

[산수교(옥산방향)]

부재의 분류		상부구조		2 차 부 재	기타부재				받침	하부구조		콘크리트	
번호	구조형식	바닥판	거더	가로보	포장	배수	난간 연석	신축 이음	교량 받침	하부	기초	탄산화	
												상부	하부
1	PSC BEAM	a	a	a	a	a	a	a	a	a	Q	X	X
2	PSC BEAM	a	a	a	a	a	a	X	a	a	Q	X	X
3	PSC BEAM	a	a	a	a	a	a	X	a	a	Q	X	X
4	PSC BEAM	a	a	a	a	a	a	X	a	a	Q	X	X
5	PSC BEAM							a	a	a	Q	X	X
평균		0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.000	0.100	0.100
가중치		18	20	5	7	3	2	9	9	20	0	4	3
(평균X가중치)/ 가중치합		0.018	0.020	0.005	0.007	0.003	0.002	0.009	0.009	0.020	0.000	0.004	0.003

환산결함도점수	0.100
상태평가 결과	A

시설물명	구조형식	환산 결함도점수	상태 평가결과	연장(m)	연장비	환산결함도점수 × 연장비
산수교 (옥산방향)	PSC BEAM	0.100	A	140	1.000	0.100
합계				140	1.000	0.100

1. 환산결함도 점수 = 0.100

2. 상태평가 결과 = A

[산수교(오창방향)]

부재의 분류		상부구조		2 차 부 재	기타부재				받침	하부구조		콘크리트	
번호	구조형식	바닥판	거더	가로보	포장	배수	난간 연석	신축 이음	교량 받침	하부	기초	탄산화	
												상부	하부
1	PSC BEAM	a	a	a	a	a	a	a	a	a	Q	X	X
2	PSC BEAM	a	a	a	a	a	a	X	a	a	Q	X	X
3	PSC BEAM	a	a	a	a	a	a	X	a	a	Q	X	X
4	PSC BEAM	a	a	a	a	a	a	X	a	a	Q	X	X
5	PSC BEAM							a	a	a	Q	X	X
평균		0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.000	0.100	0.100
가중치		18	20	5	7	3	2	9	9	20	0	4	3
(평균X가중치)/ 가중치합		0.018	0.020	0.005	0.007	0.003	0.002	0.009	0.009	0.020	0.000	0.004	0.003

환산결함도점수	0.100
상태평가 결과	A

시설물명	구조형식	환산 결함도점수	상태 평가결과	연장(m)	연장비	환산결함도점수 × 연장비
산수교 (오창방향)	PSC BEAM	0.100	A	140	1.000	0.100
합계				140	1.000	0.100

1. 환산결함도 점수 = 0.100

2. 상태평가 결과 = A