시나리오 No. 140				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_001			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로, Off-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h	
시험 조건	도로	차로 수	2~3개	
기급 <u>고</u> 년		차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
DDT Fallback 요인	브레이크 시스템 고장	유형	SV Cut-out, SV 급제동	
DDT Fallback 표인	트데이크 시스템 고정	영향	급제동	
	SV	속도	80km/h	
		상대거리	TV 100m 앞	
주요 매개변수		차로	2차선	
	TV	속도	80km/h	
	I V	차로	2차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 3초 후	
	장	면		
		① SV,TV 도로 위 80km/h 주행		
		② SV Off-램프로 차선 변경 후 제한속도 준수 위한		
		감속 수행		
[]	림]	③ 브레이크 시스템 고	1장으로 인한 급제동	
[<u>-</u>	ات	④ 뒤따라 Off-램프로	로 차선 변경 중인 TV 발견	
		⑥ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생	

^{*} Fallback 경고 사인 화면 내 표출

시나리오 No. 141			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_002		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h
	 도로	차로 수	2개
시험 조건	_ <u> </u>	차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback 요인	브레이크 시스템 고장	유형	TV 급제동
DD1 Tallback HE	그레이크 게그럼 포8	영향	감속불가
		속도	80km/h
	SV	TV 상대거리	100m
주요 매개변수		차로	2차선
	TV	속도	80km/h
		차로	2차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 3초 후
	장	면	
		① SV,TV 도로 위 80	Okm/h 주행
		② TV 급제동	
()		③ SV 브레이크 시스템 고장으로 인한 감속불가	
[<u>-/</u>	[그림]		
		⑤ DDT Fallback 경고 발생	
		⑥ (브레이크 수행 없	었이) MRM(차선 변경) 수행

시나리오 No. 142					
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback	DDT Fallback / System Failure - Control System_003			
구분	속성	세부 속성	속성 값		
		테크노폴리스로,, Off-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h		
시험 조건	도로	차로 수	2~3개		
시참 보신		차로 넓이	3.5m		
		형태	직선		
	날씨	낮	맑음		
DDT Fallback 요인	브레이크 시스템 고장	유형	제한속도 유지 불가		
DDT Fallback 요한	트데이크 시스템 고등	영향	감속불가		
	SV	속도	80km/h		
주요 매개변수		차로	2차선		
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 3초 후		
	장	면			
		① SV 도로 위 80km/h 주행			
		② Off-램프로 진입 위해 차선 변경			
[그림]		③ SV 브레이크 시스템 고장으로 인한 감속불가			
[- '	. <u>.</u>	④ 해당 정보 인지			
		⑤ DDT Fallback 경고 발생			
		⑥ MRM 수행			

^{*} Fallback 경고 사인 화면 내 표출

시나리오 No. 143				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_004			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h	
	 도로	차로 수	2개	
시험 조건		차로 넓이	3.5m	
시험 조선		형태	직선	
	날씨	아침	흐림	
		안개	가시거리: < 200m	
DDT Fallback 요인	브레이크 시스템 고장	영향	안전거리 확보 불가	
	SV	속도	80km/h	
		TV 상대거리	100m	
주요 매개변수		차로	2차선	
구요 매개인구	TV	속도	80km/h	
	IV	차로	2차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 3초 후	
	장	면		
		① SV 안개 깔린 도로 위 80km/h 주행		
		② 브레이크 시스템 고장으로 인한 안전거리 확보 불가		
[그림]		③ 해당 정보 인지		
		④ DDT Fallback 경고	D 발생	
		⑤ MRM 수행		

시나리오 No. 144				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_005			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h	
		차로 수	2개	
	도로	차로 넓이	3.5m	
시험 조건		형태	직선	
		마찰력	0.3 (日)	
	 날씨	낮	H	
		강우량	> 7.6mm/h	
DDT Fallback 요인	브레이크 시스템 고장	영향	안전거리 확보 불가	
		속도	80km/h	
	SV	TV 상대거리	100m	
주요 매개변수		차로	2차선	
구요 메게린구 	TV	속도	80km/h	
	IV	차로	2차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 3초 후	
	장	면		
		① SV 젖은 노면 위 80km/h 주행		
[그림]		② 브레이크 시스템 고장으로 인한 안전거리 확보 불가		
		③ 해당 정보 인지		
		④ DDT Fallback 경고 발생		
		⑤ MRM 수행		

^{*} Fallback 경고 사인 화면 내 표출

시나리오 No. 145				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_006			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h	
	 도로	차로 수	2개	
시험 조건	- 포토	차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
DDT Fallback 요인	 스로틀 시스템 고장	유형	제한속도 유지 불가	
DDI Taliback 표현	그도를 시끄럼 포잉	영향	급가속	
	SV	속도	80km/h	
주요 매개변수	3 V	차로	2차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 3초 후	
	장	면		
		① SV 도로 위 80km/h 주행		
		② 스로틀 시스템 고장으로 인한 급기속		
(= -1)		③ 제한속도 초과 속도로 주행		
<u> </u>	[그림]			
		⑤ DDT Fallback 경고 발생		
		⑥ MRM 수행		

시나리오 No. 146			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_007		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h
	도로	차로 수	2개
시험 조건	工 <u>工</u> 工	차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback 요인	스로틀 시스템 고장	유형	TV Cut-in
DD1 Fallback 포인	스도를 시스템 고경	영향	SV 급가속
		속도	80km/h
	SV	TV 상대거리	100m
- 주요 매개변수		차로	2차선
구호 에게친구	TV	속도	80km/h
		차로	1차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 3초 후
	장	면	
		① SV, TV 도로 위 8	80km/h 주행
()		② 스로틀 시스템 고장으로 인한 급기속	
		③ TV 2차전으로 Cut-in, SV 급기속 수행	
<u> </u>	[그림]		
		⑤ DDT Fallback 경고 발생	
		⑥ MRM 수행	

^{*} Fallback 경고 사인 화면 내 표출

시나리오 No. 147			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_008		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h
	 도로	차로 수	2개
시험 조건	도도 	차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback 요인	 스로틀 시스템 고장	유형	낙하물
DDT Tallback 표현		영향	가속 불가
		속도	80km/h
	SV	TV₁ 상대거리	SV 150m 앞
		차로	1차선
주요 매개변수	TV_1	속도	80km/h
구호 에게인구	1 V 1	차로	1차선
	TV ₂	속도	80km/h
		차로	2차선
	Fallback Trigger	상대거리	낙하물 지점 100m 전
	장	면	
		① SV, TV ₁ , TV ₂ 도	로 위 80km/h 주행
		② SV, TV₁은 종방향 150m 간격 유지, TV₂는	
[그림]		SV와 나란히 주행	
		③ 시나리오 시작 1	초 후 TV ₁ 수하물 낙하 [*]
[④ 스로틀 시스템 고징	<u> </u>
			보 인지
		⑥ DDT Fallback 경고	그 발생

^{*} TV_1 뒤 물체를 생성하는 방식으로 수하물이 떨어지는 장면 대체 가능

^{*} Fallback 경고 사인 화면 내 표출

시나리오 No. 148				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_009			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로,	지하수도 90km/b 40km/b	
		Off-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h	
시험 조건	도로	차로 수	2~3개	
시참 그건		차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
DDT Fallback 요인	조향 시스템 고장	유형	Cut-out	
DD1 Tallback HE	<u> </u>	영향	차선 변경 불가	
	SV	속도	80km/h	
주요 매개변수		차로	2차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 2초 후	
	장	면		
		① SV 도로 위 80km/h 주행		
		② Off-램프로 진입을 위해 차선 변경 시도		
[그림]		③ 조향 센서 고장으로 차선 변경 불가		
<u></u>	의	④ 해당 정보 인지		
		⑤ DDT Fallback 경고 발생		
		⑥ MRM 수행		

시나리오 No. 149			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback	/ System Failure - Co	ontrol System_010
구분	속성	세부 속성	속성 값
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h
	 도로	차로 수	2개
시험 조건	- 포토	차로 넓이	3.5m
		형태	곡선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback 요인	조향 시스템 고장	영향	차선 유지 불가
	SV	속도	80km/h
주요 매개변수		차로	2차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 2초 후
	장	면	
		① SV 도로 위 80km	n/h 주행
		② 조향 센서 고장으로 차선 유지 불가	
[그림]		③ 해당 정보 인지	
		④ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생
		⑤ MRM 수행	

^{*} Fallback 경고 사인 화면 내 표출

시나리오 No. 150			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback	/ System Failure - Co	ontrol System_011
구분	속성	세부 속성	속성 값
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h
	도로	차로 수	2개
시험 조건		차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback 요인	타이어 펑크	영향	제어 불안정성 급증
	SV	속도	80km/h
주요 매개변수		차로	2차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 3초 후
	장	면	
		① SV 도로 위 80km	/h 주행
		② 타이어 펑크 발생	
[그림]		③ 해당 정보 인지	
		④ DDT Fallback 경고 발생	
⑤ MRM 수행			

시나리오 No. 161				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_012			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h	
	도로	차로 수	2개	
시험 조건	<u> </u>	차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
DDT Fallback 요인	브레이크 시스템 고장	유형	TV Cut-in	
DD1 Tallback 보신	트레이크 시트럼 포잉	영향	감속불가	
	SV	속도	80km/h	
		TV 상대거리	100m	
		차로	2차선	
주요 매개변수		속도	70km/h	
	TV	차로	1차선	
		Cut-in 수행	SV, TV 간 거리 50m 지점	
	Fallback Trigger	상대시간	TV Cut-in 수행 후 1초	
	장	면		
		① SV,TV 도로 위 70, 80km/h 주행		
		② SV,TV 거리 50m 지점에서 TV 1차선으로 Out-in		
r ¬	[그림]		넴 고장으로 인한 감 속불 가 인지	
<u></u>			<u>1</u> 발생	
		⑤ (브레이크 사용없이) MRM (Lane-change stop)		
		수행, 1차선 내 정	성지	

^{*} Fallback 경고 사인 화면 내 표출

시나리오 No. 162				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_013			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h	
	 도로	차로 수	2개	
시험 조건		차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
DDT Fallback 요인	 브레이크 시스템 고장	유형	공사구간 회피 불가	
DDT Tallback 보신	트데이크 시트럼 포증	영향	감속불가	
		속도	80km/h	
	SV	차로	1차선	
주요 매개변수		정지위치	2차선	
	공사구간	차로	1차선	
	Fallback Trigger	상대거리	공사구간 100m 전	
	장	면		
		① SV 80km/h 주행		
		② 전방 공사구간 인지		
()		③ 브레이크 시스템 고	장으로 인한 감속 불가 상황 인지	
<u> </u>	림]	④ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생	
		⑤ (브레이크 사용없이) MRM (Lane-change stop)		
		수행 2차선 내 정	,	

시나리오 No. 163				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_014			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h	
	 도로	차로 수	2개	
시험 조건		차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
DDT Fallback 요인	 브레이크 시스템 고장	유형	교통사고 구간 회피 불가	
DDT Tallback 표현	트데이크 시트램 포장	영향	감속불가	
	SV	속도	80km/h	
		차로	1차선	
주요 매개변수		정지위치	2차선	
	교통사고	차로	1차선	
	Fallback Trigger	상대거리	교통사고 구간 100m 전	
	장	면		
		① SV 80km/h 주행		
		② 전방 교통사고 구간 인지		
[2]		③ 브레이크 시스템 고장으로 인한 감속 불가 상황 인지		
[림]	④ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생	
		⑤ (브레이크 사용없이) MRM (Lane-change stop)		
		수행 2차선 내 정지		

^{*} Fallback 경고 사인 화면 내 표출

시나리오 No. 164				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_015			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h	
	 도로	차로 수	2개	
시험 조건	- 포토	차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
DDT Fallback 요인	 브레이크 시스템 고장	유형	동물 회피 불가	
DD1 Tallback HE		영향	감속불가	
		속도	80km/h	
	SV	차로	1차선	
주요 매개변수		정지위치	2차선	
	동물출현	차로	1차선	
	Fallback Trigger	상대거리	동물출현 구간 100m 전	
	장	면		
		① SV 80km/h 주행		
		② 전방 동물출현 인지		
[그림]		③ 브레이크 시스템 고장으로 인한 감속 불가 상황 인지		
		④ DDT Fallback 경고	<u></u> 발생	
		⑤ (브레이크 사용없이) MRM (Lane-change stop)		
		수행 2차선 내 정	지	

시나리오 No. 165				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_016			
<u>구분</u>	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h	
		차로 수	2개	
시험 조건	도로	차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
DDT Fallback 요인	브레이크 시스템 고장	유형	동물사체 회피 불가	
DDT Fallback 요인	트레이크 시스템 고경	영향	감속불가	
	SV	속도	80km/h	
		차로	1차선	
주요 매개변수		정지위치	2차선	
	동물사체	차로	1차선	
	Fallback Trigger	상대시간	동물사체 100m 전	
	장	면		
		① SV 80km/h 주행		
		② 전방 동물사체 구간 인지		
[그림]		③ 브레이크 시스템 고장으로 인한 감속 불가 상황 인지		
		④ DDT Fallback 경고 발생		
		⑤ (브레이크 사용없이) MRM (Lane-change stop)		
		수행 2차선 내 정지		

- * 동물이 누워있는 모습으로 동물사체 대체 가능
- * Fallback 경고 사인 화면 내 표출

시나리오 No. 166					
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback	DDT Fallback / System Failure - Control System_017			
구분	속성	세부 속성	속성 값		
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h		
	 도로	차로 수	2개		
시험 조건		차로 넓이	3.5m		
		형태	직선		
	날씨	낮	맑음		
DDT Fallback 요인	 브레이크 시스템 고장	유형	낙석 회피 불가		
DD1 Tallback 보신	트레이크 시트럼 포잉	영향	감속불가		
		속도	80km/h		
	SV	차로	1차선		
주요 매개변수		정지위치	2차선		
	낙석	차로	1차선		
	Fallback Trigger	상대시간	낙석 100m 전		
	장	면			
		① SV 80km/h 주행			
		② 전방 낙석(쌓여있는 바위) 인지			
[7 7]]		③ 브레이크 시스템 고장으로 인한 감속 불가 상황 인지			
[[그림]		<u>1</u> 발생		
		⑤ (브레이크 사용없이) MRM (Lane-change stop)			
		수행 2차선 내 정	지		

^{*} Fallback 경고 사인 화면 내 표출

시나리오 No. 167				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_018			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h	
	도로	차로 수	2개	
시험 조건	<u> </u>	차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
DDT Fallback 요인	브레이크 시스템 고장	유형	낙하물 회피 불가	
	_ 111_ 1_00	영향	감속불가	
		속도	80km/h	
	SV	TV 상대거리	100m	
	ÖV	정지위치	2차선	
주요 매개변수		차로	1차선	
1	TV	속도	80km/h	
		차로	1차선	
	낙하물	차로	1차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 3초 후	
	장	면		
		① SV, TV 80km/h 주행		
		② 시나리오 시작 3초 후 TV 수하물 낙하*		
[그림]		③ 전방 수허물 인지		
		④ 브레이크 시스템 고	장으로 인한 감속 불가 상황 인지	
		⑤ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생	
		⑥ (브레이크 사용없이) MRM (Lane-change stop)		
		수행 2차선 내 정지		

^{*} TV 뒤 물체를 생성하는 방식으로 수하물이 떨어지는 장면 대체 가능 *

^{*} Fallback 경고 사인 화면 내 표출

시나리오 No. 168					
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_019				
구분	속성	세부 속성	속성 값		
		테크노폴리스로, Off-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h		
시험 조건	도로	 차로 수	2~3기		
시험 오신		차로 넓이	3.5m		
		형태	직선		
	날씨	낮	맑음		
DDT Fallback 요인	스로틀 시스템 고장	유형	제한속도 유지 불가		
DD1 Tallback 표년	프로를 시끄럼 포잉	영향	급가속		
	SV	속도	80km/h		
주요 매개변수		차로	2차선		
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 3초 후		
	장	면			
		① SV 도로 위 80km/h 주행			
		② Off-램프로 진출을 위해 차선 변경 시도			
		③ 스로틀 시스템 고장으로 인한 급기속			
[그림]		④ 제한속도 초과 속도	로 주행		
		⑤ 해당 정보 인지			
		⑥ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생		
		⑦ MRM 수행			

^{*} Fallback 경고 사인 화면 내 표출

시나리오 No. 169				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_020			
구분	속성	세부 속성	~성 값	
		테크노폴리스로, On-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h	
시험 조건	도로	차로 수	2~37ዘ	
시참 조선		차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
DDT Fallback 요인	스로틀 시스템 고장	유형	충돌위험	
DDT Fallback 요인	스도를 지스템 보정	영향	급가속	
		속도	40km/h	
	SV	차로	On-램프로	
주요 매개변수		TV 상대거리	30m	
구요 메게린구 	T\/	속도	60km/h	
	TV	차로	2차선	
	Fallback Trigger	상대시간	SV 2차로 진입시도 1초 후	
	장	면		
		① SV On-램프로 위 40km/h, TV 2차선 60km/h 주행		
		② TV 지나간 뒤 바로 SV 2차로 진입을 위해		
[그림]		가속 후 차선 변	경 시도	
		③ 스로틀 시스템 고정	으로 인한 급기속	
		④ 해당 정보 인지		
		⑤ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생	
		⑥ MRM 수행		

^{*} Fallback 경고 사인 화면 내 표출

시나리오 No. 170			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_021		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		테크노폴리스로, On-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h
시험 조건	도로	차로 수	2~37ዘ
시참 조선		차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback 요인	ㅈ햐 시스테 그자	유형	SV Cut-in
DD1 Fallback 표인	조향 시스템 고장	영향	차선 변경 불가
	SV	속도	30km/h
주요 매개변수		차로	On-램프로
	Fallback Trigger	상대시간	SV 2차선 진입 시도 3초전
	장	면	
		① SV On-램프로 위	30km/h 주행
		② 2차로 진입을 위해 차선 변경 시도	
[그림]		③ 조향 센서 고장으로 차선 변경 불가 인지	
		④ DDT Fallback 경고 발생	
⑤ MRM(Stop) 수행			

시나리오 No. 171				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback	/ System Failure - Co	ontrol System_022	
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h	
	도로 도로	차로 수	2개	
시험 조건	工 <u>工</u> 工	차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
DDT Fallback 요인	조향 시스템 고장	유형	공사구간 회피 불가	
DDT Tallback 표현	고양 시트림 고양	영향	차선 변경 불가	
	SV	속도	80km/h	
		차로	1차선	
주요 매개변수		정지위치	공사구간 10m 전	
	공사구간	차로	1차선	
	Fallback Trigger	상대거리	공사구간 100m 전	
	장	면		
		① SV 80km/h 주행		
		② 전방 공사구간 인지		
[[그림]		③ 조향 시스템 고장으로 인한 차선 변경 불가 상황 인지	
		④ DDT Fallback 경고 발생		
		⑤ MRM(Stop) 수행		

^{*} Fallback 경고 사인 화면 내 표출

시나리오 No. 172			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_023		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h
	도로	차로 수	2개
시험 조건		차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback 요인	조향 시스템 고장	유형	교통사고 구간 회피 불가
DD1 Tallback III	<u> </u>	영향	차선 변경 불가
	SV	속도	80km/h
		차로	1차선
주요 매개변수		정지위치	교통사고 구간 10m 전
	교통사고	차로	1차선
	Fallback Trigger	상대거리	교통사고 구간 100m 전
	장	면	
		① SV 80km/h 주행	
		② 전방 교통사고 구간 인지	
[그림]		③ 조향 시스템 고장으로 인한 차선 변경 불가 상황 인지	
		④ DDT Fallback 경고 발생	
		⑤ MRM(Stop) 수행	

시나리오 No. 173				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_024			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h	
	도로	차로 수	2개	
시험 조건	<u> </u>	차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
DDT Fallback 요인	조향 시스템 고장	유형	동물 회피 불가	
DDT Tallback 표신	고양 시트림 고양	영향	차선 변경 불가	
	SV	속도	80km/h	
		차로	1차선	
주요 매개변수		정지위치	동물출현 구간 10m 전	
	동물출현	차로	1차선	
	Fallback Trigger	상대거리	동물출현 구간 100m 전	
	장	면		
		① SV 80km/h 주행		
		② 전방 동물출현 인지		
[그림]		③ 조향 시스템 고장으로 인한 치선 변경 불가 상황 인지		
		④ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생	
		⑤ MRM(Stop) 수행		

^{*} Fallback 경고 사인 화면 내 표출

시나리오 No. 174					
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_025				
구분	속성	세부 속성	속성 값		
시험 조건	도로	테크노폴리스로	제한속도 80km/h		
		차로 수	2개		
		차로 넓이	3.5m		
		형태	직선		
	날씨	<u></u>	맑음		
DDT Fallback 요인	조향 시스템 고장	유형	낙석 회피 불가		
DD1 Tallback HE	<u> </u>	영향	차선 변경 불가		
주요 매개변수	SV	속도	80km/h		
		차로	1차선		
		정지위치	낙석 구간 10m 전		
	낙석	차로	1차선		
	Fallback Trigger	상대거리	낙석 구간 100m 전		
장면					
[그림]		① SV 80km/h 주행			
		② 전방 낙석(쌓여있는 바위) 인지			
		③ 조향 시스템 고장으로 인한 차선 변경 불가 상황 인지			
		④ DDT Fallback 경고 발생			
		⑤ MRM(Stop) 수행			

^{*} Fallback 경고 사인 화면 내 표출

시나리오 No. 175					
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_026				
구분	속성	세부 속성	속성 값		
	도로	테크노폴리스로	제한속도 80km/h		
		차로 수	2개		
시험 조건		차로 넓이	3.5m		
		형태	직선		
	날씨	낮	맑음		
DDT Fallback 요인	조향 시스템 고장	유형	인부 회피 불가		
DDI Taliback 표현		영향	차선 변경 불가		
주요 매개변수	SV	속도	80km/h		
		차로	1차선		
		정지위치	인부 10m 전		
	인부출현	차로	1차선		
	Fallback Trigger	상대거리	인부출현 구간 100m 전		
장면					
[그림]		① SV 80km/h 주행			
		② 전방 인부 출현 인지			
		③ 조향 시스템 고장으로 인한 차선 변경 불가 상황 인지			
		④ DDT Fallback 경고 발생			
		⑤ MRM (Stop) 수행			

^{*} Fallback 경고 사인 화면 내 표출

시나리오 No. 176					
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / System Failure - Control System_027				
구분	속성	세부 속성	속성 값		
시험 조건	도로	테크노폴리스로	제한속도 80km/h		
		차로 수	2개		
		차로 넓이	3.5m		
		형태	직선		
	날씨	낮	맑음		
DDT Fallback 요인	조향 시스템 고장	유형	낙하물 회피 불가		
		영향	차선 변경 불가		
		속도	80km/h		
	SV	TV 상대거리	100m		
	37	정지위치	낙하물 10m 전		
주요 매개변수		차로	1차선		
무효 에게린구	TV	속도	80km/h		
		차로	1차선		
	낙하물	차로	1차선		
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 3초 후		
장면					
		① SV, TV 80km/h 주행			
[그림]		② 시나리오 시작 3초 후 TV 수하물 낙하 [*]			
		③ 전방 수하물 인지			
		④ 조향 시스템 고장으로 인한 차선 변경 불가 상황 인지			
		⑤ DDT Fallback 경고 발생			
		⑥ MRM(Stop) 수행			

^{*} TV 뒤 물체를 생성하는 방식으로 수하물이 떨어지는 장면 대체 가능

^{*} Fallback 경고 사인 화면 내 표출