

도로 대 장

1. 총괄
 (20쪽 중 제1쪽)

①관리번호								②관리기관						
③도로의 종류		④노 선 명				⑤노선번호				⑥구 간				
⑦노선지정(인정)일								⑧도로구역결정(변경)일						
⑨접도구역 지정일								⑩지 적 고 시 일						
위 치	⑪시 점							⑬주요 통과지						
	⑫종 점													
⑭노선 연장				⑮전용 연장				⑯중용 연장						
노 선 연 장 의 내 역	포 장 도 로										⑯비 포 장 도 로	⑰미 개 통 도 로		
	⑱계	⑲도로	터 널			교 량								
			⑳종류	㉑개소	㉒연장	㉓종류	㉔개소	㉕연장						
			2차로			강 교								
			3차로			철근 콘크리트교								
			4차로			합성교								
			5차로 이상			그 밖의 교량								
			계			계								
	폭 원				포장두께				차로 수					
	㉘ 계	㉙ 차도	㉚ 중앙 분리대	㉛ 길어깨(보도)	㉜ 계	㉝ 표층기층· 포장슬래브	㉞ 보조기층	㉟ 2차로 미만	㊱ 2차로 이상 4차로 미만	㊲ 4차로 이상 6차로 미만	㊳ 6차로 이상			
	차 도					길어깨(보도)				자전거도로				
	㉞계		㉟아스팔트		㊱콘크리트		㊲비포장		포 장		비포장		㊳좌	㊴우
	상행	하행	상행	하행	상행	하행	상행	하행	㊵좌	㊶우	㊷좌	㊸우		

2. 주요시설물 제원

2-1. 교량 제원

(20쪽 중 제3쪽)

①관리번호						②관리기관					
③도로의 종류		④노 선 명				⑤노 선 번 호					
⑦교 량 명						⑧시설물 종별					
위치	⑨시 점					⑩소 재 지					
	⑪종 점					⑫상 태 등 급					
⑭교량연장				⑮경 간 수				⑯최대 경간장			
⑰총 폭 원				⑱차 도 폭				⑲보 도 폭			
⑳설계활하중				㉑허용 통행하중				㉒내진설계			
㉓주경간 형식						㉔부경간 형식					
상 부 공	주 형 (교 량 보 , 거 더)	㉕간 격				하 부 공	교 대	㉖형 식			
		㉗높 이						㉘매립깊이			
	상 판	㉙두 께						㉚총 높 이			
		㉛재 료						㉜기초형식			
	난 간	㉝높 이						교 각	㉞형 식		
		㉟연 장					㉟매립깊이				
		㊱재 료					㊱총 높 이				
	신축이음 장치	㊳형 식					㊳기초형식				
		㊴길이/수량					㊴평수위				
	교 면	㊶포장재료					날개벽	㊶종 류			
		㊷포장두께						㊷길 이			
		㊸방수형식						㊸점 검 통 로			
	교 량 받 침		㊹형식 및 규격				㊹교 차 종 류				

중앙분리대 시설		차도 · 보도 분리시설		조명시설		방음시설	
㉔종 류	㉕연 장	㉖종 류	㉗연 장	㉘종 류	㉙수 량	㉚종 류	㉛연 장
㉜공사기간		㉝착공일			㉞준공일		
㉟시 행 자		㊱시공자		㊲설계자		㊳감리자	
㊴총사업비		㊵설계비		㊶공사비		㊷감리비	
㊸전경사진				㊹위치도			

2-2. 터널 제원

(20쪽 중 제5쪽)

①관리번호								②관리기관			
③도로의 종류		④노 선 명				⑤노 선 번 호				⑥구 간	
⑦터 널						⑧시설물 종별					
위치	⑨시 점					⑩소 재 지					
	⑪종 점					⑫상 태 등 급				⑬진 단 결 과	
구 분	⑭연 장	폭 원			⑮높 이	⑯통 행 제 한 높 이	⑰형 상	⑱차로 수	⑳공 법		
		㉑계	㉒차 도	㉓보 도							
㉔상행											
㉕하행											
구 분		㉖바 닥		㉗천 정		㉘측 벽		㉙종단경사			
㉚두 께								㉛곡선반경			
㉜재 질								㉝배수시설			
구 분		㉞소화설비		㉟경보설비		㊱피난대피설비		㊲소화활동설비		㊳비상전원설비	
㊴조명설비								㊵그밖의 설비			
㊶종 류											
㊷수 량											
㊸공사기간		㊹착 공 일						㊺준공일			
㊻시 행 자		㊼시 공 자				㊽설 계 자				㊾감 리 자	
㊿총사업비		㋀설 계 비				㋁공 사 비				㋂감 리 비	
비 고											

2-3. 육교 제원

(20쪽 중 제6쪽)

①관리번호						②관리기관	
③도로종류		④노 선 명		⑤노 선 번 호		⑥구 간	
⑦육 교 명				위치	⑧시 점		
⑨소 재 지					⑩종 점		
⑪연 장			⑫높 이			⑬형 식	
⑭설계활하중			⑮허 용 통 행 하 중			⑯통행 제한높이	
구 체			계 단		난 간		
⑰폭 원			⑱폭 원			⑲연 장	
⑳상부구조			㉑연장/개소			㉒높 이	
㉓하부구조			㉔재 질			㉕재 질	
조명시설			장애인편의시설			부대시설	
㉖종 류	㉗수 량		㉘종 류	㉙수 량		㉚종 류	㉛수 량
㉜공사기간			㉝착 공 일			㉞준 공 일	
㉟시 행 자			㊱시 공 자		㊲설 계 자	㊳감 리 자	
㊴총사업비			㊵설 계 비		㊶공 사 비	㊷감 리 비	
비 고							

2-4. 지하차도 제원

(20쪽 중 제7쪽)

①관 리 번 호							②관 리 기 관		
③도 로 의 종 류		④노 선 명		⑤노 선 번 호		⑥구 간			
⑦지 하 차 도 명					⑧시 설 물 종 별				
위치	⑨시 점				⑩소 재 지				
	⑪종 점				⑫상 태 등 급		⑬진 단 결 과		
⑭연 장			⑮규 격		⑯폭 원(차도)		⑰폭 원(보도)		
⑱차 로 수 (상행)			⑲차 로 수 (하행)		⑳종 단 경 사		㉑곡 선 반 경		
옹 벽		마감재			㉒통행제한높이				
㉓높 이	㉔연 장	㉕천 정	㉖벽 체	㉗배수시설					
구 분	㉘소화설비		㉙경보설비		㉚피난대피설비		㉛소화활동설비	㉜비상전원설비	㉝조명설비
㉞종 류									
㉞수 량									
㉞공사기간			㉞착 공 일			㉞준 공 일			
㉞시 행 자			㉞시 공 자			㉞설 계 자		㉞감 리 자	
㉞총사업비			㉞설 계 비			㉞공 사 비		㉞감 리 비	
비 고									

2-5. 지하보도 제원

(20쪽 중 제8쪽)

①관 리 번 호						②관 리 기 관		
③도 로 의 종 류			④노 선 명		⑤노 선 번 호		⑥구 간	
⑦지 하보도명					⑧시 설 물 종 별			
위 치	⑨시 점				⑩소 재 지			
	⑪종 점				⑫상 태 등 급			⑬진 단 결 과
⑭연 장			⑮규 격		⑯폭 원		⑰출 입 구 수	
마 감 재					조 명 시 설		소 화 시 설	
⑱천 정	⑲벽 체	⑳바 닥	㉑출입구	㉒종 류	㉓수 량	㉔종 류	㉕수 량	
㉖배수시설			㉗방송설비			㉘환기방식		
㉙공사기간			㉚착 공 일			㉛준 공 일		
㉜시 행 자			㉝시 공 자		㉞설 계 자		㉟감 리 자	
㊱총사업비			㊲설 계 비		㊳공 사 비		㊴감 리 비	
비 고								

2-6. 고가도로 제원

(20쪽 중 제9쪽)

①관 리 번 호						②관 리 기 관			
③도 로 의 종 류		④노 선 명		⑤노 선 번 호		⑥구 간			
⑦고 가 도 로						⑧시 설 물 중 별			
위 치	⑨시 점					⑩소 재 지			
	⑪종 점					⑫상 태 등 급		⑬진 단 결 과	
도 로			램 프			재 질			
⑭폭 원				⑮개 수				⑯차 도	
⑰연 장				⑱폭 원				⑲보 도	
⑳차 로 수 (상행/하행)				㉑연 장				㉒난 간	
구 조 형 식			조 명 시 설			방 음 시 설			
㉓상부구조		㉔하부구조		㉕종 류		㉖수 량		㉗종 류	
㉙설계활하중				㉚허용 통행하중				㉛교차종류	
㉜공사기간				㉝착 공 일				㉞준 공 일	
㉟시 행 자				㊱시 공 자				㊲감 리 자	
㊳총사업비				㊴설 계 비				㊵감 리 비	
비 고									

2-7. 인터체인지(IC) 제원

(20쪽 중 제10쪽)

①관 리 번 호						②관 리 기 관	
③도 로 의 종 류		④노 선 명		⑤노 선 번 호		⑥구 간	
⑦IC 명				⑧IC 개 통 일			
위치	⑨시 점			⑪소 재 지			
	⑩종 점						
⑫형 식				⑬접 속 도 로	도로명: 관리청: 차로 수:		
⑭램프일련번호	⑮시설구조	⑯연 장	⑰폭 원	⑱진·출입로 구분	⑲차 로 수	진 행 방 향	
						⑳시 점 측	㉑종 점 측
1							
2							
3							
4							
5							
6							
㉒공사기간		㉓착 공 일			㉔준 공 일		
㉕시 행 자		㉖시 공 자		㉗설 계 자		㉘감 리 자	
㉙총사업비		㉚설 계 비		㉛공 사 비		㉜감 리 비	
비 고							

3. 기하구조조서

3-1. 도로중심선교점

(20쪽 중 제11쪽)

①도로의 종류		②노선명		③노선번호		④구간		⑤관리기관				
⑥관리 번호	⑦IP번호	⑧교각	⑨곡선 반경	⑩접선장	⑪곡선장	⑫곡선 시점	⑬곡선 종점	⑭중앙 종거	⑮경사	⑯확폭	⑰직선장	⑱비고

3-2. 교차시설

①도로의 종류		②노선명		③노선번호		④구 간		⑤관리기관			
⑥관리번호	⑦위치	⑧교차시설명	⑨교차방식	⑩교차연장	⑪교차시설의 폭원	⑫유효높이	⑬교차각도	⑭비고			

3-3. 오르막차로

①도로의 종류		②노선명		③노선번호		④구간		⑤관리기관	
⑥관리번호	위치			⑩연장	⑪차로 수	⑫오르막차로의 폭원	⑬경사	⑭비고	
	⑦시점	⑧ 점	⑨방향						

(20쪽 중 제12쪽)

①도로의 종류		②노선명		③노선번호		④구간		⑤관리기관	
⑥관리번호	위치		⑨경사	⑩시점지반고	⑪경사연장	⑫비고			
	⑦시점	⑧종점							

3-5. 정차대

① 도로의 종류		② 노선명		③ 노선번호		④ 구간		⑤ 관리기관				
⑥ 관리번호		⑦ 위치		⑧ 방향		⑨ 연장		⑩ 폭		⑪ 대기소		⑫ 비고

4. 토공 및 배수조서

4-1. 측구(길도랑) · 석축 · 옹벽 · 도로절개면 및 도로 성토면(흙쌓기면)

[illegible]

(20쪽 중 제13쪽)

5. 안전시설조서

5-2. 낙석방지시설

[illegible]

(20쪽 중 제14쪽)

①도로의 종류		②노선명		③노선번호		④구간		⑤관리기관	
⑥관리번호	위치		⑨종류	⑩명칭	⑪지주형식	⑫설치일	⑬비고		
	⑦지점	⑧방향							

5-4. 전광표지

①도로의 종류		②노선명		③노선번호		④구간		⑤관리기관	
⑥관리번호	위치		⑨표시면 기술형식	⑩표출형식	⑪설치형식	⑫설치일	⑬비고		
	⑦지점	⑧방향							

5-5. 가로등

[illegible]

5-6. 신호등

(20쪽 중 제15쪽)

①도로의 종류		②노선명		③노선번호		④구간		⑤관리기관	
⑥관리번호	위치		⑨종 류	⑩설치형식	⑪설치일	⑫비고			
	⑦지점	⑧방향							

5-7. 방호울타리

①도로의 종류				②노선명			③노선번호			④구간			⑤관리기관		
⑥관리번호	위치				⑩구분	⑪종류	⑫연장	⑬높이	⑭설치일	⑮등급	⑯비고				
	⑦시점	⑧종점	⑨방향												

5-8. 충격흡수시설

①도로의 종류		②노선명		③노선번호		④구간		⑤관리기관	
⑥관리번호	위치		⑨종류	⑩등급	⑪설치일	⑫제품명	⑬비고		
	⑦지점	⑧방향							

(20쪽 중 제16쪽)

①도로의 종류		②노선명		③노선번호		④구간		⑤관리기관		
⑥관리번호	위치			⑩구분	⑪종류	⑫재질(방음시설의 경우)	⑬높이/수량	⑭설치/식재일		
	⑦시점	⑧종점	⑨방향							
구분(방음시설의 경우)		⑮소화설비		⑯경보설비		⑰피난대피설비		⑱소화활동설비		⑲비상전원설비
⑳종 류										
㉑수 량										
비고										

[illegible][illegible]

(20쪽 중 제17쪽)

①도로의 종류		②노선명		③노선번호		④구간		⑤관리기관	
⑥관리번호	위치		⑨구분	⑩종류	⑪설치일		⑫비고		
	⑦지점	⑧방향							

6-5. 통로박스

[illegible]

6-6. 생태통로

[illegible]

(20쪽 중 제18쪽)

[illegible]

6-8. 과속방지턱

[illegible]

6-9. 졸음쉼터

[illegible]

7-1. 실연장

[illegible]

①도로의 종류		②노선명		③노선번호		④구간		⑤관리기관	
⑥관리번호	⑦소재지	⑧지번	⑨지목	면 적		⑫소유 구분	⑬소유자	⑭비고	
				⑩저촉면적	⑪잔여면적				

[illegible]

7-4. 우회도로

(20쪽 중 제20쪽)

①도로의 종류		②노선명		③노선번호		④구간		⑤관리기관	
⑥관리번호	위치		⑨우회도로 종류	⑩우회도로 폭원	⑪우회도로의 연장	⑫주요 통과지	⑬지정일	⑭비고	
	⑦시점	⑧종점							

7-5. 접도구역

①도로의 종류		②노선명		③노선번호		④구간		⑤관리기관	
⑥관리번호	위치		⑨접도구역의 연장	פות대 현황		⑫지정일	⑬비고		
	⑦시점	⑧종점		⑩좌	⑪우				

7-6. 도로점용

①도로의 종류		②노선명		③노선번호		④구간		⑤관리기관		
⑥관리번호	점용자			⑩허가일 (허가번호)	⑪점용 위치	⑫점용 목적	⑬점용 면적	⑭점용 기간	⑮점용 시설 개요	⑯비고
	⑦주소	⑧성명	⑨생년월일							

비 고 : 이 서식의 세부적인 작성방법은 국토교통부장관이 따로 정합니다.