

[연호고가교-안심방향] [강상자형교] 결과표

개별교량명 : 연호고가교		안심방향													
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)
S1/A1	강상자형교	b	a	b	b	a	c	c	a	b	Q	x	a	b	x
S2/P1	강상자형교	a	a	a	b	a	b	x	a	b	Q	a	a	x	x
S3/P2	강상자형교	b	a	a	b	a	b	x	a	b	Q	x	x	x	x
S4/P3	강상자형교	b	a	a	b	a	b	x	a	b	Q	x	a	x	x
S5/P4	강상자형교	b	b	a	b	a	b	x	a	b	Q	x	x	x	x
S6/P5	강상자형교	a	b	a	a	a	a	x	a	b	Q	a	a	x	x
S7/P6	강상자형교	a	a	a	a	a	b	x	a	b	Q	x	x	x	x
S8/P7	강상자형교	a	b	a	b	a	c	x	a	b	Q	a	a	x	x
A2	강상자형교	x	x	x	x	x	x	c	b	b	Q	x	a	x	a
평균		0.150	0.138	0.113	0.175	0.100	0.238	0.400	0.111	0.200	0.000	0.100	0.100	0.200	0.100
가중치		18	20	5	7	3	2	9	9	20	0	2	2	2	1
(평균X가중치)/가중치합		0.027	0.028	0.006	0.012	0.003	0.005	0.036	0.010	0.040	0.000	0.002	0.002	0.004	0.001
1. 환산결함도 점수 =														0.175	
2. 상태평가 결과 =														B	

[연호고가교-범물방향] [강상자형교] 결과표

개별교량명 : 연호고가교		범물방향													
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)
S1/A1	강상자형교	a	a	a	c	a	b	c	a	b	Q	x	a	x	x
S2/P1	강상자형교	a	a	a	a	a	a	x	a	b	Q	a	a	x	x
S3/P2	강상자형교	b	a	a	b	a	b	x	a	b	Q	x	x	x	x
S4/P3	강상자형교	a	a	b	b	a	a	x	a	b	Q	x	a	x	x
S5/P4	강상자형교	b	a	a	b	a	a	x	a	b	Q	x	x	x	x
S6/P5	강상자형교	b	a	a	a	a	a	x	a	b	Q	a	a	x	x
S7/P6	강상자형교	b	a	a	a	a	a	x	a	b	Q	x	x	x	x
S8/P7	강상자형교	b	a	a	a	a	b	x	a	b	Q	a	a	x	x
A2	강상자형교	x	x	x	x	x	x	c	a	b	Q	x	a	x	x
평균		0.163	0.100	0.113	0.175	0.100	0.138	0.400	0.100	0.200	0.000	0.100	0.100	0.000	0.000
가중치		18	20	5	7	3	2	9	9	20	0	4	3	0	0
(평균X가중치)/가중치합		0.029	0.020	0.006	0.012	0.003	0.003	0.036	0.009	0.040	0.000	0.004	0.003	0.000	0.000
1. 환산결함도 점수 =														0.165	
2. 상태평가 결과 =														B	

[연호고가교 강상자형교] 결과표

개별교량명 :	연호고가교					
구분	구조형식	환산 결함도점수	상태평가 결과	연장(m)	연장비	환산결함도점수 X 연장비
연호고가교(안심방향)	강상자형교	0.175	B	410	1.000	0.175
합계(Σ)				410	1.000	0.175
<평가자 의견>						
1. 환산결함도 점수 =						0.175
2. 상태평가 결과 =						B

[연호고가교 강상자형교] 결과표

개별교량명 :		연호고가교				
구분	구조형식	환산 결함도점수	상태평가 결과	연장(m)	연장비	환산결함도점수 X 연장비
연호고가교(범물방향)	강상자형교	0.165	B	410	1.000	0.165
합계(Σ)				410	1.000	0.165
<평가자 의견>						
1. 환산결함도 점수 =						0.165
2. 상태평가 결과 =						B

