

[밀양강교(대구)] 구조별 상태평가 결과표

개별교량명 : 밀양강교(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	a	a	b	a	c	b	b	a	c	q	x	a	a	a
STBox[S2/P1]	STBOX교	a	a	b	b	c	b	x	a	c	q	a	x	x	x
STBox[S3/P2]	STBOX교	c	b	a	b	c	a	x	b	c	q	x	x	x	x
STBox[S4/P3]	STBOX교	c	a	a	b	c	c	x	a	a	q	x	a	x	x
STBox[S5/P4]	STBOX교	c	b	b	b	c	a	x	a	b	q	x	x	x	x
STBox[S6/P5]	STBOX교	b	a	a	b	a	a	c	b	b	q	x	a	x	x
STBox[S7/P6]	STBOX교	c	a	a	b	a	b	x	a	b	q	x	x	x	x
STBox[S8/P7]	STBOX교	c	b	a	b	a	b	x	a	b	q	x	x	x	x
STBox[S9/P8]	STBOX교	c	b	b	b	a	b	x	a	b	q	x	x	x	x
STBox[S10/P9]	STBOX교	c	b	b	b	a	b	x	a	b	q	x	x	x	x
STBox[S11/P10]	STBOX교	b	b	b	b	a	b	b	a	b	q	a	a	x	x
STBox[S12/P11]	STBOX교	a	b	a	b	a	b	x	b	b	q	x	x	a	a
STBox[S13/P12]	STBOX교	c	b	b	b	a	b	x	a	b	q	x	x	x	x
STBox[S14/P13]	STBOX교	a	b	b	b	a	b	x	a	b	q	a	x	x	x
STBox[S15/P14]	STBOX교	a	a	b	b	a	b	x	b	b	q	x	x	x	x
STBox[S16/P15]	STBOX교	a	a	a	b	d	b	b	b	b	q	a	x	x	x
STBox[S17/P16]	STBOX교	a	b	a	b	c	b	x	a	b	q	x	a	x	x
STBox[S18/P17]	STBOX교	a	b	a	b	c	a	x	b	b	q	x	x	x	x
STBox[S19/P18]	STBOX교	a	b	a	b	a	c	x	a	b	q	x	x	x	x
STBox[S20/P19]	STBOX교	c	a	b	b	c	c	x	a	b	q	x	x	x	x
STBox[A2]	STBOX교							b	a	c	q		x		x
평균		0.245	0.160	0.150	0.195	0.250	0.210	0.240	0.129	0.233	N/A	0.100	0.100	0.100	0.100
가중치		18	20	5	7	3	2	9	9	20	N/A	2	2	2	1
(평균X가중치)/가중치합		0.044	0.032	0.008	0.014	0.008	0.004	0.022	0.012	0.047	N/A	0.002	0.002	0.002	0.001
1. 환산결함도 점수 =														0.196	
2. 상태평가 결과 =														B	

[밀양강교(대구)] 구조별 상태평가 결과표

교 량 명 :	밀양강교(대구)						
구성교량명	환산 결함도점수	상태평가 등급	연장 (M)	차선	길이 X 차선	연장비	환산결함도점수 X 연장비
밀양강교(대구)	0.196	B	990	2	1,980	1.000	0.196
합계(Σ)			990		1,980	1	0.196
<평가자 의견>							
1. 평가지수 =							0.196
2. 상태평가 결과 =							B

[밀양강교(부산)] 구조별 상태평가 결과표

개별교량명 : 밀양강교(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)
STBox[S1/A1]	STBOX교	a	a	a	b	a	c	b	b	b	q	x	a	x	x
STBox[S2/P1]	STBOX교	b	c	a	b	a	c	x	a	b	q	a	x	b	x
STBox[S3/P2]	STBOX교	b	b	a	b	a	b	x	a	b	q	x	x	x	x
STBox[S4/P3]	STBOX교	c	a	a	b	a	c	x	a	b	q	x	x	x	x
STBox[S5/P4]	STBOX교	b	b	a	b	a	c	x	b	b	q	x	x	x	x
STBox[S6/P5]	STBOX교	b	b	a	b	a	b	b	b	b	q	x	a	x	x
STBox[S7/P6]	STBOX교	b	b	a	b	a	b	x	a	b	q	x	x	x	x
STBox[S8/P7]	STBOX교	b	b	a	b	a	c	x	a	b	q	x	x	x	x
STBox[S9/P8]	STBOX교	c	c	a	b	a	b	x	a	b	q	x	x	x	x
STBox[S10/P9]	STBOX교	b	b	b	b	a	a	x	a	b	q	x	x	x	x
STBox[S11/P10]	STBOX교	a	a	a	b	a	b	b	a	b	q	a	x	x	x
STBox[S12/P11]	STBOX교	a	b	a	a	a	b	x	a	c	q	x	a	x	b
STBox[S13/P12]	STBOX교	c	b	a	a	a	c	x	a	b	q	x	x	x	x
STBox[S14/P13]	STBOX교	b	a	b	b	a	b	x	a	b	q	a	x	x	x
STBox[S15/P14]	STBOX교	b	b	b	b	c	b	x	a	b	q	x	x	x	x
STBox[S16/P15]	STBOX교	c	a	b	b	c	c	b	a	b	q	a	x	x	x
STBox[S17/P16]	STBOX교	b	a	a	a	a	a	x	a	b	q	x	x	x	x
STBox[S18/P17]	STBOX교	b	a	a	a	c	b	x	a	b	q	x	a	x	x
STBox[S19/P18]	STBOX교	b	a	a	a	a	b	x	a	b	q	x	x	x	x
STBox[S20/P19]	STBOX교	b	a	a	b	c	c	x	a	b	q	x	a	a	x
STBox[A2]	STBOX교							b	a	b	q		x		b
평균		0.225	0.175	0.120	0.175	0.160	0.270	0.200	0.114	0.210	N/A	0.100	0.100	0.150	0.200
가중치		18	20	5	7	3	2	9	9	20	N/A	2	2	2	1
(평균X가중치)/가중치합		0.041	0.035	0.006	0.012	0.005	0.005	0.018	0.010	0.042	N/A	0.002	0.002	0.003	0.002
1. 환산결함도 점수 =														0.183	
2. 상태평가 결과 =														B	

[밀양강교(부산)] 구조별 상태평가 결과표

교 량 명 :	밀양강교(부산)						
구성교량명	환산 결함도점수	상태평가 등급	연장 (M)	차선	길이 X 차선	연장비	환산결함도점수 X 연장비
밀양강교(부산)	0.183	B	990	2	1,980	1.000	0.183
합계(Σ)			990		1,980	1	0.183
<평가자 의견>							
1. 평가지수 =							0.183
2. 상태평가 결과 =							B