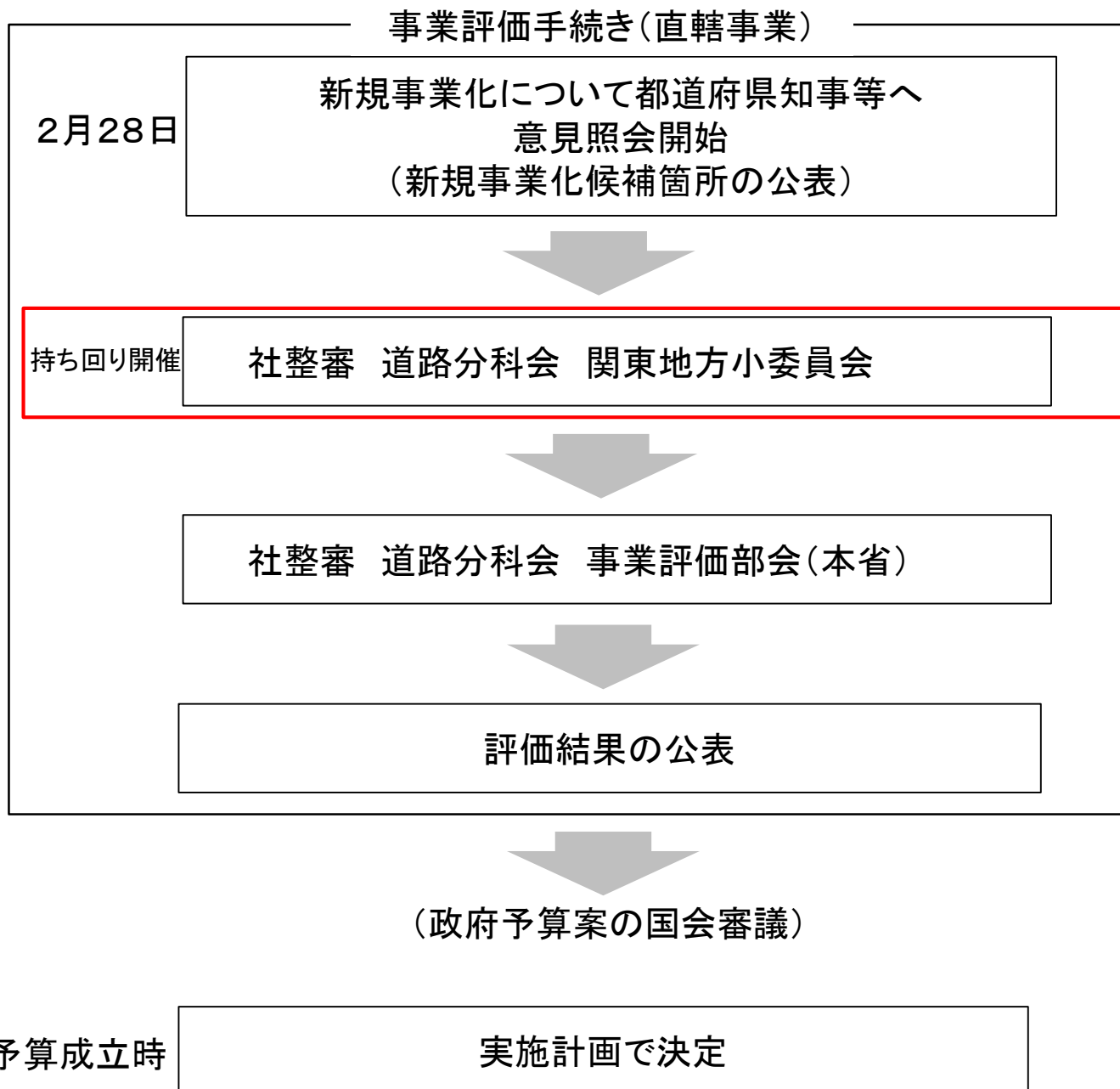


新規事業候補箇所の選定の考え方

◆新規事業採択時評価の流れ(予定)



◆新規事業化候補箇所の選定の考え方

1. 関東の直轄国道全線（約2,403km）【2,063区間】
○H27一般交通量調査区間毎に分割



2. 課題箇所の抽出 指標のいずれかに該当【1,554区間】

○指標

- ①社会経済：主要渋滞箇所が確認されている区間
- ②交通安全：事故危険区間が確認されている区間
- ③防災：要防災対策箇所及び津波浸水想定区域に該当する区間
- ④まちづくり：公的な面整備と一体的な整備が必要な区間



3. 課題解消に向けた改築事業を未実施の区間【181区間(47箇所)】



4. 調査の熟度を確認【85区間(27箇所)】
⇒上記区間のうち、都市計画決定等により詳細なルート・構造が確定したものを抽出



5. 当該区間の混雑の状況及び
周辺ネットワークの整備状況を確認【5区間(2箇所)】
⇒渋滞の深刻度その他、周辺道路環境等から次に着手すべき箇所を抽出

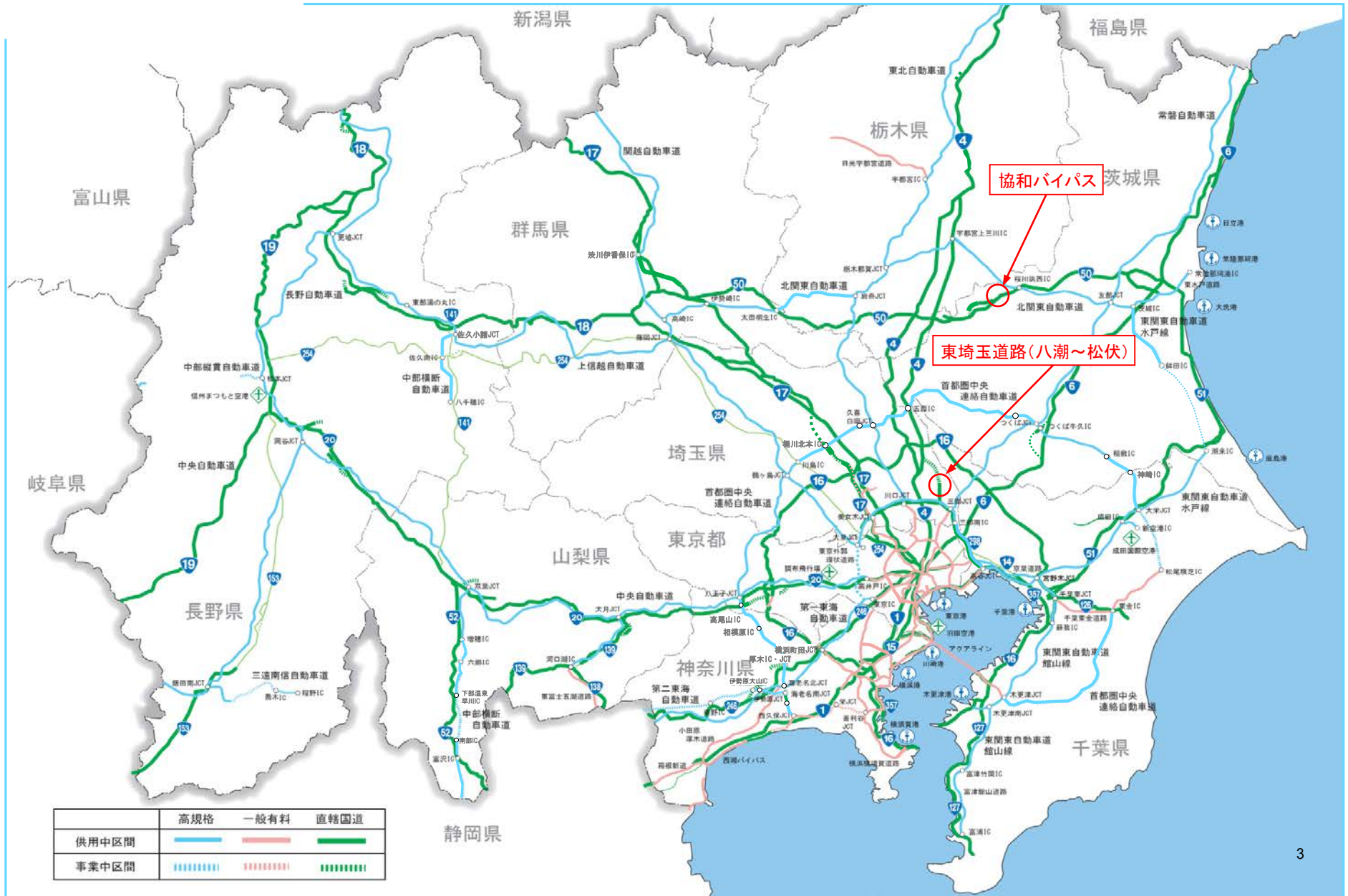


R2新規事業候補箇所の選定結果

- ・一般国道4号 東埼玉道路（八潮～松伏）
- ・一般国道50号 協和バイパス

課題	指標		判定	
① 社会経済	渋滞箇所	主要渋滞箇所が確認される区間	主要渋滞箇所に該当	主要渋滞箇所(H31)
② 交通安全	事故危険区間	事故危険区間が確認される区間	事故危険箇所に該当	地域の委員会等で特定された区間
③ 防災	要防災対策箇所	要防災対策箇所に該当する区間	要防災対策箇所に該当	要防災対策箇所データ(H31)
	津波浸水想定区域	津波浸水想定区域に該当する区間	津波浸水想定区域に該当	各自自治体ハザードマップ
④ まちづくり	公的な面整備箇所	公的な面整備と一体的な整備が必要な区間	各自自治体等の開発計画に該当	各自自治体等の開発計画

◆ 関東ブロックにおける新規事業化候補箇所



新規事業候補箇所の選定の考え方

直轄国道区間リスト・箇所図

【参考資料】直轄国道区間リスト(1)

区間 No	路線	都県	センサス 区間番号	現況			指標				・ 箇所名	改築事業としての実施環境の確認			
				区間延 長/km	道路部 幅員 (m)	車線数	社会経済	交通安全	防災	まちづくり		調査熟度 ※1	周辺ネットワークの 整備状況 ※2		
1	一般国道6号	茨城県	8300060060	1.3	17.0	2.0	○	○			1	藤代バイパス	○		
2	一般国道6号	茨城県	8300060070	2.1	14.0	2.0			○				○		
3	一般国道6号	茨城県	8300060270	0.9	20.0	2.0	○	○			2	千代田石岡バイパス	○		
4	一般国道6号	茨城県	8300060280	2.5	14.0	2.0	○	○	○				○		
5	一般国道6号	茨城県	8300060290	2.5	14.0	2.0	○		○				○		
6	一般国道6号	茨城県	8300060300	1.1	13.0	2.0		○					○		
7	一般国道6号	茨城県	8300060320	1.2	13.0	2.0		○					○		
8	一般国道6号	茨城県	8300060390	2.7	12.0	2.0		○			3		美野里バイパス		
9	一般国道6号	茨城県	8300060400	2.9	12.0	2.0		○							
10	一般国道6号	茨城県	8300060440	3.6	14.3	2.0	○	○	○		4	茨城町バイパス	○		
11	一般国道6号	茨城県	8300060450	1.4	12.0	2.0	○						○		
12	一般国道6号	茨城県	8300060460	1.0	12.0	2.0		○					○		
13	一般国道6号	茨城県	8300060730	5.1	13.5	2.0	○	○			5	日立バイパス(R245拡幅)	○		
14	一般国道6号	茨城県	8300060750	0.3	13.5	2.0	○	○					○		
15	一般国道6号	茨城県	8300060760	2.4	13.5	2.0	○	○					○		
16	一般国道6号	茨城県	8300060790	0.4	13.5	2.0		○			6	日立バイパス(I期)	○		
17	一般国道6号	茨城県	8300060800	0.4	13.5	2.0	○	○	○				○		
18	一般国道6号	茨城県	8300060810	2.0	13.5	2.0	○	○					○		
19	一般国道6号	茨城県	8300060820	1.0	13.5	2.0	○	○	○				○		
20	一般国道6号	茨城県	8300060830	3.4	16.0	2.0		○	○		7	日立北茨城道路			
21	一般国道6号	茨城県	8300060840	1.1	13.5	2.0		○	○						
22	一般国道6号	茨城県	8300060850	4.7	13.5	2.0		○	○						
23	一般国道6号	茨城県	8300060860	0.7	13.5	2.0			○						
24	一般国道6号	茨城県	8300060870	3.4	14.4	2.0	○	○	○						
25	一般国道6号	茨城県	8300060880	3.2	14.3	2.0			○						
26	一般国道6号	茨城県	8300060890	0.4	13.8	2.0	○		○						
27	一般国道6号	茨城県	8300060900	4.3	13.0	2.0		○	○						
28	一般国道6号	茨城県	8300060910	0.0	13.0	2.0			○						
29	一般国道6号	茨城県	8300060920	3.6	13.0	2.0		○	○						
30	一般国道6号	茨城県	8300060930	1.9	13.0	2.0	○	○	○						

※1 都市計画決定等により詳細なルート・構造が確定したもの
 ※2 渋滞の深刻度その他、周辺道路環境等から次に着手すべきもの

【参考資料】直轄国道区間リスト(2)

区間No	路線	都県	センサス区間番号	現況			指標				箇所名	改築事業としての実施環境の確認		
				区間延長/km	道路部幅員(m)	車線数	社会経済	交通安全	防災	まちづくり		調査熟度※1	周辺ネットワークの整備状況※2	
31	一般国道50号	茨城県	8300500190	2.5	11.0	2.0	○	○	○		8	協和バイパス	○	○
32	一般国道50号	茨城県	8300500210	3.1	12.5	2.0	○	○				○	○	
33	一般国道50号	茨城県	8300500280	3.5	13.8	2.0		○			9	岩瀬拡幅	○	
34	一般国道50号	茨城県	8300500290	3.9	13.3	2.0	○	○	○					
35	一般国道50号	茨城県	8300500300	3.3	13.3	2.0		○			10	岩瀬笠間道路		
36	一般国道50号	茨城県	8300500340	5.9	11.3	2.0		○	○		11	笠間バイパス		
37	一般国道51号	茨城県	8300510090	3.3	11.0	2.0	○	○					○	
38	一般国道51号	茨城県	8300510110	1.4	11.0	2.0	○	○			12	潮来バイパス	○	
39	一般国道51号	茨城県	8300510130	0.8	11.8	2.0		○					○	
40	一般国道51号	茨城県	8300510150	1.7	27.0	2.0		○			13	鹿嶋バイパス	○	
41	一般国道51号	茨城県	8300510170	1.5	27.0	2.0		○					○	
42	一般国道51号	茨城県	8300510190	6.0	12.3	2.0		○	○		14	大野拡幅		
43	一般国道51号	茨城県	8300510210	4.5	19.1	2.0		○						
44	一般国道51号	茨城県	8300510220	4.9	20.0	2.0		○			15	大洋銚田拡幅		
45	一般国道51号	茨城県	8300510230	4.3	20.0	2.0		○						
46	一般国道51号	茨城県	8300510240	4.3	20.0	2.0		○			16	旭大洗拡幅		
47	一般国道51号	茨城県	8300510250	4.1	20.0	2.0	○	○						
48	一般国道51号	茨城県	8300510320	4.2	15.9	2.0		○	○				○	
49	一般国道51号	茨城県	8300510330	0.8	16.1	2.0		○			17	水戸拡幅	○	
50	一般国道18号	群馬県	10300180100	1.8	22.5	2.0	○	○						
51	一般国道18号	群馬県	10300180110	0.5	22.5	2.0		○			18	安中松井田道路		
52	一般国道18号	群馬県	10300180140	2.3	22.5	2.0		○						
53	一般国道4号	埼玉県	11300040010	1.3	20.4	4.0	○	○						
54	一般国道4号	埼玉県	11300040020	2.2	20.4	4.0	○	○			19	足立草加道路		
55	一般国道4号	埼玉県	11300040030	1.4	20.4	4.0	○	○						
56	一般国道4号	埼玉県	11300040170	3.7	26.9	4.0	○	○					○	
57	一般国道4号	埼玉県	11300040180	0.5	23.3	4.0		○			20	東埼玉道路	○	
58	一般国道4号東埼玉道路	埼玉県	11300040510	0.1	83.0	2.0	○	○					○	○
59	一般国道4号東埼玉道路	埼玉県	11300040560	0.9	57.2	2.0		○			21	東埼玉道路(専用部)	○	○
60	一般国道4号東埼玉道路	埼玉県	11300040580	1.6	58.0	2.0	○	○					○	○

※1 都市計画決定等により詳細なルート・構造が確定したもの
 ※2 渋滞の深刻度その他、周辺道路環境等から次に着手すべきもの

【参考資料】直轄国道区間リスト(3)

区間 No	路線	都県	センサス 区間番号	現況			指標				箇所名	改築事業としての実施環境の確認		
				区間延 長/km	道路部 幅員 (m)	車線数	社会経済	交通安全	防災	まちづくり		調査熟度 ※1	周辺ネットワークの 整備状況 ※2	
61	一般国道17号	埼玉県	11300170520	0.9	58.0	4.0		○			22	熊谷洪川連絡道路(上之南～肥塚)	○	
62	一般国道17号	埼玉県	11300170530	0.4	58.0	4.0	○						○	
63	一般国道17号	埼玉県	11300170540	2.4	58.0	4.0	○						○	
64	一般国道17号	埼玉県	11300170680	1.4	42.7	2.0	○				23	本庄道路(Ⅱ期)	○	
65	一般国道17号	埼玉県	11300170690	0.8	14.0	2.0	○						○	
66	一般国道17号	埼玉県	11300170700	1.2	16.2	2.0		○					○	
67	一般国道17号	埼玉県	11300170710	0.4	17.0	2.0		○					○	
68	一般国道17号	埼玉県	11300170720	1.4	17.5	2.0		○					○	
69	一般国道17号	埼玉県	11300170730	1.3	17.8	2.0	○	○					○	
70	一般国道17号	埼玉県	11300171030	0.4	16.1	2.0	○	○			24	与野大宮道路	○	
71	一般国道17号	埼玉県	11300171040	0.3	16.0	2.0	○						○	
72	一般国道6号	千葉県	12300060020	0.3	18.1	4.0		○			25	松戸地区		
73	一般国道6号	千葉県	12300060030	0.8	18.1	4.0	○	○						
74	一般国道6号	千葉県	12300060040	0.2	18.1	4.0	○	○						
75	一般国道6号	千葉県	12300060050	0.3	18.1	4.0	○	○						
76	一般国道6号	千葉県	12300060060	2.3	18.1	4.0	○	○						
77	一般国道6号	千葉県	12300060070	1.5	18.1	4.0	○	○						

※1 都市計画決定等により詳細なルート・構造が確定したもの
 ※2 渋滞の深刻度その他、周辺道路環境等から次に着手すべきもの

【参考資料】直轄国道区間リスト(4)

区間 No	路線	都県	センサス 区間番号	現況			指標				箇所名	改築事業としての実施環境の確認			
				区間延 長/km	道路部 幅員 (m)	車線数	社会経済	交通安全	防災	まちづくり		調査熟度 ※1	周辺ネットワークの 整備状況 ※2		
78	一般国道16号	千葉県	12300160020	2.9	23.3	4.0	○	○			26	千葉柏道路			
79	一般国道16号	千葉県	12300160030	2.8	23.3	4.0	○	○							
80	一般国道16号	千葉県	12300160040	2.0	23.3	4.0	○	○							
81	一般国道16号	千葉県	12300160050	5.1	21.1	4.0	○	○							
82	一般国道16号	千葉県	12300160060	1.2	21.1	4.0		○							
83	一般国道16号	千葉県	12300160070	1.6	21.0	4.0		○							
84	一般国道16号	千葉県	12300160080	1.4	21.0	4.0	○	○							
85	一般国道16号	千葉県	12300160090	2.8	21.1	4.0	○	○							
86	一般国道16号	千葉県	12300160100	3.5	21.1	4.0	○	○							
87	一般国道16号	千葉県	12300160110	1.1	21.1	4.0	○	○							
88	一般国道16号	千葉県	12300160120	3.7	21.1	4.0	○	○							
89	一般国道16号	千葉県	12300160150	1.5	21.1	4.0	○	○							
90	一般国道16号	千葉県	12300160160	0.6	21.1	4.0	○								
91	一般国道16号	千葉県	12300160190	0.7	21.1	4.0	○	○							
92	一般国道16号	千葉県	12300160200	1.0	20.6	4.0	○								
93	一般国道16号	千葉県	12300160210	1.5	20.6	4.0	○	○							
94	一般国道16号	千葉県	12300160220	0.5	20.6	4.0	○								
95	一般国道16号	千葉県	12300160230	2.7	20.1	4.0	○	○							
96	一般国道16号	千葉県	12300160240	3.0	21.1	4.0	○	○							
97	一般国道16号	千葉県	12300160290	3.0	22.7	4.0	○	○					27	穴川地区	
98	一般国道16号	千葉県	12300160300	0.7	58.0	4.0	○								
99	一般国道51号	千葉県	12300510040	0.4	9.2	2.0	○				28	貝塚ランプ			
100	一般国道51号	千葉県	12300510050	1.9	9.0	2.0	○	○							
101	一般国道127号	千葉県	12301270010	3.8	26.5	4.0	○	○	○		29	館山バイパス	○		
102	一般国道127号	千葉県	12301270020	1.4	25.0	2.0		○						○	
103	一般国道127号	千葉県	12301270030	0.6	27.0	4.0		○						○	
104	一般国道357号	千葉県	12303570010	0.6	28.4	4.0	○	○			30	湾岸千葉地区改良 (蘇我地区)	○		
105	一般国道357号	千葉県	12303570020	0.9	28.4	4.0	○	○						○	

※1 都市計画決定等により詳細なルート・構造が確定したもの
 ※2 渋滞の深刻度その他、周辺道路環境等から次に着手すべきもの

【参考資料】直轄国道区間リスト(5)

区間 No	路線	都県	センサス 区間番号	現況			指標				箇所名	改築事業としての実施環境の確認			
				区間延 長/km	道路部 幅員 (m)	車線数	社会経済	交通安全	防災	まちづくり		調査熟度 ※1	周辺ネットワークの 整備状況 ※2		
106	一般国道357号	千葉県	12303570140	0.0	86.0	4.0	○	○			31	東京湾岸道路(千葉)湾岸船橋			
107	一般国道357号	千葉県	12303570150	1.9	86.0	4.0	○	○							
108	一般国道357号	千葉県	12303570160	1.7	49.5	4.0	○	○	○						
109	一般国道357号	千葉県	12303570170	0.8	98.0	4.0	○	○	○						
110	一般国道357号	千葉県	12303570180	1.3	98.0	4.0			○						
111	一般国道409号	千葉県	12304090100	0.3	12.8	2.0		○			32	東京湾横断道路関連(Ⅱ期)	○		
112	一般国道409号	千葉県	12304090120	2.0	12.8	2.0		○	○					○	
113	一般国道409号	千葉県	12304090130	0.1	12.8	2.0			○					○	
114	一般国道409号	千葉県	12304090140	1.4	17.0	2.0			○					○	
115	一般国道16号	神奈川県	14300160050	0.8	22.0	4.0	○		○		33	夏島以南			
116	一般国道16号	神奈川県	14300160060	2.5	22.0	4.0	○	○	○						
117	一般国道16号	神奈川県	14300160070	1.5	22.0	4.0	○	○	○						
118	一般国道16号	神奈川県	14300160080	2.2	22.0	4.0	○	○	○						
119	一般国道246号	神奈川県	14302460410	1.9	14.2	2.0	○	○			34	厚木秦野道路 (厚木北～伊勢原北)	○		
120	一般国道246号	神奈川県	14302460420	1.2	14.2	2.0	○							○	
121	一般国道246号	神奈川県	14302460510	1.7	16.0	2.0	○	○			35	厚木秦野道路(秦野中井～秦野西)	○		
122	一般国道246号	神奈川県	14302460520	1.5	17.4	2.0	○	○						○	
123	一般国道246号	神奈川県	14302460530	0.2	17.4	2.0	○							○	
124	一般国道246号	神奈川県	14302460540	3.6	17.4	2.0	○	○						○	
125	一般国道20号	山梨県	19300200010	0.8	9.3	2.0	○				36	国道20号上野原～大月			
126	一般国道20号	山梨県	19300200020	0.3	9.3	2.0	○	○							
127	一般国道20号	山梨県	19300200030	0.2	9.3	2.0	○	○							
128	一般国道20号	山梨県	19300200040	0.6	9.3	2.0	○	○							
129	一般国道20号	山梨県	19300200060	1.2	9.3	2.0	○	○							
130	一般国道20号	山梨県	19300200070	4.2	9.3	2.0		○							
131	一般国道20号	山梨県	19300200090	6.0	9.0	2.0			○	○					
132	一般国道20号	山梨県	19300200100	3.6	9.0	2.0			○						
133	一般国道20号	山梨県	19300200110	0.2	9.0	2.0	○	○							
134	一般国道20号	山梨県	19300200120	1.0	9.0	2.0	○	○							
135	一般国道20号	山梨県	19300200130	1.4	9.0	2.0	○	○							

※1 都市計画決定等により詳細なルート・構造が確定したもの
 ※2 渋滞の深刻度その他、周辺道路環境等から次に着手すべきもの

【参考資料】直轄国道区間リスト(6)

区間 No	路線	都県	センサス 区間番号	現況			指標				箇所名	改築事業としての実施環境の確認			
				区間延 長/km	道路部 幅員 (m)	車線数	社会経済	交通安全	防災	まちづくり		調査熟度 ※1	周辺ネットワークの 整備状況 ※2		
136	一般国道20号	山梨県	19300200190	1.9	12.0	2.0	○	○			37	国道20号大月～勝沼			
137	一般国道20号	山梨県	19300200200	2.2	12.0	2.0		○							
138	一般国道20号	山梨県	19300200210	0.2	10.0	2.0		○							
139	一般国道20号	山梨県	19300200220	5.6	10.0	2.0		○	○						
140	一般国道20号	山梨県	19300200230	2.3	12.0	2.0		○							
141	一般国道20号	山梨県	19300200250	2.6	9.3	2.0		○							
142	一般国道20号	山梨県	19300200260	1.2	9.3	2.0		○							
143	一般国道20号	山梨県	19300200270	0.3	9.3	2.0		○							
144	一般国道20号	山梨県	19300200280	3.1	9.3	2.0		○							
145	一般国道20号	山梨県	19300200290	0.6	9.3	2.0	○	○							
146	一般国道20号	山梨県	19300200440	0.5	22.0	4.0	○	○			38	新山梨環状道路(北部区間Ⅱ期)	○		
147	一般国道20号	山梨県	19300200450	1.2	22.0	4.0	○	○						○	
148	一般国道20号	山梨県	19300200460	1.1	22.0	4.0	○	○						○	
149	一般国道20号	山梨県	19300200470	0.5	22.0	4.0	○	○						○	
150	一般国道20号	山梨県	19300200480	0.8	22.0	4.0	○	○						○	
151	一般国道20号	山梨県	19300200490	0.4	22.3	4.0	○							○	
152	一般国道52号	山梨県	19300520540	0.4	9.3	2.0	○	○			39	富竹拡幅	○		
153	一般国道52号	山梨県	19300520550	0.4	9.3	2.0	○							○	
154	一般国道52号	山梨県	19300520560	0.8	9.3	2.0	○	○						○	
155	一般国道52号	山梨県	19300520570	1.5	9.3	2.0	○	○						○	
156	一般国道139号	山梨県	19301390240	2.1	10.3	2.0		○			40	西桂バイパス			
157	一般国道139号	山梨県	19301390250	1.1	10.3	2.0		○							
158	一般国道139号	山梨県	19301390260	0.4	9.8	2.0	○	○							
159	一般国道139号	山梨県	19301390270	2.4	9.8	2.0	○	○			41	都留バイパス(Ⅱ期)			
160	一般国道139号	山梨県	19301390340	4.0	10.0	2.0	○	○			42	田野倉バイパス	○		
161	一般国道139号	山梨県	19301390360	0.3	9.0	2.0		○						○	
162	一般国道18号	長野県	20300180390	0.6	11.0	2.0			○		43	坂城更埴BP(1工区)	○		
163	一般国道18号	長野県	20300180400	1.0	11.0	2.0		○						○	
164	一般国道18号	長野県	20300180420	0.9	12.0	2.0		○						○	
165	一般国道18号	長野県	20300180430	0.3	10.0	2.0		○						○	
166	一般国道18号	長野県	20300180440	2.0	10.0	2.0		○						○	
167	一般国道18号	長野県	20300180450	2.4	10.0	2.0	○	○						○	

※1 都市計画決定等により詳細なルート・構造が確定したもの
 ※2 渋滞の深刻度その他、周辺道路環境等から次に着手すべきもの

【参考資料】直轄国道区間リスト(7)

区間 No	路線	都県	センサス 区間番号	現況			指標				箇所名	改築事業としての実施環境の確認		
				区間延 長/km	道路部 幅員 (m)	車線数	社会経済	交通安全	防災	まちづくり		調査熟度 ※1	周辺ネットワークの 整備状況 ※2	
168	一般国道18号	長野県	20300180480	1.3	26.0	4.0		○			44	坂城更埴BP(4工区)	○	
169	一般国道19号	長野県	20300190330	3.0	10.5	2.0	○	○			45	塩尻拡幅	○	
170	一般国道19号	長野県	20300190380	0.5	11.5	2.0		○			46	松本拡幅	○	
171	一般国道19号	長野県	20300190390	0.9	11.5	2.0	○	○					○	
172	一般国道19号	長野県	20300190400	1.6	12.0	2.0	○						○	
173	一般国道19号	長野県	20300190410	1.8	18.0	2.0	○	○					○	
174	一般国道19号	長野県	20300190420	1.3	18.0	2.0	○	○					○	
175	一般国道19号	長野県	20300190430	0.9	18.0	2.0	○	○					○	
176	一般国道19号	長野県	20300190450	1.3	18.0	2.0	○	○	○				○	
177	一般国道20号	長野県	20300200200	1.0	11.5	2.0	○	○					47	諏訪バイパス
178	一般国道20号	長野県	20300200210	1.2	11.5	2.0	○	○						
179	一般国道20号	長野県	20300200220	0.6	11.0	2.0		○						
180	一般国道20号	長野県	20300200230	2.0	11.0	2.0		○	○					
181	一般国道20号	長野県	20300200250	1.5	10.0	2.0	○							

※1 都市計画決定等により詳細なルート・構造が確定したもの
 ※2 渋滞の深刻度その他、周辺道路環境等から次に着手すべきもの

【参考資料】直轄国道区間 箇所図

- ：新規事業化候補箇所
- ：新規事業化候補箇所以外

