

[밀양대교(대구)] 구조별 상태평가 결과표

개별교량명 : 밀양대교(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)
PSCBox[S1/A1]	PSCBOX교	b	c	b	b	a	b	c	a	c	q	x	a	a	a
PSCBox[S2/P1]	PSCBOX교	b	c	b	b	a	c	x	b	c	q	x	x	x	x
PSCBox[S3/P2]	PSCBOX교	b	b	b	b	a	c	x	b	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S4/P3]	PSCBOX교	c	b	b	b	a	c	x	b	b	q	a	a	x	x
PSCBox[S5/P4]	PSCBOX교	b	b	b	b	a	d	x	b	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S6/P5]	PSCBOX교	b	c	b	b	a	b	x	b	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S7/P6]	PSCBOX교	b	c	b	b	a	c	x	b	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S8/P7]	PSCBOX교	b	c	c	b	a	c	x	b	c	q	x	x	x	x
PSCBox[S9/P8]	PSCBOX교	b	c	c	b	a	b	x	b	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S10/P9]	PSCBOX교	c	c	b	b	a	b	x	c	c	q	x	x	a	x
PSCBox[S11/P10]	PSCBOX교	b	c	b	b	a	b	x	c	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S12/P11]	PSCBOX교	b	b	b	b	a	b	x	b	c	q	a	a	x	x
PSCBox[S13/P12]	PSCBOX교	c	c	b	b	a	b	x	b	b	q	a	x	x	x
PSCBox[S14/P13]	PSCBOX교	b	c	b	b	a	c	x	b	b	q	x	a	x	x
PSCBox[S15/P14]	PSCBOX교	c	c	b	b	c	c	x	c	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S16/P15]	PSCBOX교	c	c	b	b	c	b	c	b	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S17/P16]	PSCBOX교	b	c	b	b	a	b	x	b	c	q	x	x	x	a
PSCBox[S18/P17]	PSCBOX교	b	b	b	b	a	b	x	c	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S19/P18]	PSCBOX교	b	b	b	b	a	b	x	c	c	q	x	x	x	x
PSCBox[S20/P19]	PSCBOX교	b	b	b	b	c	c	x	b	b	q	a	a	x	x
PSCBox[S21/P20]	PSCBOX교	b	b	b	b	a	c	x	b	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S22/P21]	PSCBOX교	b	b	b	b	a	b	x	b	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S23/P22]	PSCBOX교	b	c	b	b	a	b	x	b	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S24/P23]	PSCBOX교	c	b	b	b	a	b	x	b	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S25/P24]	PSCBOX교	b	b	b	b	c	b	x	b	c	q	x	x	x	x
PSCBox[S26/P25]	PSCBOX교	c	b	b	b	a	c	x	b	b	q	x	x	x	x
PSCBox[A2]	PSCBOX교							c	b	b	q		x		x
평균		0.254	0.308	0.215	0.200	0.146	0.296	0.400	0.233	0.259	N/A	0.100	0.100	0.100	0.100
가중치		20	20	3	7	3	2	9	9	20	N/A	2	2	2	1
(평균X가중치)/가중치합		0.051	0.062	0.006	0.014	0.004	0.006	0.036	0.021	0.052	N/A	0.002	0.002	0.002	0.001
1. 환산결함도 점수 =														0.259	
2. 상태평가 결과 =														B	

[밀양대교(대구)] 구조별 상태평가 결과표

교 량 명 :		밀양대교(대구)					
구성교량명	환산 결함도점수	상태평가 등급	연장 (M)	차선	길이 X 차선	연장비	환산결함도점수 X 연장비
밀양대교(대구)	0.259	B	1,290	2	2,580	1.000	0.259
합계(Σ)			1,290		2,580	1	0.259
<평가자 의견>							
1. 평가지수 =							0.259
2. 상태평가 결과 =							B

[밀양대교(부산)] 구조별 상태평가 결과표

개별교량명 : 밀양대교(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)
PSCBox[S1/A1]	PSCBOX교	c	b	b	b	a	b	b	b	b	q	x	a	x	x
PSCBox[S2/P1]	PSCBOX교	c	a	b	b	a	b	x	b	b	q	a	a	x	x
PSCBox[S3/P2]	PSCBOX교	c	c	b	b	a	c	x	b	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S4/P3]	PSCBOX교	c	b	b	a	a	b	x	b	b	q	x	x	a	x
PSCBox[S5/P4]	PSCBOX교	c	c	b	b	a	b	x	b	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S6/P5]	PSCBOX교	c	c	b	b	a	b	x	b	b	q	x	a	x	x
PSCBox[S7/P6]	PSCBOX교	b	c	b	b	a	b	x	b	b	q	a	x	x	x
PSCBox[S8/P7]	PSCBOX교	c	b	b	b	a	b	x	b	b	q	x	x	a	x
PSCBox[S9/P8]	PSCBOX교	b	c	b	b	a	b	x	b	b	q	a	x	x	x
PSCBox[S10/P9]	PSCBOX교	c	b	b	b	a	b	x	c	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S11/P10]	PSCBOX교	b	b	b	b	a	b	x	c	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S12/P11]	PSCBOX교	c	b	c	b	a	b	x	b	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S13/P12]	PSCBOX교	b	c	b	b	a	b	x	b	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S14/P13]	PSCBOX교	b	b	c	b	a	b	x	b	b	q	x	a	x	x
PSCBox[S15/P14]	PSCBOX교	c	c	b	b	c	b	c	c	b	q	x	x	x	a
PSCBox[S16/P15]	PSCBOX교	c	b	c	b	c	b	x	c	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S17/P16]	PSCBOX교	c	b	c	b	a	b	x	c	b	q	a	x	x	x
PSCBox[S18/P17]	PSCBOX교	b	b	b	b	a	b	x	b	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S19/P18]	PSCBOX교	c	b	b	b	a	b	x	b	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S20/P19]	PSCBOX교	c	b	c	a	a	b	x	c	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S21/P20]	PSCBOX교	c	c	b	a	a	c	x	b	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S22/P21]	PSCBOX교	c	b	b	b	a	b	x	b	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S23/P22]	PSCBOX교	b	a	b	b	a	b	x	c	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S24/P23]	PSCBOX교	c	b	b	a	c	b	x	c	b	q	x	x	x	x
PSCBox[S25/P24]	PSCBOX교	b	c	b	a	a	c	x	c	b	q	x	a	x	x
PSCBox[A2]	PSCBOX교							b	c	b	q	-	x	-	a
평균		0.336	0.264	0.240	0.180	0.136	0.224	0.267	0.277	0.200	N/A	0.100	0.100	0.100	0.100
가중치		20	20	3	7	3	2	9	9	20	N/A	2	2	2	1
(평균X가중치)/가중치합		0.067	0.053	0.007	0.013	0.004	0.004	0.024	0.025	0.040	N/A	0.002	0.002	0.002	0.001
1. 환산결함도 점수 =														0.244	
2. 상태평가 결과 =														B	

[밀양대교(부산)] 구조별 상태평가 결과표

교 량 명 :		밀양대학교(부산)					
구성교량명	환산 결함도점수	상태평가 등급	연장 (M)	차선	길이 X 차선	연장비	환산결함도점수 X 연장비
밀양대학교(부산)	0.244	B	1,240	2	2,480	1.000	0.244
합계(Σ)			1,240		2,480	1	0.244
<평가자 의견>							
1. 평가지수 =							0.244
2. 상태평가 결과 =							B