

시설물관리대장(교량)

시 설 물 번 호	BR2008-0000987
관 리 번 호	
시 설 물 명	만화교(상행,부산)
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수· 보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 정· 측면,기타사진 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 부산울산고속도로(주)

소 유 자 : 국토해양부

전화번호 : 052-255-3376

보 관 자 :

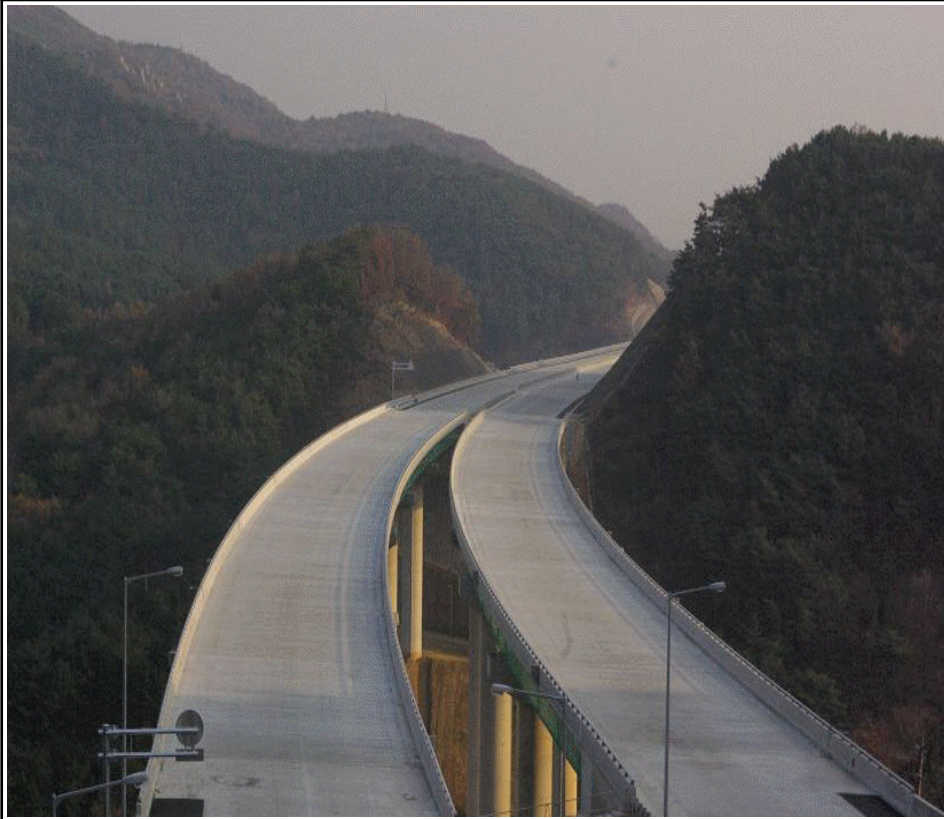
1. 기본현황

시설물 번호		관리번호	시설물명		노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	
BR2008-0000987			만화교(상행, 부산)		고속국도65호선	도로교량	1종	교량	
위치 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체			관리주체구분	소유자		
부산광역시	기장군	기장읍		부산울산고속도로(주)		민간	국토해양부		
준공일	하자담보책임만료일		상세제원	안전점검 및 정밀안전진단 이력	보수·보강 이력	관리주체의 설계도서보존	설계도서사본 공단제출	감리보고서	안전점검 종합보고서
2008년 12월 31일	2018년 12월 31일		유	유	유	대상-보존	대상-제출	비대상-미제출	대상-제출
설계기간		설계자		공사기간		시공자		총공사비(백만원)	
1997-12-27 ~ 1999-10-11		LG건설(주)		2001-11-29 ~ 2008-12-31		경남기업(주)		7,687	
영10조대상	감리기간		감리자 (책임감리원)		공사발주자		공사명		공사감독·공사관리관
아니오					부산울산고속도로(주)		부산울산고속도로 민간투자사업		한국도로공사
▷ 기타 기본현황									
작성일		작성자			최종 수정일		최종 수정자		
2008년 12월 18일		김진석 인			2009년 01월 02일		한국도로공사 울산지사		
▷ 비고									

2. 상세제원

시설물명			교량시점위치 (읍면동리까지 기입)		교량종점위치 (읍면동리까지 기입)		설계활하중		허용통행하중		
만화교(상행, 부산)			부산광역시 기장군 기장을		부산광역시 기장군 기장을		DB-24/DL-24		43.2 ton		
연 장			폭			차로수			내진설계 적용여부		
길이(m)	경간수	최대경간장(m)	보도(m)	차도(m)	계(m)	상행	하행	계			
310	6	60		11	11	3	0	3	적용		
상부구조	경간구성		60 + 5@50 = 310								
	주경간 형식		부경간 형식		받침 종류		신축이음 종류		하부 통과제한높이(m)		
	강박스거더교(STB)				포트받침		모노셀 조인트		17.2		
하부구조	교 각				교 대		교차노선 (또는 교차하천)		교차하천 최고수심(m)		
	형 식		갯 수	기초형식	형 식						기초형식
	파이 형				역T형		강관 PIPE		일반국도14호선		
▷ 기타 상세제원											

전경 사진



정· 측면, 기타 사진

