

[덕산교(대구)] 구조별 상태평가 결과표

개별교량명 : 덕산교(대구)															
부재의 분류		상부구조		2차부재	기타부재				받침	하부구조		내구성 요소			
번호	구조형식	바닥판	거더	가로보	포장	배수	난간연석	신축이음	교량받침	하부	기초	탄산화(상)	탄산화(하)	염화물(상)	염화물(하)
STBox[S1/A1]	STBOX교	b	a	a	b	c	b	b	a	c	q	a	a	a	a
STBox[S2/P1]	STBOX교	b	b	a	a	a	b	x	b	b	q	a	a	a	x
STBox[S3/P2]	STBOX교	b	b	a	a	c	b	x	b	b	q	a	a	x	b
STBox[A2]	STBOX교							b	a	b	q		x		x
평균		0.200	0.167	0.100	0.133	0.300	0.200	0.200	0.150	0.250	N/A	0.100	0.100	0.100	0.150
가중치		18	20	5	7	3	2	9	9	20	N/A	2	2	2	1
(평균X가중치)/가중치합		0.036	0.033	0.005	0.009	0.009	0.004	0.018	0.014	0.050	N/A	0.002	0.002	0.002	0.002
1. 환산결함도 점수 =															0.186
2. 상태평가 결과 =															B

[덕산교(부산)] 구조별 상태평가 결과표

개별교량명 : 덕산교(부산)															
부재의 분류		상부구조		2차부재	기타부재				받침	하부구조		내구성 요소			
번호	구조형식	바닥판	거더	가로보	포장	배수	난간연석	신축이음	교량받침	하부	기초	탄산화(상)	탄산화(하)	염화물(상)	염화물(하)
<i>STBox[S1/A1]</i>	<i>STBOX교</i>	b	b	a	a	c	c	b	a	c	q	a	a	a	x
<i>STBox[S2/P1]</i>	<i>STBOX교</i>	b	b	a	b	c	c	x	b	b	q	a	a	x	a
<i>STBox[S3/P2]</i>	<i>STBOX교</i>	b	b	a	a	c	c	x	a	b	q	a	a	a	x
<i>STBox[A2]</i>	<i>STBOX교</i>							b	b	b	q		x		b
평균		0.200	0.200	0.100	0.133	0.400	0.400	0.200	0.150	0.250	N/A	0.100	0.100	0.100	0.150
가중치		18	20	5	7	3	2	9	9	20	N/A	2	2	2	1
(평균X가중치)/가중치합		0.036	0.040	0.005	0.009	0.012	0.008	0.018	0.014	0.050	N/A	0.002	0.002	0.002	0.002
1. 환산결함도 점수 =														0.199	
2. 상태평가 결과 =														B	

[덕산교(부산)] 구조별 상태평가 결과표

교 랑 명 :	덕산교(부산)						
구성교량명	환산 결 함도점수	상태평가 등급	연장 (M)	차선	길이 X 차선	연장비	환산결 함도점수 X 연장비
덕산교(부산)	0.199	B	140	2	280	1.000	0.199
합계(Σ)			140		280	1	0.199
<평가자 의견>							
1. 평가지수 =							0.199
2. 상태평가 결과 =							B