

[용성2교(천안방향)] [강상자형교] 상태평가 결과표

개별교량명 : 용성2교(천안방향)																
부재의 분류		상부구조		2차부재	기타부재				받침	하부구조		내구성 요소				
경간번호	구조형식	바닥판	거더	가로보	포장	배수	난간연석	지점번호	신축이음	교량받침	하부	기초	탄산화(상)	탄산화(하)	염화물(상)	염화물(하)
STB[1]	강상자형	c	b	b	b	c	c	A1	b	b	b	q	a	x	x	x
STB[2]	강상자형	c	b	b	b	a	b	P1	x	b	b	q	a	a	a	x
STB[3]	강상자형	c	b	b	b	c	c	P2	x	a	b	q	a	a	a	a
								A2	c	a	b	q	x	a	x	x
평균		0.400	0.200	0.200	0.200	0.300	0.333		0.300	0.150	0.200	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100
가중치		18	20	5	7	3	2		9	9	20	0	2	2	2	1
(평균X가중치)/가중치합		0.072	0.040	0.010	0.014	0.009	0.007		0.027	0.014	0.040	0.000	0.002	0.002	0.002	0.001
1. 환산결함도 점수 =																0.239
2. 상태평가 결과 =																B

[용성2교(천안방향)] 상태평가 결과표

개별교량명 : 용성2교(천안방향)						
구분	구조형식	환산 결함도점수	상태평가 결과	연장(m)	연장비	환산결함도점수 X 연장비
용성2교(천안방향)	강상자형교	0.239	B	165.0	1.000	0.239
합계(Σ)				165.0	1.000	0.239
<평가자 의견>						
1. 환산결함도 점수 =						0.239
2. 상태평가 결과 =						B

[용성2교(천안방향)] 상태평가 결과표

교 량 명 : 용성2교(천안방향)							
구성교량명	환산 결함도점수	상태평가 등급	연장 (M)	차선	길이 X 차선	연장비	환산결함도점수 X 연장비
용성2교(천안방향)	0.239	B	165.0	2	330	1.000	0.239
합계(Σ)			165.0		330	1.000	0.239
<평가자 의견>							
1. 평가지수 =							0.239
2. 상태평가 결과 =							B