

[*별첨] 각 4개의 모델에서 도출되는 class 번호 정보

▶ 모델 1) accident_place : 사고 장소 15종

사고장소	
클래스 코드	구분
0	직선 도로
1	사거리 교차로(신호등 없음)
2	사거리 교차로(신호등 있음)
3	T자형 교차로
4	차도와 차도가 아닌 장소
5	주차장(또는 차도가 아닌 장소)
6	회전교차로
7	횡단보도(신호등 없음)
8	횡단보도(신호등 있음)
9	횡단보도 없음
10	횡단보도(신호등 없음) 부근
11	횡단보도(신호등 있음) 부근
12	육교 및 지하도 부근
13	고속도로(자동차 전용도로)포함
14	자전거 도로

▶ 모델 2) accident_place_feature : 사고장소 특징 61종

사고장소 특징	
클래스 코드	구분
0	추돌 사고
1	차로 감소 도로 (합류)
2	열린 문 접촉사고
3	역주행 사고(중앙선 침범)
4	이면도로 교행 사고
5	추월 사고
6	차로변경(진로변경)
7	안전지대 통과 사고
8	정차 후 출발 사고
9	긴급자동차 사고
10	동일쪽 도로
11	대로와 소로
12	일시정지 표시가 한쪽방향에만 있음
13	일방통행 표시가 한쪽방향에만 있음
14	교차로 내 진로변경
15	2개 차량이 나란히 통행 가능한 차로폭
16	좌/우회전 각도가 90도 미만
17	2개 차로 동시 우회전
18	상대 차량이 측면 방향에서 진입
19	일시정지 표시가 한쪽방향에만 있음
20	차도가 아닌 장소에서 차도로 진입
21	차도에서 차도가 아닌 장소로 진입
22	주차구역과 통로
23	회전차로 1차로형
24	회전차로 2차로형
25	직선 도로
26	자동차 교차로 통과 후

27	자동차 교차로 통과 전
28	교차로(대로와 소로)
29	교차로(동일쪽 도로)
30	단일로(중앙선 없음)
31	보도와 차도
32	보도와 차도(구분 없음)
33	보행자 전용도로
34	차도가 아닌 장소
35	자동차 횡단보도 통과 후
36	자동차 횡단보도 통과 전
37	주행차로와 추월차로
38	주행차로와 주행차로
39	합류
40	주 (정)차
41	추돌
42	낙하물
43	보행자
44	갓길 진로변경
45	마주보는 이륜차와 자동차간의 사고
46	자동차와 이륜차가 나란히 통행 가능한 차로폭
47	정체도로
48	유턴구역
49	상대차량이 맞은편 방향에서 진입
50	노면 표시 위반사고
51	인도에서 차도가 아닌 장소로 진입
52	마주보는 자전거와 자동차간의 사고
53	선행차량과 후행차량
54	자전거 횡단도로
55	자동차와 자전거가 나란히 통행 가능한 차로폭
56	자전거 전용도로
57	자전거 전용차로
58	자전거 우선도로
59	비보호좌회전표지있음
60	신호등이한쪽차량방향에만있음

▶ 모델 3) vehicle_a_progress_info : 사고객체 A 정보 180종

사고객체 A 정보	
클래스 코드	구분
0	선행자동차(1차사고차량)를 추돌
1	후행 추돌
2	주(정)차
3	본선에서 직진
4	직진
5	[마주보며] 직진
6	선행 직진
7	중앙선 침범 추월(후방)
8	실선 추월
9	후행 직진
10	동시 차로변경(진로변경)
11	정체차로에서 대기 중 진로변경(측면 충돌)
12	후행 직진(안전지대 벗어나기 전)
13	후행 직진(안전지대 벗어난 후)
14	정차 후 출발
15	선행 진로변경
16	오른쪽에서 직진
17	오른쪽에서 직진(후진입)
18	오른쪽에서 직진(선진입)

19	왼쪽 도로에서 직진
20	오른쪽 도로에서 직진
21	우회전
22	우회전(후진입)
23	우회전(선진입)
24	오른쪽 도로에서 좌회전
25	대로에서 직진
26	대로에서 직진(후진입)
27	대로에서 직진(선진입)
28	소로에서 직진(좌측도로)
29	소로에서 직진(우측도로)
30	소로에서 우회전
31	소로에서 우회전(후진입)
32	소로에서 우회전(선진입)
33	대로에서 우회전
34	대로에서 우회전(후진입)
35	대로에서 우회전(선진입)
36	소로에서 좌회전
37	표지가 없는 도로에서 직진
38	일시정지 위반 직진(좌측도로)
39	일시정지 위반 직진(우측도로)
40	일시정지 위반 우회전
41	일시정지 위반 직진
42	일시정지 위반 좌회전
43	직진(교차로 내 진로변경)
44	후행 직진(차로 좌측)
45	후행 직진(차로 우측)
46	차로)
47	[녹색신호] 직진
48	[녹색신호] 직진, [적색신호] 충돌
49	[황색신호] 직진, [적색신호] 충돌
50	[황색신호] 직진
51	[적색신호] 직진
52	[녹색좌회전신호] 좌회전, [적색신호] 충돌
53	[황색신호] 좌회전, [적색신호] 충돌
54	소로에서 직진
55	대로에서 좌회전
56	차도에서 직진
57	통로 직진
58	회전(회전 2차로)
59	회전교차로 진입(1차로 → 회전 2차로)
60	회전(회전 1차로)
61	진로변경(회전 1차로 → 회전 2차로)
62	횡단보도 횡단
63	[적색신호] 횡단 시작, [적색신호] 충격
64	[적색신호] 횡단 시작, 녹색(녹색점멸 포함) 신호 충격
65	[녹색신호] 횡단 시작, 녹색(녹색점멸 포함) 신호 충격
66	녹색(녹색점멸) 신호에 횡단 시작, [적색신호] 충격
67	[적색신호] 횡단 시작, [녹색신호] 충격
68	[녹색신호] 횡단 시작, [적색신호] 충격
69	[녹색점멸신호] 횡단 시작, [적색신호] 충격
70	[녹색점멸신호] 횡단 시작, [녹색점멸신호] 충격
71	소로 횡단
72	대로 횡단
73	횡단
74	보도 보행
75	차도 보행(인도에서 공사 또는 퇴적토 등)
76	차도 보행(이유없이 보, 차도 경계 1m 이내)
77	차도 보행(이유없이 보, 차도 경계 1m 이상)

78	차도에서 놀이, 누워있음 또는 유사한 행위
79	차도의 가우회전(오른쪽 장자리로 보행
80	차도의 중앙부분 보행
81	보행자 전용도로에서 보행
82	후진하는 차 뒷부분의 3m 이내 거리에서 횡단
83	후진하는 차 뒷부분의 3m 이상 거리에서 횡단
84	횡단보도 10m 이내에서 횡단
85	[녹색신호] 횡단보도 10m 이내에서 횡단
86	[적색신호] 횡단보도 10m 이내에서 횡단
87	육교 및 지하도 10m 이내에서 횡단
88	추월차로에서 직진
89	차로에서 주(정)차한 차량을 추돌
90	갓길에서 주(정)차한 차량을 추돌
91	선행 차량 추돌
92	낙화물에 의해 충격,회피중
93	갓길로 진로변경
94	중앙선을 침범하여 반대차로 진행
95	후행 추월(추월 금지 장소)
96	급접거리 추월(점선 중앙선)
97	진로변경
98	직진(측면 충돌)
99	유턴
100	후행 직진
101	추월
102	오른쪽에서 직진(동시진입)
103	왼쪽에서 직진(동시진입)
104	왼쪽에서 직진(선진입)
105	왼쪽에서 직진(후진입)
106	[마주보며] 좌회전
107	왼쪽에서 직진
108	오른쪽에서 좌회전
109	왼쪽에서 좌회전
110	오른쪽에서 우회전(동시진입)
111	오른쪽에서 우회전(선진입)
112	오른쪽에서 우회전(후진입)
113	대로에서 직진(동시진입)
114	소로에서 직진(동시진입)
115	소로에서 직진(선진입)
116	소로에서 직진(후진입)
117	소로에서 우회전(동시진입)
118	대로에서 우회전(동시진입)
119	표지가 없는 도로에서 좌회전
120	표지가 없는 도로에서 우회전
121	일방통행 위반 직진
122	동일차로에서 후행 직진
123	동일차로에서 선행 직진
124	동일차로에서 선행 우회전
125	동일차로에서 선행 좌회전
126	동일차로에서 추월 우회전
127	동일차로에서 추월 직진
128	차량좌측에서 후행 직진(차량 우측에서 후행 직진)
129	차량우측에서 선행 좌회전(차량 좌측에서 선행 우회전)
130	정체도로 사이에서 직진
131	[적색신호] 좌회전
132	[황색신호] 좌회전
133	[녹색신호] 직진(교차로내 진로 변경)
134	중앙선 침범 추월
135	[녹색좌회전신호] 좌회전
136	상시유턴구역에서 유턴

137	신호에 따른 유턴
138	우회전(좌측도로)
139	유턴(선행)
140	동시 유턴(선행)
141	급 유턴(후행)
142	동시 유턴(후행)
143	맞은편 우회전
144	[녹색직진,좌회전 신호] 후행 직진(좌회전 노면표시차로)
145	[녹색직진,좌회전 신호] 선행 좌회전(직진좌회전 노면표시차로)
146	좌회전(직진 노면표시차로)
147	직진(직진,좌회전 노면표시차로)
148	추월 우회전(직진 노면표시차로)
149	직진(직진,우회전 노면표시차로)
150	차도가 아닌 장소에서 차도로 진입
151	차도에서 차도가 아닌 장소로 진입
152	인도에서 차도가 아닌 장소로 진행
153	교차로 내 회전
154	회전교차로 진입
155	회전교차로 진입(2차로 → 회전 2차로)
156	회전교차로 대진입
157	차도 횡단
158	[자동차를 마주보며] 역주행
159	자전거 횡단도로 횡단
160	[자동차를 마주보며] 직진
161	[자동차를 마주보며] 좌회전
162	오른쪽에서 우회전
163	자동차 좌측에서 대우회전
164	자동차 좌측에서 소우회전
165	[녹색신호] 좌회전(비보호 좌회전)
166	자전거 전용도로 통행
167	자전거 전용차로 통행
168	자전거 우선도로 통행
169	(마주보며) [적색신호] 직진
170	(마주보며) [녹색신호] 직진
171	(마주보며) [황색신호] 직진
172	(마주보며) [녹색 좌회전 신호] 좌회전, [적색신호 충돌]
173	(마주보며) [황색신호] 좌회전, [적색신호] 충돌
174	(마주보며) [녹색신호] 좌회전 (비보호 좌회전)
175	[무신호] 직진
176	[무신호] 우회전
177	[무신호] 좌회전
178	[녹색 좌회전 신호] 직진 (좌회전 노면표시차로)
179	선행 우회전(직진 · 우회전 노면표시차로)

▶ 모델 4) vehicle_b_progress_info : 사고객체 B 정보 174종

사고객체 B 정보	
클래스 코드	구분
0	선행 자동차(1차사고차량)
1	선행 직진
2	후행 추돌
3	차로 감소 도로에서 본선으로 합류
4	선행 자동차(정차중 문열림)
5	중앙선 침범 직진
6	[마주보며] 직진
7	추월(실선 중앙선)
8	급접거리 추월(점선 중앙선)
9	중앙선 침범 추월(전방)

10	선행 진로변경
11	동시 차로변경(진로변경)
12	직진(측면 충돌)
13	추월
14	중앙선 왼쪽 통행(긴급자동차)
15	선행 진로변경(긴급자동차)
16	추월(긴급자동차)
17	후행 직진(긴급자동차)
18	왼쪽에서 직진
19	왼쪽에서 직진(선진입)
20	왼쪽에서 직진(후진입)
21	[마주보며] 좌회전
22	오른쪽 도로에서 좌회전
23	왼쪽 도로에서 좌회전
24	직진
25	직진(선진입)
26	직진(후진입)
27	소로에서 직진
28	소로에서 좌회전
29	소로에서 직진(선진입)
30	소로에서 직진(후진입)
31	대로에서 좌회전(우측도로)
32	대로에서 좌회전(좌측도로)
33	대로에서 직진
34	대로에서 직진(선진입)
35	대로에서 직진(후진입)
36	대로에서 좌회전
37	일시정지 위반 직진
38	일시정지 위반 좌회전
39	표지가 없는 도로에서 좌회전(우측도로)
40	표지가 없는 도로에서 좌회전(좌측도로)
41	표지가 없는 도로에서 직진
42	표지가 없는 도로에서 우회전
43	표지가 없는 도로에서 좌회전
44	일방통행 위반 직진
45	우회전
46	선행 좌회전(차로 우측)
47	선행 우회전(차로 좌측)
48	선행 좌회전
49	선행 우회전
50	우회전(왼쪽 차로)
51	소로에서 진입(긴급자동차)
52	[적색신호] 직진
53	[녹색신호] 직진
54	[적색신호] 좌회전
55	[녹색좌회전신호] 좌회전
56	[황색신호] 좌회전
57	소로에서 우회전
58	대로에서 우회전
59	일시정지 위반 우회전
60	표지가 없는 도로에서 좌회전(좌회전)
61	차도가 아닌 장소에서 중앙선 침범 진입
62	차도가 아닌 장소에서 우회전 진입
63	차도가 아닌 장소로 중앙선 침범 진입
64	주차구역에서 직진 출자
65	주차구역에서 후진 출자
66	교차로 내 회전
67	진로변경(회전 1차로 → 회전 2차로)
68	회전교차로 진입(2차로 → 회전 2차로)

69	회전교차로 대진입
70	회전교차로 진입
71	이륜차 횡단보도 횡단
72	[녹색직진신호] 직진
73	[녹색우회전신호] 우회전
74	[황색신호] 직진
75	[황색우회전신호] 우회전
76	[적색우회전신호] 우회전
77	소로 주행<좌(우)회전 동일>
78	대로 주행<좌(우)회전 동일>
79	교차로 주행<좌(우)회전 동일>
80	보도 침범
81	차도 주행
82	보행자 전용도로로 주행
83	후진
84	[적색신호] 직진 또는 좌회전
85	[황색신호] 직진 또는 좌회전
86	[녹색신호] 직진 또는 [녹색좌회전신호] 좌회전
87	주행차로에서 추월차로로 진로변경
88	추월차로에서 주행차로로 진로변경
89	주행차로에서 주행차로로 변경
90	본선으로 합류
91	차로에서 주(정)차
92	갓길에서 주(정)차
93	적재물 등의 낙하
94	이유 없는 고속도로 보행
95	이유 없는 고속도로 보행(고장, 사무, 공무 등)
96	갓길 직진
97	중앙선을 침범하여 반대차로 진행
98	좌회전
99	후행 추월(추월 금지 장소)
100	진로변경
101	후행 직진
102	정제차로에서 대기 중 진로변경(측면 충돌)
103	후행 직진(안전지대 벗어나기 전)
104	후행 직진(안전지대 벗어난 후)
105	주정차
106	왼쪽 문 열림
107	오른쪽 문 열림
108	정차 후 출발
109	왼쪽에서 직진(동시진입)
110	오른쪽에서 직진(동시진입)
111	오른쪽에서 우회전(동시진입)
112	오른쪽에서 직진(후진입)
113	오른쪽에서 우회전(후진입)
114	오른쪽에서 직진(선진입)
115	오른쪽에서 우회전(선진입)
116	오른쪽에서 좌회전
117	왼쪽에서 좌회전
118	오른쪽에서 직진
119	소로에서 우회전(동시진입)
120	소로에서 우회전(후진입)
121	소로에서 우회전(선진입)
122	대로에서 직진(동시진입)
123	대로에서 우회전(동시진입)
124	대로에서 우회전(후진입)
125	대로에서 우회전(선진입)
126	소로에서 직진(동시진입)
127	직진(교차로 내 진로변경)

128	동일차로에서 선행 좌회전
129	동일차로에서 선행 우회전
130	동일차로에서 후행 좌회전
131	동일차로에서 후행 우회전
132	동일차로에서 후행 직진
133	동일차로에서 추월 직진
134	동일차로에서 선행 직진
135	이륜차 우측에서 선행 좌회전(이륜차 좌측에서 선행 우회전)
136	이륜차 좌측에서 후행 직진(이륜차 우측에서 후행 직진)
137	[녹색신호] 직진(교차로내진로변경)
138	중앙선 침범 추월
139	상시유타구역에서 유타
140	신호에 따른 유타
141	우회전(좌측도로)
142	급 유타(후행)
143	동시 유타(후행)
144	유타(선행)
145	동시 유타(선행)
146	맞은편 우회전
147	[녹색직진,좌회전 신호] 선행 좌회전(직진좌회전 노면표시차로)
148	[녹색직진,좌회전 신호] 후행 직진(좌회전 노면표시차로)
149	직진(직진,좌회전 노면표시차로)
150	좌회전(직진 노면표시차로)
151	직진(직진,우회전 노면표시차로)
152	추월 우회전(직진 노면표시차로)
153	차도가 아닌 장소에서 차도로 진입
154	차도에서 직진
155	차도에서 차도가 아닌 장소로 진입
156	회전(회전 2차로)
157	회전교차로 진입(1차로 → 회전 2차로)
158	회전(회전 1차로)
159	[자전거를 마주보며] 직진
160	오른쪽에서 우회전
161	[자전거를 마주보며] 좌회전
162	자전거 좌측에서 대우회전
163	자전거 좌측에서 소우회전
164	[녹색신호] 좌회전(비보호 좌회전)
165	(마주보며) [녹색좌회전신호] 좌회전
166	(마주보며) [적색신호] 좌회전
167	(마주보며) [녹색신호] 좌회전 (비보호좌회전 아님)
168	(마주보며) [녹색신호] 좌회전, [황색신호] 충돌
169	(마주보며) [황색신호] 좌회전
170	(마주보며) [녹색신호] 직진
171	[녹색 좌회전 신호] 좌회전 (직진 · 좌회전 노면표시차로)
172	후행 직진(우회전 노면표시차로)
173	[적색신호] 직진 (긴급자동차)

▶ 위 4개의 인자를 조합하여 산출되는 과실 비율 class 정보 434종

사고 유형 434종							
사고객체	사고장소	사고장소특징	A진행방향	B진행방향	과실비율A	과실비율B	사고유형
차대차	직선 도로	추돌 사고	선행자동차(1차사고차량)를 추돌	선행자동차(1차사고차량)	80	20	0
	직선 도로	추돌 사고	후행 추돌	선행 직진	100	0	1
	직선 도로	추돌 사고	주(정)차	후행 추돌	0	100	2
	직선 도로	차로 감소 도로 (합류)	본선에서 직진	차로 감소 도로에서 본선으로 합류	40	60	3
	직선 도로	열린 문 접촉사고	후행직진	선행자동차(정차중 문열림)	20	80	4
	직선 도로	역주행 사고(중앙선 침범)	직진	중앙선 침범 직진	0	100	5
	직선 도로	이면도로 교행 사고	(마주보며) 직진	(마주보며) 직진	50	50	6
	직선 도로	추월 사고	선행 직진	추월(실선 중앙선)	0	100	7
	직선 도로	추월 사고	선행 직진	급정거 추월(점선 중앙선)	0	100	8

	직선 도로	추월 사고	중앙선 침범 추월(후방)	중앙선 침범 추월(전방)	60	40	9
	직선 도로	추월 사고	실선 추월	선행 직진	100	0	10
	직선 도로	차로변경(진로변경)	후행 직진	선행 진로 변경	30	70	11
	직선 도로	차로변경(진로변경)	동시 차로변경(진로변경)	동시 차로변경(진로변경)	50	50	12
	직선 도로	차로변경(진로변경)	정체차로에서 대기 중 진로변경(측면 충돌)	직진(측면 충돌)	100	0	13
	직선 도로	안전지대 통과 사고	후행 직진(안전지대 벗어나기 전)	선행 진로변경	100	0	14
	직선 도로	안전지대 통과 사고	후행 직진(안전지대 벗어난 후)	선행 진로변경	70	30	15
	직선 도로	정차 후 출발 사고	정차 후 출발	추월	80	20	16
	직선 도로	간접자동차 사고	직진	중앙선 왼쪽 통행(간접자동차)	60	40	17
	직선 도로	간접자동차 사고	후행 직진	선행 진로변경(간접자동차)	90	10	18
	직선 도로	간접자동차 사고	선행 직진	추월(간접자동차)	60	40	19
	직선 도로	간접자동차 사고	선행 진로변경	후행 직진(간접자동차)	100	0	20
	사거리교차로(신호 등 없음)	동일쪽 도로	오른쪽에서 직진	왼쪽에서 직진	40	60	21
	사거리교차로(신호 등 없음)	동일쪽 도로	오른쪽에서 직진(후진입)	왼쪽에서 직진(선진입)	70	30	22
	사거리교차로(신호 등 없음)	동일쪽 도로	오른쪽에서 직진(선진입)	왼쪽에서 직진(후진입)	30	70	23
	사거리교차로(신호 등 없음)	동일쪽 도로	(마주보며) 직진	(마주보며) 좌회전	30	70	24
	사거리교차로(신호 등 없음)	동일쪽 도로	왼쪽 도로에서 직진	오른쪽 도로에서 좌회전	40	60	25
	사거리교차로(신호 등 없음)	동일쪽 도로	오른쪽 도로에서 직진	왼쪽 도로에서 좌회전	30	70	26
	사거리교차로(신호 등 없음)	동일쪽 도로	우회전	직진	60	40	27
	사거리교차로(신호 등 없음)	동일쪽 도로	우회전(후진입)	직진(선진입)	70	30	28
	사거리교차로(신호 등 없음)	동일쪽 도로	우회전(선진입)	직진(후진입)	40	60	29
	사거리교차로(신호 등 없음)	동일쪽 도로	오른쪽 도로에서 좌회전	왼쪽 도로에서 좌회전	40	60	30
	사거리교차로(신호 등 없음)	대도와 소로	대로에서 직진	소로에서 직진	30	70	31
	사거리교차로(신호 등 없음)	대도와 소로	대로에서 직진	소로에서 좌회전	20	80	32
	사거리교차로(신호 등 없음)	대도와 소로	대로에서 직진(후진입)	소로에서 직진(선진입)	60	40	33
	사거리교차로(신호 등 없음)	대도와 소로	대로에서 직진(선진입)	소로에서 직진(후진입)	20	80	34
	사거리교차로(신호 등 없음)	대도와 소로	소로에서 직진 《좌측도로》	대로에서 좌회전 《우측도로》	50	50	35
	사거리교차로(신호 등 없음)	대도와 소로	소로에서 직진 《우측도로》	대로에서 좌회전 《좌측도로》	45	55	36
	사거리교차로(신호 등 없음)	대도와 소로	소로에서 우회전	대로에서 직진	70	30	37
	사거리교차로(신호 등 없음)	대도와 소로	소로에서 우회전(후진입)	대로에서 직진(선진입)	80	20	38
	사거리교차로(신호 등 없음)	대도와 소로	소로에서 우회전(선진입)	대로에서 직진(후진입)	50	50	39
	사거리교차로(신호 등 없음)	대도와 소로	대로에서 우회전	소로에서 직진	30	70	40
	사거리교차로(신호 등 없음)	대도와 소로	대로에서 우회전(후진입)	소로에서 직진(선진입)	60	40	41
	사거리교차로(신호 등 없음)	대도와 소로	대로에서 우회전(선진입)	소로에서 직진(후진입)	20	80	42
	사거리교차로(신호 등 없음)	대도와 소로	소로에서 좌회전	대로에서 좌회전	70	30	43
	사거리교차로(신호 등 없음)	일시정지 표시가 한쪽방향에만 있음	표지가 없는 도로에서 직진	일시정지 위반 직진	20	80	44
	사거리교차로(신호 등 없음)	일시정지 표시가 한쪽방향에만 있음	표지가 없는 도로에서 직진	일시정지 위반 좌회전	20	80	45
	사거리교차로(신호 등 없음)	일시정지 표시가 한쪽방향에만 있음	일시정지 위반 직진(좌측도로)	표지가 없는 도로에서 좌회전(우측도로)	70	30	46
	사거리교차로(신호 등 없음)	일시정지 표시가 한쪽방향에만 있음	일시정지 위반 직진(우측도로)	표지가 없는 도로에서 좌회전(좌측도로)	60	40	47
	사거리교차로(신호 등 없음)	일시정지 표시가 한쪽방향에만 있음	일시정지 위반 우회전	표지가 없는 도로에서 직진	80	20	48
	사거리교차로(신호 등 없음)	일시정지 표시가 한쪽방향에만 있음	일시정지 위반 직진	표지가 없는 도로에서 우회전	80	20	49
	사거리교차로(신호 등 없음)	일시정지 표시가	일시정지 위반 좌회전	표지가 없는 도로에서 좌회전	80	20	50

	등 없음	한쪽방향에만 있음					
	사거리교차로(신호 등 없음)	일방통행 표지가 한쪽방향에만 있음	직진	일방통행 위반 직진	20	80	51
	사거리교차로(신호 등 없음)	교차로 내 진로변경	직진(교차로 내 진로변경)	우회전	60	40	52
	사거리교차로(신호 등 없음)	2개 차량이 나란히 통행 가능한 차로폭	후행 직진(차로 좌측)	선행 좌회전(차로 우측)	20	80	53
	사거리교차로(신호 등 없음)	2개 차량이 나란히 통행 가능한 차로폭	후행 직진(차로 우측)	선행 우회전(차로 좌측)	20	80	54
	사거리교차로(신호 등 없음)	좌/우회전 각도가 90도 미만	후행 직진	선행 좌회전	40	60	55
	사거리교차로(신호 등 없음)	좌/우회전 각도가 90도 미만	후행 직진	선행 우회전	40	60	56
	사거리교차로(신호 등 없음)	2개 차로 동시 우회전	우회전(오른쪽 차로)	우회전(왼쪽 차로)	30	70	57
	사거리교차로(신호 등 없음)	정차 후 출발 사고	정차 후 출발	추월	80	20	58
	사거리교차로(신호 등 없음)	간접자동차 사고	대도에서 직진	소도에서 진입(간접자동차)	70	30	59
	사거리교차로(신호 등 있음)	상대 차량이 측면 방향에서 진입	[녹색신호] 직진	[적색신호] 직진	0	100	60
	사거리교차로(신호 등 있음)	상대 차량이 측면 방향에서 진입	[녹색신호] 직진 [적색신호] 충돌	[녹색신호] 직진	30	70	61
	사거리교차로(신호 등 있음)	상대 차량이 측면 방향에서 진입	[황색신호] 직진 [적색신호] 충돌	[녹색신호] 직진	80	20	62
	사거리교차로(신호 등 있음)	상대 차량이 측면 방향에서 진입	[황색신호] 직진	[적색신호] 직진	30	70	63
	사거리교차로(신호 등 있음)	상대 차량이 측면 방향에서 진입	[황색신호] 직진	[적색신호] 좌회전	30	70	64
	사거리교차로(신호 등 있음)	상대 차량이 측면 방향에서 진입	[적색신호] 직진	[적색신호] 직진	50	50	65
	사거리교차로(신호 등 있음)	상대 차량이 측면 방향에서 진입	[적색신호] 직진	[녹색 좌회전 신호] 좌회전	100	0	66
	사거리교차로(신호 등 있음)	상대 차량이 측면 방향에서 진입	[적색신호] 직진	[적색신호] 좌회전	50	50	67
	사거리교차로(신호 등 있음)	상대 차량이 측면 방향에서 진입	[적색신호] 직진	[황색신호] 좌회전	60	40	68
	사거리교차로(신호 등 있음)	상대 차량이 측면 방향에서 진입	[녹색 좌회전 신호] 좌회전 [적색신호] 충돌	[녹색신호] 직진	30	70	69
	사거리교차로(신호 등 있음)	상대 차량이 측면 방향에서 진입	[황색신호] 좌회전 [적색신호] 충돌	[녹색신호] 직진	80	20	70
	사거리교차로(신호 등 있음)	상대 차량이 맞은편 방향에서 진입	(미주보며) [적색신호] 직진	(미주보며) [녹색좌회전신호] 좌회전	100	0	71
	사거리교차로(신호 등 있음)	상대 차량이 맞은편 방향에서 진입	(미주보며) [적색신호] 직진	(미주보며) [적색신호] 좌회전	50	50	72
	사거리교차로(신호 등 있음)	상대 차량이 맞은편 방향에서 진입	(미주보며) [녹색신호] 직진	(미주보며) [녹색신호] 좌회전(비보호좌회전 아님)	0	100	73
	사거리교차로(신호 등 있음)	상대 차량이 맞은편 방향에서 진입	(미주보며) [황색신호] 직진	(미주보며) [녹색신호] 좌회전 [황색신호] 충돌	40	60	74
	사거리교차로(신호 등 있음)	상대 차량이 맞은편 방향에서 진입	(미주보며) [황색신호] 직진	(미주보며) [황색신호] 좌회전	50	50	75
	사거리교차로(신호 등 있음)	상대 차량이 맞은편 방향에서 진입	(미주보며) [녹색좌회전신호] 좌회전 [적색신호] 충돌	(미주보며) [녹색신호] 직진	30	70	76
	사거리교차로(신호 등 있음)	상대 차량이 맞은편 방향에서 진입	(미주보며) [황색신호] 좌회전 [적색신호] 충돌	(미주보며) [녹색신호] 직진	80	20	77
	사거리교차로(신호 등 있음)	상대 차량이 맞은편 방향에서 진입	[녹색 좌회전 신호] 좌회전	맞은편 우회전	20	80	78
	사거리교차로(신호 등 있음)	비보호 좌회전 표지 있음	(미주보며) [녹색신호] 좌회전(비보호좌회전)	(미주보며) [녹색신호] 직진	80	20	79
	사거리교차로(신호 등 있음)	신호등이 한쪽차량 방향에만 있음	[무신호] 직진	[적색신호] 직진	10	90	80
	사거리교차로(신호 등 있음)	신호등이 한쪽차량 방향에만 있음	[무신호] 직진	[녹색신호] 직진	80	20	81
	사거리교차로(신호 등 있음)	신호등이 한쪽차량 방향에만 있음	[무신호] 직진	[황색신호] 직진	40	60	82
	사거리교차로(신호 등 있음)	신호등이 한쪽차량 방향에만 있음	[무신호] 우회전	[적색신호] 직진	10	90	83
	사거리교차로(신호 등 있음)	신호등이 한쪽차량 방향에만 있음	[무신호] 우회전	[녹색신호] 직진	80	20	84
	사거리교차로(신호 등 있음)	신호등이 한쪽차량 방향에만 있음	[무신호] 우회전	[황색신호] 직진	40	60	85
	사거리교차로(신호 등 있음)	신호등이 한쪽차량 방향에만 있음	[무신호] 좌회전	[적색신호] 직진	20	80	86

	사거리교차로(신호 등 있음)	신호등이 한쪽차량 방향에만 있음	[무신호] 좌회전	[녹색신호] 직진	90	10	87
	사거리교차로(신호 등 있음)	신호등이 한쪽차량 방향에만 있음	[무신호] 좌회전	[황색신호] 직진	50	50	88
	사거리교차로(신호 등 있음)	교차로 내 진로변경	[녹색신호] 직진 (교차로 내 진로변경)	우회전	30	70	89
	사거리교차로(신호 등 있음)	추월 사고	중앙선 침범 추월	[녹색 좌회전 신호] 좌회전	100	0	90
	사거리교차로(신호 등 있음)	유턴 구역	(마주보며) 직진	상사유턴구역에서 유턴	20	80	91
	사거리교차로(신호 등 있음)	유턴 구역	(마주보며) 직진	신호에 따른 유턴	100	0	92
	사거리교차로(신호 등 있음)	유턴 구역	우회전(좌측도로)	상사유턴구역에서 유턴	30	70	93
	사거리교차로(신호 등 있음)	유턴 구역	우회전(좌측도로)	신호에 따른 유턴	80	20	94
	사거리교차로(신호 등 있음)	유턴 구역	유턴(선행)	급 유턴(후행)	0	100	95
	사거리교차로(신호 등 있음)	유턴 구역	동시 유턴(선행)	동시 유턴(후행)	20	80	96
	사거리교차로(신호 등 있음)	정차 후 출발 사고	정차 후 출발	추월	80	20	97
	사거리교차로(신호 등 있음)	노면 표시 위반 사고	[녹색 좌회전 신호] 직진 (좌회전 노면표시차로)	[녹색 좌회전 신호] 좌회전 (직진·좌회전 노면표시차로)	100	0	98
	사거리교차로(신호 등 있음)	노면 표시 위반 사고	[녹색 직진·좌회전 신호] 후행 직진(좌회전 노면표시차로)	[녹색 직진·좌회전 신호] 선행 좌회전 (직진·좌회전 노면표시차로)	100	0	99
	사거리교차로(신호 등 있음)	노면 표시 위반 사고	직진(직진·좌회전 노면표시차로)	좌회전 (직진 노면표시차로)	0	100	100
	사거리교차로(신호 등 있음)	노면 표시 위반 사고	추월 우회전(직진 노면표시차로)	직진 직진·우회전 노면표시차로	100	0	101
	사거리교차로(신호 등 있음)	노면 표시 위반 사고	선행 우회전(직진·우회전 노면표시차로)	후행 직진(우회전 노면표시차로)	0	100	102
	사거리교차로(신호 등 있음)	긴급자동차 사고	[녹색신호] 직진	[적색신호] 직진 (긴급자동차)	60	40	103
	사거리교차로(신호 등 있음)	긴급자동차 사고	[녹색 좌회전 신호] 좌회전	중앙선 왼쪽 통행(긴급자동차)	60	40	104
	사거리교차로(신호 등 있음)	긴급자동차 사고	유턴	중앙선 왼쪽 통행(긴급자동차)	60	40	105
	T자형 교차로	동일쪽 도로	직진	우회전	30	70	106
	T자형 교차로	동일쪽 도로	왼쪽 도로에서 직진	오른쪽 도로에서 좌회전	30	70	107
	T자형 교차로	동일쪽 도로	오른쪽 도로에서 직진	왼쪽 도로에서 좌회전	20	80	108
	T자형 교차로	동일쪽 도로	오른쪽 도로에서 좌회전	왼쪽 도로에서 좌회전	40	60	109
	T자형 교차로	대도와 소로	대도에서 직진	소로에서 좌회전	10	90	110
	T자형 교차로	대도와 소로	대도에서 직진	소로에서 우회전	20	80	111
	T자형 교차로	대도와 소로	소로에서 직진(좌측도로)	대도에서 좌회전(우측도로)	40	60	112
	T자형 교차로	대도와 소로	소로에서 직진(우측도로)	대도에서 좌회전(좌측도로)	35	65	113
	T자형 교차로	대도와 소로	소로에서 좌회전	대도에서 좌회전	70	30	114
	T자형 교차로	대도와 소로	소로에서 직진	대도에서 우회전	60	40	115
	T자형 교차로	대도와 소로	대도에서 좌회전	소로에서 좌회전	30	70	116
	T자형 교차로	일시정지 표지가 한쪽방향에만 있음	표지가 없는 도로에서 직진	일시정지 위반 좌회전	10	90	117
	T자형 교차로	일시정지 표지가 한쪽방향에만 있음	표지가 없는 도로에서 직진	일시정지 위반 우회전	10	90	118
	T자형 교차로	일시정지 표지가 한쪽방향에만 있음	일시정지 위반 직진(좌측도로)	표지가 없는 도로에서 좌회전(우측도로)	60	40	119
	T자형 교차로	일시정지 표지가 한쪽방향에만 있음	일시정지 위반 직진(우측도로)	표지가 없는 도로에서 좌회전(좌회전)	50	50	120
	T자형 교차로	일시정지 표지가 한쪽방향에만 있음	일시정지 위반 직진	표지가 없는 도로에서 우회전	70	30	121
	T자형 교차로	일시정지 표지가 한쪽방향에만 있음	일시정지 위반 좌회전	표지가 없는 도로에서 좌회전	80	20	122
	차도와 차도가 아닌 장소	차도가 아닌 장소에서 차도로 진입	차도에서 직진	차도가 아닌 장소에서 중앙선 침범 진입	0	100	123
	차도와 차도가 아닌 장소	차도가 아닌 장소에서 차도로 진입	차도에서 직진	차도가 아닌 장소에서 우회전 진입	20	80	124
	차도와 차도가 아닌 장소	차도에서 차도가 아닌 장소로 진입	차도에서 직진	차도가 아닌 장소로 중앙선 침범 진입	0	100	125
	주차장(또는 차도가 아닌 장소)	주차구역과 통로	통로 직진	주차구역에서 직진 출자	30	70	126
	주차장(또는 차도가 아닌 장소)	주차구역과 통로	통로 직진	주차구역에서 후진 출자	25	75	127
	회전교차로	회전차로 1차로형	회전교차로 진입	교차로 내 회전	80	20	128

	회전교차로	회전차로 2차로형	회전(회전 2차로)	진로변경(회전1차로→회전2차로)	40	60	129
	회전교차로	회전차로 2차로형	회전교차로 진입(1차로→회전2차로)	회전교차로 진입(2차로→회전2차로)	60	40	130
	회전교차로	회전차로 2차로형	회전(회전 1차로)	회전교차로 대진입	10	90	131
	회전교차로	회전차로 2차로형	진로변경(회전차로→회전2차로)	회전교차로 진입	30	70	132