

갈마곡교 상태평가 산정표

갈마곡교 상태평가 산정표																
구 분			상부		2차	기타부재			내구성		기타부재	받침	하부구조		내구성	
위치	경간	항목	바닥판	거더	가로보	포장	배수	난간 연석	탄산화	지점번호	신축이음	받침	하부	기초	탄산화	
PCI	1경간	평가등급	b	b	a	b	a	b	a	A1	b	b	a	q	a	
		결함도지수값	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1		0.2	0.2	0.1	0	0.1	
	2경간	평가등급	b	b	a	a	a	a	x	P1	x	b	b	q	x	
		결함도지수값	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	-		0	0.2	0.2	0	-	
	3경간	평가등급	b	b	a	b	a	a	x	P2	b	b	b	q	x	
		결함도지수값	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	-		0.2	0.2	0.2	0	-	
	4경간	평가등급	a	b	a	b	a	a	a	P3	x	b	b	q	x	
		결함도지수값	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	-		0	0.2	0.2	0	-	
										A2	b	b	b	q	a	
	부재별 환산결함지수(평균)			0.175	0.200	0.100	0.175	0.100	0.125	0.100		0.120	0.200	0.180	0.000	0.100
	가중치			18	20	5	7	3	2	4		9	9	20	0	3
	(평균 × 가중치/가중치 합)			0.032	0.040	0.005	0.012	0.003	0.003	0.004		0.011	0.018	0.036	0.000	0.003
	부재별 상태평가등급			B	B	A	B	A	A	A		A	B	B	A	A
													상태평가 점수		0.166	
													상태평가 지수		B	