

교량명 : 오강교(PSCB)														
부재의 분류		상부구조		2차부재		기타부재			받침		하부구조		내구성요소	
번호	구조형식	바닥판	거더	격벽	포장	배수	난간/ 반추벽	신축이음	받침	하부	기초	탄산화(상)	탄산화(하)	
1	PSCB	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	0.1	0.1	0.0			
2	PSCB	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	0.2	0.1	0.0	0.1		
3	PSCB	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	0.1	0.1	0.0			
4	PSCB	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	0.1	0.2	0.0			
5	PSCB	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	0.1	0.2	0.0			
6	PSCB	0.1	0.4	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0			
7	PSCB	0.2	0.4	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0			
8	PSCB	0.4	0.4	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	0.2	0.2	0.0		0.1	
9	PSCB	0.2	0.4	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1		
10	PSCB	0.4	0.4	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0			
11	PSCB	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0			
12	PSCB							0.1	0.1	0.2	0.0		0.1	
교량명 : 오강교(PSCB)														
부재의 분류		상부구조		2차부재		기타부재			하부구조		내구성요소			
번호	구조형식	바닥판	거더	격벽	포장	배수	난간/ 반추벽	신축이음	받침장치	하부	기초	탄산화(상)	탄산화(하)	
1	PSCB	a	a	-	-	a	b	c	a	a	q			
2	PSCB	b	b	-	-	a	a	c	b	a	q	a		
3	PSCB	b	a	-	-	a	b	c	a	a	q			
4	PSCB	b	a	-	-	a	b	c	a	b	q			
5	PSCB	a	a	-	-	a	b	c	a	b	q			
6	PSCB	a	c	-	-	a	b	b	a	a	q			
7	PSCB	b	c	-	-	a	a	b	a	a	q			
8	PSCB	c	c	-	-	a	b	c	b	b	q		a	
9	PSCB	b	c	-	-	a	b	a	a	a	q	a		
10	PSCB	c	c	-	-	a	b	a	b	a	q			
11	PSCB	b	a	-	-	a	a	a	a	a	q			
12	PSCB	-	-	-	-			a	a	b	q		a	
평균 가중치 (평균*가중치)/가중치 합		0.209	0.245	0.000	0.000	0.100	0.173	0.267	0.125	0.133	0.000	0.100	0.100	
		27.0	23.0	0.0	0.0	3.0	2.0	9.0	9.0	20.0	0.0	4.0	3.0	
		0.056	0.056	0.000	0.000	0.003	0.003	0.024	0.011	0.027	0.000	0.004	0.003	
1.환산결함도 점수 =													0.188	
2.상태평가 결과 =													B	

부재의 분류		상부구조				기타부재				하부구조		내구성요소	
번호	구조형식	바닥판	거더	격벽	포장	배수	난간/ 반충벽	신축이음	받침장치	하부	기초	탄산화(상)	탄산화(하)
1	PSCB	a	a	-	-	a	b	c	a	a	q		
2	PSCB	b	b	-	-	a	a	c	b	a	q	a	
3	PSCB	b	a	-	-	a	b	c	a	a	q		
4	PSCB	b	a	-	-	a	b	c	a	b	q		
5	PSCB	a	a	-	-	a	b	c	a	b	q		
6	PSCB	a	c	-	-	a	b	b	a	a	q		
7	PSCB	b	c	-	-	a	a	b	a	a	q		
8	PSCB	c	c	-	-	a	b	c	b	b	q		a
9	PSCB	b	c	-	-	a	b	a	a	a	q	a	
10	PSCB	c	c	-	-	a	b	a	b	a	q		
11	PSCB	b	a	-	-	a	a	a	a	a	q		
12	PSCB	-	-	-	-			a	a	b	q		a
평균 가중치 (평균+가중치)/가중치 합		0.209	0.245	0.000	0.000	0.100	0.173	0.267	0.125	0.133	0.000	0.100	0.100
		27.0	23.0	0.0	0.0	3.0	2.0	9.0	9.0	20.0	0.0	4.0	3.0
		0.056	0.056	0.000	0.000	0.003	0.003	0.024	0.011	0.027	0.000	0.004	0.003

1. 환산결함도 점수 =	0.188
2. 상태평가 결과 =	B

오강교 결과표

개별교량명 :		오강교				
구분	구조형식	환산 결함도점수	상태평가 결과	연장(m)	연장비	환산결함도 점수 X 연장비
오강교	PSCB	0.188	B	385.0	1.000	0.188
합계(Σ)				385.0	1.000	0.188

<평가자 의견>

1. 환산결함도 점수 =	0.188
2. 상태평가 결과 =	B