

交通事故対策優先箇所を選定

平成 18 年 3 月 28 日

国土交通省 関東地方整備局 甲府河川国道事務所
山梨県 土木部

交通事故対策優先箇所の選定

【データによる評価】データに基づいて、各指標毎に選定した対策優先候補箇所

【アンケート集計結果による評価】データにより選定した対策優先候補箇所に対して、アンケートの集計結果を利用し、回答者数10人以上の箇所を選定

【データとアンケートによる総合評価】データによる対策優先候補箇所に対して、アンケートにより県民の実感を確認

【アンケートでの回答多数任意箇所】データにより選定した候補箇所以外に、多くの回答が得られた任意箇所に対して、事故データによる評価を行い、選定箇所として追加

データによる評価

：各指標の上位箇所

地域名	候補箇所番号	箇所名	路線名	各指標上位							
				事故発生件数	事故率	高齢者ドライバー事故率	高齢者弱者事故率	歩行者事故率	死亡換算件数	24時間大型車混入率	
甲府	1	笛吹市 石和橋西交差点	国道20号	16	298	238	102	206	45	26	
	2	甲府市 向町2交差点	国道20号	4	456	282	100	178	154	99	
	3	甲府市中小河原1	国道20号	11	186	363	51	194	433	66	
	4	甲府市 国母交差点	国道20号	1	429	260	306	179	35	40	
	5	甲府市国母5	国道20号	17	166	245	297	348	87	41	
	6	甲府市徳行4	国道20号	18	179	360	390	418	482	46	
	7	甲府市 甲府署前交差点	国道52号	2	122	168	101	205	18	449	
	8	甲府市桜井町	国道140号	6	5	283	324	367	492	250	
	9	笛吹市石和町河内	国道140号	224	23	3	106	47	80	56	
	10	甲府市相生1・2	国道358号	23	32	36	4	181	330	458	
	11	山梨市一町田中	国道411号	311	24	19	3	9	111	198	
	12	甲府市酒折1	国道411号	24	11	5	108	210	468	384	
	13	甲府市善光寺1	国道411号	159	89	102	5	53	112	381	
	14	甲府市 伊勢1-8交差点	甲府市川大門線	8	72	217	77	202	212	480	
	15	昭和町 国母駅入口交差点	甲府市川大門線	19	135	229	285	339	96	269	
	16	昭和町西条	甲府市川大門線	5	4	7	110	212	338	210	
	17	昭和町飯喰	甲府市川大門線	10	7	47	142	233	444	217	
	18	田富町 駅入口交差点	甲府市川大門線	20	136	230	286	340	297	275	
	19	甲斐市万才	甲府市川大門線	15	3	18	119	8	313	492	
	20	南アルプス市 上今諏訪457交差点	甲府市川大門線	7	358	440	451	466	36	191	
	21	南アルプス市 開国橋西交差点	甲府市川大門線	3	261	148	224	171	12	190	
	22	甲府市丸の内1・2	甲府市丸の内線	48	15	65	158	3	167	229	
	23	甲府市丸の内1・2	甲府市丸の内線	242	99	45	1	20	174	230	
	24	甲府市 武田交差点	甲府市丸の内線	12	192	181	91	100	39	342	
	25	甲府市 富士見通り北交差点	甲府市丸の内線	13	233	195	95	155	85	312	
	26	甲府市 北部市民センター前交差点	甲府市丸の内線	14	234	259	96	156	231	318	
	27	甲府市北口2	甲府市丸の内線	146	28	295	335	4	219	462	
	28	南アルプス市 西野1520交差点	今諏訪北村線	230	49	55	149	238	475	4	
	29	南アルプス市 飯野一区交差点	飯野新田白根線	161	12	4	107	209	270	11	
	30	山梨市 中牧神社北交差点	山口塩山線	130	1	2	105	208	100	487	
	31	笛吹市石和町小石和	白井河原八田線	465	159	351	2	180	159	288	
	32	増穂町青柳町	平林青柳線	433	43	302	342	2	150	477	
	33	甲斐市竜地	島上条宮久保見堂線	469	109	329	366	1	62	463	
峡北	34	韮崎市 船山橋北詰交差点	国道20号	9	312	194	258	176	79	31	
	35	北杜市 牧原交差点	国道20号	205	248	399	418	443	105	1	
	36	富士河口湖町河口	国道137号	439	403	189	78	158	2	96	
	37	山中湖村山中	国道138号	372	320	167	240	304	1	87	
	38	山中湖村山中	国道138号	402	338	233	289	343	4	39	
富士北麓	39	鳴沢村7619	国道139号	468	378	450	460	471	7	5	
	40	富士河口湖町 船津登山道入口交差点	国道139号	30	416	204	103	124	5	152	
	41	上九一色村古閑	国道358号	485	389	456	465	123	3	14	
	42	山中湖村平野506	国道413号	458	52	41	137	5	33	188	
	43	富士河口湖町船津	河口湖富士線	464	2	6	109	211	135	151	
	東部	44	大月市 大月市立病院交差点	国道20号	103	210	129	94	106	81	2
		45	大月市 大月インター入口交差点	国道20号	100	9	1	104	207	282	3

アンケート集計結果による評価

：10人以上回答 ：回答者 0人

地域名	候補箇所番号	箇所名	路線名	事故体験数	ヒヤリ体験数	合計	合計の順位	
								1	笛吹市 石和橋西交差点	国道20号	6	7	13	11
2	甲府市 向町2交差点	国道20号	5	12	17	3		
3	甲府市中小河原1	国道20号	3	12	15	6		
4	甲府市 国母交差点	国道20号	14	29	43	1		
5	甲府市国母5	国道20号	5	10	15	6		
6	甲府市徳行4	国道20号	2	3	5	28		
7	甲府市 甲府署前交差点	国道52号	7	15	22	2		
8	甲府市桜井町	国道140号	0	0	0	44		
9	笛吹市石和町河内	国道140号	1	7	8	22		
10	甲府市相生1・2	国道358号	0	6	6	25		
11	山梨市一町田中	国道411号	4	5	9	18		
12	甲府市酒折1	国道411号	2	1	3	34		
13	甲府市善光寺1	国道411号	1	3	4	30		
14	甲府市 伊勢1-8交差点	甲府市川大門線	2	7	9	18		
15	昭和町 国母駅入口交差点	甲府市川大門線	2	8	10	14		
16	昭和町西条	甲府市川大門線	2	2	4	30		
17	昭和町飯喰	甲府市川大門線	4	0	4	30		
18	田富町 駅入口交差点	甲府市川大門線	2	8	10	14		
19	甲斐市万才	甲府市川大門線	1	4	5	28		
20	南アルプス市 上今諏訪457交差点	甲府市川大門線	5	11	16	5		
21	南アルプス市 開国橋西交差点	甲府市川大門線	2	12	14	10		
22	甲府市丸の内1・2	甲府市丸の内線	2	8	10	14		
23	甲府市丸の内1・2	甲府市丸の内線	0	2	2	37		
24	甲府市 武田交差点	甲府市丸の内線	1	2	3	34		
25	甲府市 富士見通り北交差点	甲府市丸の内線	4	6	10	14		
26	甲府市 北部市民センター前交差点	甲府市丸の内線	0	15	15	6		
27	甲府市北口2	甲府市丸の内線	0	2	2	37		
28	南アルプス市 西野1520交差点	今諏訪北村線	0	0	0	44		
29	南アルプス市 飯野一区交差点	飯野新田白根線	0	6	6	25		
30	山梨市 中牧神社北交差点	山口塩山線	1	1	2	37		
31	笛吹市石和町小石和	白井河原八田線	1	1	2	37		
32	増穂町青柳町	平林青柳線	0	9	9	18		
33	甲斐市竜地	島上条宮久保見堂線	6	3	9	18		
峡北	34	韮崎市 船山橋北詰交差点	国道20号	3	14	17	3	
	35	北杜市 牧原交差点	国道20号	1	14	15	6	
	36	富士河口湖町河口	国道137号	2	5	7	23	
	37	山中湖村山中	国道138号	1	1	2	37	
	38	山中湖村山中	国道138号	1	3	4	30	
富士北麓	39	鳴沢村7619	国道139号	0	3	3	34	
	40	富士河口湖町 船津登山道入口交差点	国道139号	2	9	11	13	
	41	上九一色村古閑	国道358号	0	2	2	37	
	42	山中湖村平野506	国道413号	0	1	1	43	
	43	富士河口湖町船津	河口湖富士線	3	3	6	25	
	東部	44	大月市 大月市立病院交差点	国道20号	2	11	13	11
		45	大月市 大月インター入口交差点	国道20号	4	3	7	23

データとアンケート集計結果による総合評価

印：地域指標とアンケートの総合評価

地域名	候補箇所番号	箇所名	路線名	各指標上位							アンケート結果	
				事故発生件数	事故率	高齢者ドライバー事故率	高齢者弱者事故率	歩行者事故率	死亡換算件数	24時間大型車混入率		
甲府	1	笛吹市 石和橋西交差点	国道20号	16	298	238	102	206	45	26		
	2	甲府市 向町2交差点	国道20号	4	456	282	100	178	154	99		
	3	甲府市中小河原1	国道20号	11	186	363	51	194	433	66		
	4	甲府市 国母交差点	国道20号	1	429	260	306	179	35	40		
	5	甲府市国母5	国道20号	17	166	245	297	348	87	41		
	6	甲府市徳行4	国道20号	18	179	360	390	418	482	46		
	7	甲府市 甲府署前交差点	国道52号	2	122	168	101	205	18	449		
	8	甲府市桜井町	国道140号	6	5	283	324	367	492	250		
	9	笛吹市石和町河内	国道140号	224	23	3	106	47	80	56		
	10	甲府市相生1・2	国道358号	23	32	36	4	181	330	458		
	11	山梨市一町田中	国道411号	311	24	19	3	9	111	198		
	12	甲府市酒折1	国道411号	24	11	5	108	210	468	384		
	13	甲府市善光寺1	国道411号	159	89	102	5	53	112	381		
	14	甲府市 伊勢1-8交差点	甲府市川大門線	8	72	217	77	202	212	480		
	15	昭和町 国母駅入口交差点	甲府市川大門線	19	135	229	285	339	96	269		
	16	昭和町西条	甲府市川大門線	5	4	7	110	212	338	210		
	17	昭和町飯喰	甲府市川大門線	10	7	47	142	233	444	217		
	18	田富町 駅入口交差点	甲府市川大門線	20	136	230	286	340	297	275		
	19	甲斐市万才	甲府市川大門線	15	3	18	119	8	313	492		
	20	南アルプス市 上今諏訪457交差点	甲府市川大門線	7	358	440	451	466	36	191		
	21	南アルプス市 開国橋西交差点	甲府市川大門線	3	261	148	224	171	12	190		
	22	甲府市丸の内1・2	甲府市丸の内線	48	15	65	158	3	167	229		
	23	甲府市丸の内1・2	甲府市丸の内線	242	99	45	1	20	174	230		
	24	甲府市 武田交差点	甲府市丸の内線	12	192	181	91	100	39	342		
	25	甲府市 富士見通り北交差点	甲府市丸の内線	13	233	195	95	155	85	312		
	26	甲府市 北部市民センター前交差点	甲府市丸の内線	14	234	259	96	156	231	318		
	27	甲府市北口2	甲府市丸の内線	146	28	295	335	4	219	462		
	28	南アルプス市 西野1520交差点	今諏訪北村線	230	49	55	149	238	475	4		
	29	南アルプス市 飯野一区交差点	飯野新田白根線	161	12	4	107	209	270	11		
	30	山梨市 中牧神社北交差点	山口塩山線	130	1	2	105	208	100	487		
	31	笛吹市石和町小石和	白井河原八田線	465	159	351	2	180	159	288		
	32	増穂町青柳町	平林青柳線	433	43	302	342	2	150	477		
	33	甲斐市竜地	島上条宮久保見堂線	469	109	329	366	1	62	463		
峡北	34	韮崎市 船山橋北詰交差点	国道20号	9	312	194	258	176	79	31		
	35	北杜市 牧原交差点	国道20号	205	248	399	418	443	105	1		
	36	富士河口湖町河口	国道137号	439	403	189	78	158	2	96		
	37	山中湖村山中	国道138号	372	320	167	240	304	1	87		
	38	山中湖村山中	国道138号	402	338	233	289	343	4	39		
富士北麓	39	鳴沢村7619	国道139号	468	378	450	460	471	7	5		
	40	富士河口湖町 船津登山道入口交差点	国道139号	30	416	204	103	124	5	152		
	41	上九一色村古閑	国道358号	485	389	456	465	123	3	14		
	42	山中湖村平野506	国道413号	458	52	41	137	5	33	188		
	43	富士河口湖町船津	河口湖富士線	464	2	6	109	211	135	151		
	東部	44	大月市 大月市立病院交差点	国道20号	103	210	129	94	106	81	2	
		45	大月市 大月インター入口交差点	国道20号	100	9	1	104	207	282	3	

交通事故対策優先箇所の選定

アンケートでの回答多数の任意箇所

	箇所名	道路名	アンケート回答数
交差点	国母交差点北T字路(グランパーク入口)	市町村道	6
交差点	国母立体交差点	国道20号	5
交差点	柏尾交差点	国道20号	5
交差点	竜王立体交差点	国道20号	5
単路	甲西道路全体	国道52号甲西BP	5
交差点	流通センター前交差点	県道3号	4
交差点	流通銀座入口交差点	県道3号	4
単路	横町バイパス	国道139号	4
交差点	徳行立体交差点	国道20号	4
交差点	甲府駅前ロータリー	市町村道	4
	その他222箇所(交差点196箇所、単路76箇所)	-	-

事故対策優先箇所

追加箇所：アンケートでの回答多数任意箇所（回答者4人以上）の、事故データによる精査
 地域特性（事故件数）の順位が、概ね30位までの箇所
 地域特性（その他）の順位が、概ね10位までの箇所
 削除箇所：アンケート回答者数0の南アルプス市西野1520交差点（候補箇所番号28）
 ただし、甲府市桜井（候補箇所番号8）は、地域指標上位が2つあるため対象

幹線を対象として事故データによる精査
 単路は、路線全体等のため対象外

事故データによる精査（各指標の順位）

箇所名	事故発生件数	事故率比	高齢者		歩行者事	死亡換算	24時間大型車混入率
			ドライバ-事	弱者事故			
国母立体交差点	30	...	...	...	...	...	40
柏尾交差点	103	...	...	...	...	...	21
竜王立体交差点	26	...	...	...	...	...	42
流通センター前交差点	.....	...	...	...	...	...	...
流通銀座入口交差点	.....	...	...	...	...	...	...
徳行立体交差点	33	...	...	...	...	...	42

..... : 100以上

	箇所名	路線名
1	国母立体交差点	国道20号
2	柏尾交差点	国道20号
3	竜王立体交差点	国道20号
4	流通センター前交差点	県道3号
5	流通銀座入口交差点	県道3号
6	徳行立体交差点	国道20号

地域名	候補箇所番号	箇所名	路線名	各指標上位							アンケート結果	新たな箇所	対策優先箇所
				事故発生件数	事故率比	高齢者ドライバ-事故率比	高齢者弱者事故率比	歩行者事故率比	死亡換算件数	24時間大型車混入率			
甲府	1	笛吹市 石和橋西交差点	国道20号										
	2	甲府市 向町2交差点	国道20号										
	3	甲府市 中小河原1	国道20号										
	4	甲府市 国母交差点	国道20号										
	5	甲府市 国母5	国道20号										
	6	甲府市 徳行4	国道20号										
	7	追加 国母立体交差点	国道20号										
	8	追加 竜王立体交差点	国道20号										
	9	追加 徳行立体交差点	国道20号										
	10	7 甲府市 甲府署前交差点	国道52号										
	11	8 甲府市 桜井町	国道140号										
	12	9 笛吹市 石和町河内	国道140号										
	13	10 甲府市 相生1・2	国道358号										
	14	11 山梨市 一町田中	国道411号										
	15	12 甲府市 酒折1	国道411号										
	16	13 甲府市 善光寺1	国道411号										
	17	14 甲府市 伊勢1-8交差点	甲府市川大門線										
	18	15 昭和町 国母駅入口交差点	甲府市川大門線										
	19	16 昭和町 西条	甲府市川大門線										
	20	17 昭和町 飯喰	甲府市川大門線										
	21	18 田富町 駅入口交差点	甲府市川大門線										
	22	19 甲斐市 万才	甲府市川大門線										
	23	20 南アルプス市 上今諏訪457交差点	甲府市川大門線										
	24	21 南アルプス市 開国橋西交差点	甲府市川大門線										
	25	22 甲府市 丸の内1・2	甲府市川大門線										
	26	23 甲府市 丸の内1・2	甲府市川大門線										
	27	24 甲府市 武田交差点	甲府市川大門線										
	28	25 甲府市 富士見通り北交差点	甲府市川大門線										
	29	26 甲府市 北部市民センター前交差点	甲府市川大門線										
	30	27 甲府市 北口2	甲府市川大門線										
削除	南アルプス市 西野1520交差点	今諏訪北村線											
31	29 南アルプス市 飯野一区交差点	飯野新田白根線											
32	30 山梨市 中牧神社北交差点	山口塩山線											
33	31 笛吹市 石和町小石和	白井河原八田線											
34	32 増穂町 青柳町	平林青柳線											
35	33 甲斐市 竜地	島上条宮久保給見堂線											
峡北	34 北杜市 船山橋北詰交差点	国道20号											
	35 北杜市 牧原交差点	国道20号											
	36 富士河口湖町 河口	国道137号											
富士北麓	37 山中湖村 山中	国道138号											
	38 山中湖村 山中	国道138号											
	39 鳴沢村 7619	国道139号											
	40 富士河口湖町 船津登山道入口交差点	国道139号											
	41 上九一色村 古間	国道358号											
	42 山中湖村 平野506	国道413号											
	43 富士河口湖町 船津	河口湖富士線											
	44 大月市 大月市立病院交差点	国道20号											
	45 大月市 大月インター入口交差点	国道20号											
	46 大月市 大月インター入口交差点	国道20号											
47 大月市 大月インター入口交差点	国道20号												