시나리오 No. 30				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallbac	k / ODD Exit - Traffic	Disturbance_001	
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	 경로 추종 불가	유형	낙석	
DD1 Tallback 표현	경도 구승 출기 	영향	통행불가	
주요 매개변수	SV	속도	80km/h	
구호 에게인구	Fallback Trigger	상대거리	낙석 지점 100m 전	
	징	면		
		① 도로 위를 SV 차	량이 80km/h 속도로 주행	
		② 낙석으로 인해 차로 막힘 발생		
[그림]		③ 100m 전 해당 정	보 인지	
		④ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생	
		⑤ MRM 수행		

시나리오 No. 31			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_002		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h
	도로 도로	차로 수	2개
시험 조건		차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback 요인	경로 추종 불가	유형	낙하물
DD1 Tallback 보신	- 영로 구성 출기 	영향	통행불가
		속도	80km/h
	SV	TV₁ 상대거리	SV 150m 앞
		차로	1차선
주요 매개변수	TV_1	속도	80km/h
구호 에게진구	I V 1	차로	1차선
	TV_2	속도	80km/h
	1 V ₂	차로	2차선
	Fallback Trigger	상대거리	낙하물 지점 100m 전
	징	면	
		① 도로 위를 SV, TV ₁ , TV ₂ 차량이 80km/h 속도로	
		주행	
[그림]		② SV, TV₁은 종방향 150m 간격 유지, TV₂는	
		SV와 나란히 주형	H .
[<u>-</u>	٦ij	③ 시나리오 시작 1	초 후 TV₁ 수하물 낙하
			보 인지
			1 발생
		⑥ MRM 수행	

시나리오 No. 32			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallbac	k / ODD Exit - Traffic	Disturbance_003
구분	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 Fallbook O.O.	거리 초조 브기	유형	교통사고
DDT Fallback 요인	경로 추종 불가	영향	통행불가
	SV	속도	80km/h
	3 V	차로	1차선
주요 매개변수	TV	속도	80km/h
		차로	2차선
	Fallback Trigger	상대거리	교통사고 지점 100m 전
	장	·면	
		① 도로 위를 SV, TV 차량이 80km/h 속도로	
		나란히 주행	
[그림]		② 1차선을 막는 교통사고로 인해 차로 막힘 발생	
		③ 100m 전 해당 정	보 인지
		④ DDT Fallback 경고 발생	
		⑤ MRM 수행	

시나리오 No. 33			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallbac	k / ODD Exit - Traffic	Disturbance 004
구분	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	 경로 추종 불가	유형	동물출현
DD1 Tallback 표인	성도 우승 돌기	영향	통행불가
	SV	속도	80km/h
		차로	1차선
주요 매개변수	TV	속도	80km/h
	I V	차로	2차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 3초
	징	l면 ·	
		① 도로 위를 SV, TV 차량이 80km/h 속도 나란히 주행	
[그림]		② 시나리오 시작 3	초 후 1차선 내 동물출현
		③ 100m 전 해당 정	보 인지
		④ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생
		⑤ MRM 수행	

시나리오 No. 34			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_005		
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	 경로 추종 불가	유형	동물사체
DD1 Tallback 보신	이로 구성 될게 	영향	통행불가
	SV	속도	80km/h
	3 V	차로	1차선
주요 매개변수	TV	속도	80km/h
구호 에게인구		차로	2차선
	동물사체	차로	1차선
	Fallback Trigger	상대거리	동물사체 위치 100m 전
	징	·면	
		① 도로 위를 SV, TV 차량이 80km/h 속도 나란히 주행	
		② 1차선 내 동물사체 놓임	
[그림]		③ 100m 전 해당 정보 인지	
		④ DDT Fallback 경고 발생	
		⑤ MRM 수행	

시나리오 No. 35			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_006		
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	경로 추종 불가	유형	<u></u> 낙하물
DD1 Tuilback HE	0± 10 2/1	영향	통행불가
		속도	80km/h
	SV	TV₁ 상대거리	SV 150m 앞
		차로	1차선
주요 매개변수	TV ₁	속도	80km/h
, — = .		차로	1차선
	공사구간	상대위치	낙하물 지점 근접 (10m 내)
		차로	2차선
	Fallback Trigger	상대거리	낙하물 지점 100m 전
	장	면	
		① 도로 위를 SV, TV 차량이 80km/h 속도로 주행	
		② 전방 약 140m 위치 2차로 내 공사 진행 중	
		③ SV, TV은 종방향 150m 간격 유지하며 주행 중	
[[그림]		초 후 TV₁ 수하물 낙하
		⑤ 100m 전 해당 정	보 인지
			<u></u> 발생
		⑦ MRM 수행	

시나리오 No. 36			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallbac	k / ODD Exit - Traffic	Disturbance_007
구분	속성	세부 속성	속성 값
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h
	도로	차로 수	2개
시험 조건	エキ	차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback 요인	경로 추종 불가	유형	교통사고
DD1 Tallback 보신	이로 구승 결계 	영향	통행불가
주요 매개변수	SV	속도	80km/h
구표 에게인구	Fallback Trigger	상대거리	교통사고 지점 100m 전
	장	·면	
		① 도로 위를 SV 차	량이 80km/h 속도로 주행
		② 전차선을 막는 교통사고로 인해 차로 막힘 발생	
[그림]		③ 100m 전 해당 정보 인지	
		④ DDT Fallback 경고	<u>.</u> 발생
		⑤ MRM 수행	

시나리오 No. 37			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_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	경로 추종 불가	유형	교통사고
DD1 Tallback 표현	중도 구당 실기 	영향	동물출현
	SV	속도	80km/h
		차로	1차선
주요 매개변수	공사구간	차로	2차선
	5시 <u>구</u> 신	상대위치	동물출현지점 근접 (10m 내)
	Fallback Trigger	상대거리	시나리오 시작 후 3초
	장	·면	
		① 도로 위를 SV 차량이 80km/h 속도로 주행	
		② 시나리오 시작 3초 후 동물출현 인지	
[]]		③ 동물출현 지역 인	근 10m 내 지점 공사 진행 중
[그	.日]	④ 100m 전 해당 정	보 인지
		⑤ DDT Fallback 경고 발생	
		⑥ MRM 수행	

시나리오 No. 38			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_009		
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	역주행	영향	충돌 위험
	SV	속도	80km/h
		차로	2차선
	TV_1	속도	80km/h
주요 매개변수	I V 1	차로	1차선
	TV ₂	속도	60km/h
		차로	2차선
	Fallback Trigger	상대거리	TV ₂ 200m 앞
	장	·면	
		① 도로 위를 SV, TV ₁ 차량이 80km/h 속도로	
		나란히 주행	
[7 3]]		② TV ₂ 2차선 내 60km/h 속도로 역방향 주행중	
[[그림]		위치할 때 해당정보 인지
		④ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생
		⑤ MRM 수행	

시나리오 No. 39				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_010			
구분	속성	세부 속성		
		테크노폴리스로, Off-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h	
시험 조건	도로	차로 수	2~3개	
사람 보신		차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
DDT Fallback 요인	역주행	영향	충돌 위험	
	SV	속도	80km/h	
	SV	차로	2차선	
주요 매개변수	TV	속도	40km/h	
	1 V	위치	Off-램프로 내	
	Fallback Trigger	상대거리	TV 200m 앞	
	장	면		
		① Off-램프로를 향해 SV 차량이 80km/h 속도로		
		주행		
[그림]		② TV 차량이 Off-램프로 내 40km/h 속도로		
		역방향 주행		
		③ TV가 200m 앞에	위치할 때 해당정보 인지	
			<u>1</u> 발생	
		⑤ MRM 수행		

시나리오 No. 40				
시나리오 카테고리/라벨	시나리오 카테고리/라벨 DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_011			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로, Off-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h	
시험 조건	도로	차로 수	2~3개	
시금 그건		차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
		0 24	선두 차량 급제동,	
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	유형	전방 차량 Cut-out	
		영향	충돌위험	
	CV	속도	80km/h	
	SV	차로	2차선	
	TV_1	속도	40km/h	
		상대거리	SV 150m 앞	
주요 매개변수		차로	2차선	
		속도	80km/h	
	TV_2	상대거리	SV 100m 앞	
		차로	2차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 2초	
	징	면		
		① SV, TV ₁ (선두), TV ₂ (전방) 차량이 40km/h 또는		
		80km/h 속도 주행		
[그림]		② TV₁ 급제동		
		③ TV ₂ Off-램프 지점	범으로 Cut-out 수행	
			<u>.</u> 발생	
		⑥ MRM 수행		

시나리오 No. 41				
시나리오 카테고리/라벨	∥고리/라벨 DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_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	
		O 취	선두 차량 급제동,	
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	유형	전방 차량 Cut-out	
		영향	충돌위험	
	SV	속도	80km/h	
	31	차로	2차선	
		속도	50km/h	
	TV ₁	상대거리	SV 150m 앞	
주요 매개변수		차로	2차선	
		속도	80km/h	
	TV_2	상대거리	SV 100m 앞	
		차로	2차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 2초	
	징	면		
		① SV, TV₁(선두), TV₂(전방) 차량이 50km/h 또는		
		80km/h 속도 주행		
		② TV ₁ 급제동		
[그	림]	③ TV ₂ 1차선으로 Cu	ut-out 수행	
		④ 해당 정보 인지		
		⑤ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생	
		⑥ MRM 수행		

시나리오 No. 42				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_013			
구분	속성	세부 속성	 속성 값	
		테크노폴리스로, Off-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h	
시험 조건	도로	차로 수	2~37#	
시험 조건		차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
		0 = 1	선두 차량 급제동,	
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	유형	전방 차량 급제동	
		영향	충돌위험	
	0) /	속도	80km/h	
	SV	차로	2차선	
	TV ₁	속도	40km/h	
		상대거리	SV 150m 앞	
주요 매개변수		차로	2차선	
	TV ₂	속도	80km/h	
		상대거리	SV 100m 앞	
		차로	2차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 2초	
	<u>징</u>	면		
		① SV, TV ₁ (선두), TV ₂ (전방) 차량이 40km/h 또는		
		80km/h 속도 주행		
		② TV1 급제동 이후	TV ₂ 급제동	
[[그림]			
			<u>.</u> 발생	
		④ DDT Fallback 경고 발생 ⑤ MDM 스해		
		⑤ MRM 수행		

시나리오 No. 43					
시나리오 카테고리/라벨	리오 카테고리/라벨 DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_014				
구분	속성	세부 속성	속성 값		
		테크노폴리스로, On-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h		
시험 조건	도로	차로 수	2~3개		
시금 그건		차로 넓이	3.5m		
		형태	직선		
	날씨	낮	맑음		
		O취	선두 차량 Cut-in,		
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	유형	전방 차량 Cut-out		
		영향	충돌위험		
	SV	속도	80km/h		
	5 V	차로	2차선		
	TV ₁	속도	40km/h		
		상대거리	SV 140m 앞		
주요 매개변수		차로	On-램프		
		속도	80km/h		
	TV ₂	상대거리	SV 100m 앞		
		차로	2차선		
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 2초		
	짇	l면			
		① SV, TV ₁ (선두), TV ₂ (전방) 차량이 40km/h 또는			
		80km/h 속도 주행			
		② TV ₁ 긴급히 2차선	으로 Cut-in		
[그	림]	③ TV ₂ 1차선으로 Cu	ut-out 수행		
		④ 해당 정보 인지			
		⑤ DDT Fallback 경고	1 발생		

시나리오 No. 44				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_015			
구분	속성	세부 속성	 속성 값	
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h	
	도로 도로	차로 수	2기	
시험 조건	도도 	차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
		O취	선두 차량 Cut-in,	
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	유형	전방 차량 Cut-out	
		영향	충돌위험	
	C) /	속도	80km/h	
	SV	차로	2차선	
		속도	40km/h	
	TV ₁	상대거리	SV 140m 앞	
주요 매개변수		차로	1차선	
		속도	80km/h	
	TV_2	상대거리	SV 100m 앞	
		차로	2차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 2초	
	징	면		
		① SV, TV ₁ (선두), TV ₂ (전방) 차량이 40km/h 또는		
		80km/h 속도 주형	ł	
		② TV ₁ 긴급히 1차선	으로 Cut-in	
[림]	③ TV ₂ 1차선으로 Cu	ut-out 수행	
		④ 해당 정보 인지		
			<u>1</u> 발생	
		⑥ MRM 수행		

시나리오 No. 45				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_016			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로, On-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h	
시험 조건	도로	차로 수	2~3개	
시임 조건		차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
		O취	선두 차량 Cut-in,	
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	유형	전방 차량 급제동	
		영향	충돌위험	
	CV	속도	80km/h	
	SV	차로	2차선	
	TV ₁	속도	40km/h	
		상대거리	SV 140m 앞	
주요 매개변수		차로	On-램프	
		속도	80km/h	
	TV ₂	상대거리	SV 100m 앞	
		차로	2차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 2초	
	징	l면		
		① SV, TV ₁ (선두), TV ₂ (전방) 차량이 40km/h 또는		
[= = 1]		80km/h 속도 주형	}	
		② TV1 Cut-in 이후	TV₂ 급제동	
	[그림]			
		④ DDT Fallback 경고	<u>.</u> 발생	
		⑤ MRM 수행		

시나리오 No. 46				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_017			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로, Off-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h	
시험 조건	도로	차로 수	2~3개	
시험 오신		차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
DDT Fallback 요인	겨고 초조 브기	유형	Off-램프 내 차량 정차	
DDT Fallback 요인	경로 추종 불가	영향	통행불가	
	SV	속도	40km/h	
		차로	2차선	
주요 매개변수	TV	속도	0km/h	
		차로	Off-램프	
	Fallback Trigger	상대거리	TV 50m 전	
	장	·면		
		① SV 40km/h 속도 주행		
		② TV Off-램프 내 정차		
[그	림]	③ SV Off-램프 진입	후 정차 발견(50m 전 지점)	
		④ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생	
			⑤ MRM 수행	

시나리오 No. 47			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_018		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		테크노폴리스로,	 제한속도 80km/h, 40km/h
		Off-램프로	제안국도 80KIII/II, 40KIII/II
시험 조건	도로	차로 수	2~3기
기급 <u>구</u> 년		차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback 요인	 경로 추종 불가	유형	Off-램프 내 차량 급제동
DDT Fallback 포인	성도 구멍 될기	영향	통행불가
	SV	속도	40km/h
		상대거리	TV 50m 전
주요 매개변수	TV	속도	40km/h
	IV	차로	2차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 2초 후
	징	면	
		① SV, TV 2차선 내 40km/h 속도 주행	
[그림]		② TV Off-램프 내 진입 후 급정지	
		③ SV Off-램프 진입	후 해당 정보 인지
		④ DDT Fallback 경고	1 발생
		⑤ MRM 수행	

시나리오 No. 48			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_019		
구분	속성	세부 속성	 속성 값
		테크노폴리스로, Off-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h
시험 조건	도로	차로 수	2~3개
시험 오신		차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback 요인	경로 추종 불가	유형	Off-램프 내 차량 후진
DDT Fallback 요인	성도 구경 절기 	영향	통행불가
	SV	속도	40km/h
		상대거리	TV 100m 전
주요 매개변수	TV	속도	20km/h
		차로	Off-램프
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 2초 후
	장	·면	
		① SV 2차선 내 40km/h 속도 주행	
[그림]		② TV Off-램프 내 20km/h 속도 후진	
		③ SV Off-램프 진입	후 해당 정보 인지
		④ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생
		⑤ MRM 수행	

시나리오 No. 49			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_020		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		램프로	제한속도 80km/h
	 도로	차로 수	2~3개
시험 조건		차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback 요인	문행 안정성 감소	유형	급작스러운 2개 차선 변경
DDT Tallback III.	L 0 C 0 0 G T	영향	충돌 위험
	SV	속도	60km/h
	3 V	차로	2차선
주요 매개변수	TV	속도	80km/h
		차로	1차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 3초 후
	징	면	
		① SV 2차선 내 60km/h 속도 주행	
		② TV 1차선 내 80km/h 속도 주행	
		③ TV Off-램프 진입 위해 공격적인 2개 차선	
[그	림]	변경 시도	
		④ 해당 정보 인지	
		⑤ DDT Fallback 경고 발생	
		⑥ MRM 수행	

시나리오 No. 50			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_021		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		램프로	제한속도 80km/h
	도로 도로	차로 수	2~3개
시험 조건	포노 	차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
		유형	급작스러운 2개 차선 변경 및
DDT Fallback 요인	운행 안정성 감소	π 8	동시 차선 변경
		영향	충돌 위험
	CV	속도	80km/h
	SV	차로	2차선
주요 매개변수	TV	속도	20km/h
	I V	차로	1차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 3초 후
	징	면	
		① SV 2차선 내 80k	m/h 속도 주행
		② TV 1차선 내 80km/h 속도 주행	
		③ TV Off-램프 진입 위해 공격적인 2개 차선	
		변경 수행	
[그림]			위해 차선변경 수행
		⑤ 3 정보 인지 ⑥ DDT Fallback 경고 발생	
		⑦ MRM 수행	

시나리오 No. 51			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_022		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		램프로	제한속도 80km/h
	도로	차로 수	2~3개
시험 조건	エエ	차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback 요인	운행 안정성 감소	유형	동시 차선 변경
DDI Taliback 표현		영향	충돌 위험
	SV	속도	80km/h
		TV 상대거리	100m
주요 매개변수		차로	2차선
구호 에게인구	TV	속도	80km/h
		차로	2차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 3초 후
	장	·면	
		① SV, TV 2차선 내 80km/h 속도 주행	
[그림]		② SV, TV Off-램프 진입 위해 동시 차선변경	
		③ 해당 정보 인지	
		④ DDT Fallback 경고 발생	
		⑤ MRM 수행	

시나리오 No. 61			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_023		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h
	도로	차로 수	2개
시험 조건	工도	차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
		O 취	동물사체,
DDT Fallback 요인	경로 추종 불가	유형	옆차선 전방차량 급제동
		영향	통행불가
		속도	80km/h
	SV	TV 상대거리	100m
		차로	1차선
주요 매개변수	TV	속도	80km/h
		차로	2차선
	동물사체	차로	1차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 3초
	징	면	
		① 도로 위를 SV, TV 차량이 80km/h 속도 주행	
		② 1차선 내 동물사체 100m 전 발견	
		③ SV 2차선으로 차	선변경
[[그림]		차선 주행중인 TV 차량 급정지
		⑤ DDT Fallback 경고 발생	
		⑥ MRM 수행	

시나리오 No. 62			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_024		
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
		O 취	낙하물,
DDT Fallback 요인	경로 추종 불가	유형	옆차선 전방차량 급제동
		영향	통행불가
		속도	80km/h
	SV	TV 상대거리	100m
		차로	1차선
주요 매개변수	TV	속도	80km/h
		차로	2차선
	낙하물	차로	1차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 3초
	징	면	
		① 도로 위를 SV, TV 차량이 80km/h 속도 주행	
		② 1차선 내 낙하물 100m 전 발견	
r ¬	[그림]		선변경
[차선 주행중인 TV 차량 급정지
		⑤ DDT Fallback 경고	<u></u> 발생
		⑥ MRM 수행	

시나리오 No. 63			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_025		
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
		유형 - 유형	교통사고,
DDT Fallback 요인	경로 추종 불가	π 8	옆차선 전방차량 급제동
		영향	통행불가
	SV	속도	80km/h
		TV 상대거리	100m
		차로	1차선
주요 매개변수	TV	속도	80km/h
		차로	2차선
	교통사고	차로	1차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 3초
	징	면	
		① 도로 위를 SV, TV 차량이 80km/h 속도 주행	
		② 1차선 내 교통사고 100m 전 발견	
. –	711	③ SV 2차선으로 차	선변경
	[그림]		차선 주행중인 TV 차량 급정지
			<u>1</u> 발생
		⑥ MRM 수행	

시나리오 No. 64			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_026		
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
		유형 - 유형	동물출현,
DDT Fallback 요인	경로 추종 불가	πδ	옆차선 전방차량 급제동
		영향	통행불가
	SV	속도	80km/h
		TV 상대거리	100m
		차로	1차선
주요 매개변수	TV	속도	80km/h
		차로	2차선
	동물출현	차로	1차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 3초
	징	면	
		① 도로 위를 SV, TV 차량이 80km/h 속도 주행	
		② 1차선 내 동물 100m 전 발견	
r –	711	③ SV 2차선으로 차	선변경
[그	님	④ 차선변경 순간 2개	차선 주행중인 TV 차량 급정지
			<u>1</u> 발생
		⑥ MRM 수행	

시나리오 No. 65			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_027		
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
		O 취	공사구간,
DDT Fallback 요인	경로 추종 불가	유형	옆차선 전방차량 급제동
		영향	통행불가
	SV	속도	80km/h
		TV 상대거리	100m
		차로	1차선
주요 매개변수	TV	속도	80km/h
		차로	2차선
	공사구간	차로	1차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 3초
	징	면	
		① 도로 위를 SV, TV 차량이 80km/h 속도 주행	
		② 1차선 내 공사구간 100m 전 발견	
		③ SV 2차선으로 차	선변경
[그	딥	④ SV 차선변경 순간	ŀ 2차선 TV 차량 급정지
		⑤ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생
		⑥ MRM 수행	

시나리오 No. 66				
시나리오 카테고리/라벨	벨 DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_028			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로, Off-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h	
시험 조건	도로	차로 수	2~3개	
시참 조선		차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
		0 24	선두 차량 급제동,	
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	유형	전방 차량 Cut-out	
		영향	충돌위험	
	SV	속도	80km/h	
	31	차로	2차선	
		속도	40km/h	
	TV ₁	상대거리	SV 160m 앞	
주요 매개변수		차로	2차선	
구요 매개인구		속도	80km/h	
	TV_2	차종	대형차량(트럭 또는 버스)	
	1 V 2	상대거리	SV 100m 앞	
		차로	2차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 2초	
	징	·면		
		① SV, TV ₁ (선두), TV ₂ (전방) 차량이 40km/h 또는		
		80km/h 속도 주행		
		. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
 		③ TV₂ Off-램프 지점	변으로 Cut-out 수행	
[<u></u>	[—ā]		1 000 000 1 0	
		④ 해당 정보 인지		
		⑤ DDT Fallback 경고 발생		
		⑥ MRM 수행		

시나리오 No. 67				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_029			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h	
	도로	차로 수	27	
시험 조건	工 <u>工</u> 工	차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
		O 참	선두 차량 급제동,	
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	유형	전방 차량 Cut-out	
		영향	충돌위험	
	CV	속도	80km/h	
	SV	차로	2차선	
		속도	80km/h	
	TV ₁	상대거리	SV 200m 앞	
주요 매개변수		차로	2차선	
구요 메개인구		속도	80km/h	
	TV_2	차종	대형차량(트럭 또는 버스)	
		상대거리	SV 100m 앞	
		차로	2차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 2초	
	징	면		
		① SV, TV ₁ (선두), TV ₂ (전방) 차량 80km/h 속도 주행		
		② TV ₁ 급제동		
[]	₽]]	③ TV ₂ 1차선으로 Cu	ut-out 수행	
[[그림]			
		⑤ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생	
		⑥ MRM 수행		

시나리오 No. 68				
시나리오 카테고리/라벨	2리/라벨 DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_030			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로, Off-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h	
시험 조건	도로	차로 수	2~3개	
시금 그년		차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
		0.51	선두 차량 급제동,	
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	유형	전방 차량 급제동	
		영향	충돌위험	
	SV	속도	80km/h	
	31	차로	2차선	
	TV ₁	속도	40km/h	
		상대거리	SV 160m 앞	
주요 매개변수		차로	2차선	
구요 메게인구		속도	80km/h	
	TV_2	차종	대형차량(트럭 또는 버스)	
	1 V 2	상대거리	SV 100m 앞	
		차로	2차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 2초	
	징	면		
		① SV, TV ₁ (선두), T\	/₂(전방) 차량이 40km/h 또는	
[그림]		80km/h 속도 주형	Ŋ.	
		② TV ₁ 급제동 이후	TV₂ 급제동	
		③ 해당 정보 인지		
		④ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생	
			⑤ MRM 수행	

시나리오 No. 69				
시나리오 카테고리/라벨	리오 카테고리/라벨 DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_031			
구분	속성	세부 속성		
		테크노폴리스로, On-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h	
시험 조건	도로	차로 수	2~3개	
시참 조선		차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
		O 취	선두 차량 Cut-in,	
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	유형	전방 차량 Cut-out	
		영향	충돌위험	
	CV	속도	80km/h	
	SV	차로	2차선	
		속도	40km/h	
	TV ₁	상대거리	SV 160m 앞	
주요 매개변수		차로	On-램프	
구호 에게인구		속도	80km/h	
	TV ₂	차종	대형차량(트럭 또는 버스)	
		상대거리	SV 100m 앞	
		차로	2차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 2초	
	징	면		
		① SV, TV ₁ (선두), TV ₂ (전방) 차량이 40km/h 또는		
		80km/h 속도 주행		
		② TV₁ 긴급히 2차선	으로 Cut-in	
[그	림]	③ TV ₂ 1차선으로 Cu	ut-out 수행	
		⑤ DDT Fallback 경고	<u></u> 발생	
		⑥ MRM 수행		

시나리오 No. 70					
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallbac	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_032			
구분	속성	세부 속성	 속성 값		
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h		
	도로 도로	차로 수	2개		
시험 조건	도도 	차로 넓이	3.5m		
		형태	직선		
	날씨	낮	맑음		
		유형	선두 차량 Cut-in,		
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	πδ	전방 차량 Cut-out		
		영향	충돌위험		
	SV	속도	80km/h		
	5V	차로	2차선		
		속도	80km/h		
	TV_1	상대거리	SV 200m 앞		
주요 매개변수		차로	1차선		
구호 에게진구		속도	80km/h		
	TV ₂	차종	대형차량(트럭 또는 버스)		
		상대거리	SV 100m 앞		
		차로	2차선		
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 2초		
	<u>ح</u>	면			
		① SV, TV₁(선두), TV₂(전방) 80km/h 속도 주행			
		② TV ₁ 긴급히 1차선	으로 Cut-in		
r ¬	3 11	③ TV ₂ 1차선으로 C	ut-out 수행		
[님	④ 해당 정보 인지			
		⑤ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생		
		⑥ MRM 수행			

시나리오 No. 71				
시나리오 카테고리/라벨	고리/라벨 DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_033			
구분	속성	세부 속성		
		테크노폴리스로, On-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h	
시험 조건	도로	차로 수	2~3개	
시참 조선		차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
		0 = 1	선두 차량 Cut-in,	
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	유형	전방 차량 급제동	
		영향	충돌위험	
	CV	속도	80km/h	
	SV	차로	2차선	
	TV ₁	속도	40km/h	
		상대거리	SV 160m 앞	
주요 매개변수		차로	On-램프	
구호 에게진구		속도	80km/h	
	TV_2	차종	대형차량(트럭 또는 버스)	
	I V ₂	상대거리	SV 100m 앞	
		차로	2차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 2초	
	징	l면 .		
		① SV, TV ₁ (선두), T\	/₂(전방) 차량이 40km/h 또는	
(==))		80km/h 속도 주형	}	
		② TV1 Cut-in 이후	TV₂ 급제동	
	[그림]			
		④ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생	
		⑤ MRM 수행		

시나리오 No. 72			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_034		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		테크노폴리스로, Off-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h
시험 조건	도로	차로 수	2~3기
시험 조선		차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback C.O.	오헤 이저서 가스	유형	급작스러운 2개 차선 변경
DDT Fallback 요인	운행 안정성 감소	영향	충돌 위험
	SV	속도	60km/h
	5 V	차로	2차선
주요 매개변수	TV	속도	80km/h
구요 메개인구 		차종	대형차량(트럭 또는 버스)
		차로	1차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 3초 후
	징	면	
		① SV 2차선 내 60km/h 속도 주행	
		② TV 1차선 내 80km/h 속도 주행	
		③ TV Off-램프 진입 위해 공격적인 2개 차선	
[<u>¬</u>	림]	변경 시도	
		④ 해당 정보 인지	
		⑤ DDT Fallback 경고 발생	
		⑥ MRM 수행	

시나리오 No. 73				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_035			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로, Off-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h	
시험 조건	도로	차로 수	2~3개	
시험 오건		차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
		O 취	급작스러운 2개 차선 변경 및	
DDT Fallback 요인	운행 안정성 감소	유형	동시 치선 변경	
		영향	충돌 위험	
	CV	속도	80km/h	
	SV	차로	2차선	
ᄌᆼ 메케버스		속도	80km/h	
주요 매개변수	TV	차종	대형차량(트럭 또는 버스)	
		차로	1차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 3초 후	
	징	·면		
		① SV 2차선 내 80k	m/h 속도 주행	
		② TV 1차선 내 80km/h 속도 주행		
		③ TV Off-램프 진입 위해 공격적인 2개 차선		
r —	711	변경 수행		
[딥	④ SV Off-램프 진입	위해 차선변경 수행	
		⑥ DDT Fallback 경고	<u>]</u> 발생	
		⑦ MRM 수행		

시나리오 No. 74			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_036		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		테크노폴리스로,	- 기흥 소드 00km /b 40km /b
		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	운행 안정성 감소	유형	동시 차선 변경
DDT Fallback 표인		영향	충돌 위험
	SV	속도	80km/h
		TV 상대거리	100m
		차로	2차선
주요 매개변수		속도	80km/h
	TV	차종	대형차량(트럭 또는 버스)
		차로	2차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 3초 후
	징	면	
		① SV, TV 2차선 내 80km/h 속도 주행	
		② SV, TV Off-램프 진입 위해 동시 차선변경	
	림]	③ 해당 정보 인지	
i di		④ DDT Fallback 경고] 발생
		⑤ MRM 수행	

시나리오 No. 75			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_037		
구분	속성 세부 속성 속성 값		
		테크노폴리스로,	제한속도 80km/h, 40km/h
		Off-램프로	
시험 조건	도로	차로 수	2~3개
시참 보신		차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback 요인	 경로 추종 불가	유형	교통사고
DD1 Tallback III.	0 ± 7 0 = 2 1	영향	통행불가
		속도	80km/h
	SV	TV 상대거리	100m
주요 매개변수		차로	2차선
	TV	차로	Off-램프로 진입로
	Fallback Trigger	상대시간	사고지점 100m 전
장면			
		① SV 2차선 내 80km/h 속도 주행	
[그림]		② SV Off-램프 진입 위해 차선변경 시도	
		③ TV Off-램프로 진입로 내 사고로 정차	
		④ 사고 지점 100m 전 해당 정보 인지	
		⑤ DDT Fallback 경고 발생	
		⑥ MRM 수행	

시나리오 No. 76				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_038			
구분	속성 세부 속성 속성 값			
		테크노폴리스로, On-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h	
시험 조건	도로	차로 수	2~3개	
10 — 0		차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
DDT Fallback 요인	으해 이저서 가스	유형	TV 긴급 Cut-in	
DD1 Fallback 표인	운행 안정성 감소	영향	충돌 위험	
	SV	속도	80km/h	
		차로	2차선	
주요 매개변수	TV	속도	40km/h	
	TV	차로	On-램프로	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 3초 후	
장면				
		① SV 2차선 내 80km/h 속도 주행		
[그림]		② TV On-램프로 내 40km/h 속도 주행		
		③ TV 2차선 진입 위해 차선 변경 시도		
		④ 해당 정보 인지		
		⑤ DDT Fallback 경고 발생		
		⑥ MRM 수행		

시나리오 No. 77			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_039		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		테크노폴리스로, On-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h
시험 조건	도로	차로 수	2~3개
시참 조선		차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT F W L OOL		유형	TV 긴급 Cut-in, 급제동
DDT Fallback 요인	운행 안정성 감소	영향	충돌 위험
	SV	속도	80km/h
	3v	차로	2차선
주요 매개변수	TV	속도	40km/h
		차로	On-램프로
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 3초 후
	징	·면	
		① SV 2차선 내 80km/h 속도 주행	
[그림]		② TV On-램프로 내 40km/h 속도 주행	
		③ TV 2차선 진입 위해 차선 변경	
		④ 2차선 진입 후 급정지	
		⑤ 해당 정보 인지	
		⑥ DDT Fallback 경고 발생	
		⑦ MRM 수행	

시나리오 No. 78			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_040		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		테크노폴리스로, On-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h
시험 조건	도로	차로 수	2~37
시험 조선		차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
		0 24	TV 긴급 Cut-in,
DDT Fallback 요인	운행 안정성 감소	유형	SV 차선변경
		영향	충돌 위험
	SV	속도	80km/h
	5 V	차로	2차선
주요 매개변수	TV	속도	40km/h
		차로	On-램프로
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 3초 후
	징	·면	
[그림]		① SV 2차선 내 80km/h 속도 주행	
		② TV On-램프로 내 40km/h 속도 주행	
		③ TV 2차선 진입 위해 차선 변경	
		④ 해당 정보 인지	
		⑤ SV 1차선으로 긴급 차선변경 시도	
		⑥ DDT Fallback 경고 발생	
		⑦ MRM 수행	

시나리오 No. 79				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_041			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		On-램프로	제한속도 40km/h	
	도로	차로 수	2~3개	
시험 조건	<u>고노</u>	차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
DDT Fallback 요인	거그 초조 비기	유형	교통사고	
DDT Fallback 표인	경로 추종 불가	영향	통행불가	
		속도	40km/h	
	SV	TV 상대거리	100m	
주요 매개변수		차로	On-램프로	
	TV	차로	On-램프로 진입로	
	Fallback Trigger	상대시간	사고지점 50m 전	
장면				
		① SV On-램프로 내 40km/h 속도 주행		
[그림]		② TV On-램프로 내 사고로 정차		
		③ 사고 지점 50m 전 해당 정보 인지		
		④ DDT Fallback 경고 발생		
		⑤ MRM 수행		

시나리오 No. 80			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_042		
구분	속성 세부 속성 속성 값		
		테크노폴리스로,	제한속도 80km/h, 40km/h
		On-램프로	
시험 조건	도로	차로 수	2~3개
시금 그건		차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback 요인	운행 안정성 감소	유형	TV 긴급 Cut-in
DD1 Fallback 표인	군행 한경영 삼호	영향	충돌 위험
	SV	속도	80km/h
	3 V	차로	2차선
주요 매개변수		속도	40km/h
구요 매개인구	TV	차종	대형차량(트럭 또는 버스)
		차로	On-램프로
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 3초 후
	장	·면	
[그림]		① SV 2차선 내 80km/h 속도 주행	
		② TV On-램프로 내 40km/h 속도 주행	
		③ TV 2차선 진입 위해 차선 변경 시도	
		④ 해당 정보 인지	
		⑤ DDT Fallback 경고 발생	
		⑥ MRM 수행	

시나리오 No. 81			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_043		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		테크노폴리스로, On-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h
시험 조건	도로	차로 수	2~3기
시험 조선		차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Falls and Ool	오랜 이러서 기계	유형	TV 긴급 Cut-in, 급제동
DDT Fallback 요인	운행 안정성 감소	영향	충돌 위험
	SV	속도	80km/h
		차로	2차선
주요 매개변수		속도	40km/h
구요 메게린구 	TV	차종	대형차량(트럭 또는 버스)
		차로	On-램프로
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 3초 후
장면			
[그림]		① SV 2차선 내 80km/h 속도 주행	
		② TV On-램프로 내 40km/h 속도 주행	
		③ TV 2차선 진입 위해 차선 변경	
		④ 2차선 진입 후 급정지	
		⑤ 해당 정보 인지	
		⑥ DDT Fallback 경고 발생	
		⑦ MRM 수행	

시나리오 No. 82			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_044		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		테크노폴리스로, On-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h
시험 조건	도로	차로 수	2~3개
사람 고신		차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
		0 취	TV 긴급 Cut-in,
DDT Fallback 요인	운행 안정성 감소	유형	SV 차선변경
		영향	충돌 위험
	SV	속도	80km/h
		차로	2차선
주요 매개변수		속도	40km/h
구요 메게인구	TV	차종	대형차량(트럭 또는 버스)
		차로	On-램프로
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 3초 후
	장	면	
[그림]		① SV 2차선 내 80km/h 속도 주행	
		② TV On-램프로 내 40km/h 속도 주행	
		③ TV 2차선 진입 위해 차선 변경	
		④ 해당 정보 인지	
		⑤ SV 1차선으로 긴급 차선변경	
		⑥ DDT Fallback 경고 발생	
		⑦ MRM 수행	

시나리오 No. 83			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_045		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		On-램프로, 테크노폴리스로	제한속도 40km/h, 80km/h
시험 조건	도로	차로 수	2~3개
		차로 넓이 형태	3.5m
	 날씨) 당	직선 맑음
DDT Fallback 요인	경로 추종 불가	유형	교통사고
DD1 Tallback 표년	うエ To き1	영향	통행불가
	SV	속도	40km/h
		TV 상대거리	100m
주요 매개변수		차로	On-램프로
1 -1/11 -1	TV	차종	대형차량(트럭 또는 버스)
	I V	차로	On-램프로 진입로
	Fallback Trigger	상대시간	사고지점 50m 전
	장	면	
		① SV On-램프로 내 40km/h 속도 주행	
		② TV On-램프로 내 사고로 정차	
[그	[그림]		해당 정보 인지
		④ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생
		⑤ MRM 수행	

시나리오 No. 84			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_046		
구분	속성	세부 속성	 속성 값
		터널	제한속도 80km/h
	 도로	차로 수	2~3개
시험 조건	도도 	차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback 요인	운행 안정성 감소	유형	불법 Cut-in
DD1 Fallback #5	문행 한경영 삼호	영향	충돌 위험
	SV	속도	80km/h
		차로	2차선
주요 매개변수	TV	속도	80km/h
	l V	차로	1차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 3초 후
	장	면	
		① SV 2차선 내 80km/h 속도 주행	
		② TV 1차선 내 80km/h 속도 주행	
[-	2]]	③ TV 2차선 진입 우	해 차선 변경 시도
[.림]	④ 해당 정보 인지	
		⑤ DDT Fallback 경고 발생	
		⑥ MRM 수행	

시나리오 No. 85				
시니기스 카테그기/기베				
시나리오 카테고리/라벨				
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		터널	제한속도 80km/h	
	도로	차로 수	2~3개	
시험 조건		차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
	오랜 이러서 기계	유형	TV 불법 Cut-in, 급제동	
DDT Fallback 요인	운행 안정성 감소	영향	충돌 위험	
	CV	속도	80km/h	
	SV	차로	2차선	
주요 매개변수	T) /	속도	80km/h	
	TV	차로	1차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 3초 후	
	징	·면		
		① SV 2차선 내 80ki	m/h 속도 주행	
		② TV 1차선 내 80km/h 속도 주행		
		③ TV 2차선 진입 위해 차선 변경		
[그림]		④ 2차선 진입 후 급	·정지	
		⑤ 해당 정보 인지		
			<u>.</u> 발생	
		⑦ MRM 수행		

시나리오 No. 86			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_048		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		터널	제한속도 80km/h
	도로	차로 수	2~3개
시험 조건	<u> </u>	차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
		- 유형	선두 차량 급제동,
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	πδ	전방 차량 Cut-out
		영향	충돌위험
	C) /	속도	80km/h
	SV	차로	2차선
	TV ₁	속도	80km/h
		상대거리	SV 160m 앞
주요 매개변수		차로	1차선
		속도	80km/h
	TV_2	상대거리	SV 80m 앞
		차로	2차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 2초
	짇	け면	
		① SV, TV ₁ (선두), TV ₂ (전방) 80km/h 속도 주행	
[그림]		② TV1 급제동 이후	TV ₂ Cut-out
		③ 해당 정보 인지	
		④ DDT Fallback 경고 발생	
		⑤ MRM 수행	

시나리오 No. 87			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_049		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		터널	제한속도 80km/h
	도로	차로 수	2~3개
시험 조건		차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	유형	교통사고, 불법 Cut-in
DDT Fallback 표인	문행 한신경 삼호	영향	충돌위험
		속도	80km/h
	SV	TV 상대거리	100m
주요 매개변수		차로	2차선
구요 메게린구 	TV	속도	80km/h
	I V	차로	1차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 2초 후
	장	·면	
		① SV, TV 터널 내 80km/h 속도 주행	
[그림]		② TV 1차선 내 사고	1로 2차선으로 변경 수행
		③ 해당 정보 인지	
		④ DDT Fallback 경고 발생	
		⑤ MRM 수행	

시나리오 No. 88			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_050		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		터널	제한속도 80km/h
	도로	차로 수	2~3개
시험 조건	工工	차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	유형	TV 긴급 Cut-in, 공사구간
DD1 Tallback 보신		영향	충돌 위험
	SV	속도	80km/h
	3 v	차로	2차선
주요 매개변수	TV	속도	80km/h
구호 에게인구		차로	1차선
	공사구간	차로	1차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 3초 후
	장	면	
		① SV 2차선 내 80ki	m/h 속도 주행
		② TV 공사구간 피해 공격적으로 2차선으로	
[그림]		차선 변경	
		③ 해당 정보 인지	
		④ DDT Fallback 경고 발생	
		⑤ MRM 수행	

시나리오 No. 89			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_051		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		터널	제한속도 80km/h
	도로	차로 수	2~3개
시험 조건	도도 	차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
		O 참	TV 긴급 Cut-in, 급제동,
DDT Fallback 요인	경로 추종 불가	유형	공사구간
		영향	통행불가
	CV	속도	80km/h
	SV	차로	2차선
주요 매개변수	TV	속도	80km/h
구요 매개인구 		차로	1차선
	공사구간	차로	1차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 3초 후
	장	- 면	
		① SV 2차선 내 80km/h 속도 주행	
[그림]		② TV 공사구간 피해 2차선으로 차선 변경 후	
		급정지	
		③ 해당 정보 인지	
		④ DDT Fallback 경고 발생	
		⑤ MRM 수행	

시나리오 No. 90			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_052		
구분	속성	세부 속성	 속성 값
		터널	제한속도 80km/h
	도로	차로 수	2~3기
시험 조건	<u>고노</u> 	차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
		0 24	TV 긴급 Cut-in, 정차,
DDT Fallback 요인	경로 추종 불가	유형	공사구간
		영향	통행불가
	SV	속도	80km/h
		차로	2차선
조 이 메케버스	TV	속도	80km/h
주요 매개변수		차로	1차선
	공사구간	차로	1차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 3초 후
	장	 면	
		① SV 2차선 내 80km/h 속도 주행	
[그림]		② TV 공사구간 피해 2차선으로 차선 변경 후 정차	
		③ 해당 정보 인지	
		④ DDT Fallback 경고	<u>1</u> 발생
		⑤ MRM 수행	

시나리오 No. 93					
시나리오 카테고리/라벨	나리오 카테고리/라벨 DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_053				
구분	속성	세부 속성	속성 값		
		테크노폴리스로, On-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h		
시험 조건	도로	차로 수	2~3개		
16 20		차로 넓이	3.5m		
		형태	직선		
	날씨	낮	맑음		
		O 참	시야 가림,		
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	유형	동시 차선 변경		
		영향	충돌 위험		
	SV	속도	60km/h		
	37	차로	1차선		
	TV ₁	속도	60km/h		
주요 매개변수		차종	대형차량(트럭 또는 버스)		
구요 매개인구 		차로	2차선		
	T\/	속도	40km/h		
	TV ₂	차로	On-램프로		
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 3초 후		
	징	·면			
		① SV, TV₁이 나란히 주행			
		② TV ₂ 차량이 On-램프로에서 2차선으로 진입 시도			
[그림]		③ 시야가 가려져 이	를 인지하지 못한 상황에서 SV		
		차량이 2차선으로	동시에 차선 변경 시도		
		④ 충돌 직전 해당 정	!보 인지		
		⑤ DDT Fallback 경고	7 발생		
		⑥ MRM 수행			

시나리오 No. 94				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallbac	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_054		
구분	속성	세부 속성	속성 값	
		테크노폴리스로, Off-램프로	제한속도 80km/h, 40km/h	
시험 조건	도로	차로 수	2~3개	
시참 고신		차로 넓이 형태	3.5m 직선	
	날씨	낮	마음	
		<u> </u>	시야 가림, Cut-out	
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	(연향	충돌 위험	
		속도	70km/h	
	0)/	 TV₁ 상대거리	50m	
	SV	TV2 상대거리	100m	
		차로	1차선	
조૦ 메케버스		속도	60km/h	
주요 매개변수	TV ₁	차종	대형차량(트럭 또는 버스)	
		차로	2차선	
	TV ₂	속도	70km/h	
		차로	2차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 발생 3초 후	
	장	면		
		① SV가 TV₁ 보다 조금 앞서 주행, TV₂는 TV₁를 뒤따르며 주행		
		② 시야가림으로 인해 SV는 TV ₂ 를 인지하지 못함		
		③ SV 차량이 Off-램프로 진출을 위해 TV ₁ 앞을		
	-11	지나 2개 차선 변경 시도		
[7	님]	④ 이와 동시에 TV ₂ .	또한 Off-램프로 진출을 위해	
		차선 변경 시도		
		⑤ 충돌 직전 해당 정	보 인지	
		⑥ DDT Fallback 경고 발생		
		⑦ MRM 수행		

시나리오 No. 95			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_055		
구분	속성	세부 속성	 속성 값
		터널	제한속도 80km/h
	도로 도로	차로 수	2~3개
시험 조건	고도 	차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	유형	사람 출현
DD1 Tallback 보신		영향	충돌 위험
	SV	속도	80km/h
		차로	1차선
주요 매개변수	공사구간	차로	2차선
	사람	차로	1차선
	Fallback Trigger	상대거리	사람 100m 전
	장	면	
		① SV가 터널 내 80I	km/h 주행
		② 터널 내 공사구간 인근에서 인부가 안전 구역	
()		밖 1차선에 위치	
[딤]	③ 해당 정보 인지	
		④ DDT Fallback 경고 발생	
		⑤ MRM 수행	

시나리오 No. 198			
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_056		
구분	속성	세부 속성	속성 값
		테크노폴리스로	제한속도 80km/h
	도로 도로	차로 수	2개
시험 조건		차로 넓이	3.5m
		형태	직선
	날씨	낮	맑음
		- - - 유형	선두 차량 긴급 Cut-in,
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	π 8 	전방 차량 급제동
		영향	충돌위험
	SV	속도	80km/h
	5v	차로	2차선
	TV ₁	속도	60km/h
		상대거리	SV 150m 앞
주요 매개변수		차로	1차선
		속도	80km/h
	TV_2	상대거리	SV 100m 앞
		차로	2차선
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 2초
	짇	t면 ·	
		① SV, TV ₁ (선두), T\	/ ₂ (전방) 차량이 60km/h 또는
[그림]		80km/h 속도 주형	ţ
		② TV ₁ 2차선 긴급 (Cut-in 이후 TV₂ 급제동
		③ 해당 정보 인지	
		④ DDT Fallback 경고 발생	
		⑤ MRM 수행	

시나리오 No. 199				
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_057			
구분	속성	세부 속성	속성 값	
시험 조건	도로	테크노폴리스로, Off- 램프로	제한속도 80km/h, 40km/h	
		차로 수	2~3개	
		차로 넓이	3.5m	
		형태	직선	
	날씨	낮	맑음	
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	유형	선두 차량 급작스러운 2개	
			차선 변경, 전방 차량 급제동	
		영향	충돌위험	
	SV	속도	80km/h	
		차로	2차선	
		속도	60km/h	
	T\/	상대거리	SV 150m 앞	
	TV_1	차종	승용차	
주요 매개변수		차로	1차선	
	TV_2	속도	80km/h	
		상대거리	SV 100m 앞	
		차종	승용차	
		차로	2차선	
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 2초	
장면				
		① SV, TV₁(선두), TV₂(전방) 차량이 40km/h 또는		
		80km/h 속도 주행		
		② TV ₁ Off-램프 진입 위해 공격적인 2개 차선		
r	- 11	변경 시도		
[딤]	③ TV ₂ (대형차량) 급제동 수행		
		④ 해당 정보 인지		
		⑤ DDT Fallback 경고 발생		
		⑥ MRM 수행		

시나리오 No. 200					
시나리오 카테고리/라벨	DDT Fallback / ODD Exit - Traffic Disturbance_058				
구분	속성	세부 속성			
시험 조건	도로	테크노폴리스로, Off- 램프로	제한속도 80km/h, 40km/h		
		차로 수	2~3개		
		차로 넓이	3.5m		
		형태	직선		
	날씨	낮	맑음		
DDT Fallback 요인	운행 안전성 감소	유형	선두 차량 급작스러운 2개		
			차선 변경, 전방 차량 급제동		
		영향	충돌위험		
	SV	속도	80km/h		
		차로	2차선		
		속도	60km/h		
주요 매개변수	TV_1	상대거리	SV 150m 앞		
		차종	승용차		
		차로	1차선		
	TV_2	속도	80km/h		
		상대거리	SV 100m 앞		
		차종	대형차량 (트럭,)		
		차로	2차선		
	Fallback Trigger	상대시간	시나리오 시작 후 2초		
장면					
		① SV, TV ₁ (선두), TV ₂ (전방) 차량이 40km/h 또는			
		80km/h 속도 주행			
		② TV ₁ Off-램프 진입 위해 공격적인 2개 차선			
[-	-11	변경 시도			
	님	③ TV₂ (대형차량) 급제동 수행			
		④ 해당 정보 인지			
		⑤ DDT Fallback 경고 발생			
		⑥ MRM 수행			