

[능산4교(서울)(IPC)] 결과표

개별교량명 : 능산4교(서울)(IPC)

부재의 분류			상부구조		2차부재	기타부재				받침	하부구조		내구성 요소	
상부	하부	구조형식	바닥판	거더	가로보	포장	배수	난간연석	신축이음	교량받침	하부	기초	탄산화(상)	탄산화(하)
<i>S1</i>	<i>A1</i>	<i>IPC</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>c</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>q</i>	<i>a</i>	<i>-</i>
<i>S2</i>	<i>P1</i>	<i>IPC</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>-</i>	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>q</i>	<i>-</i>	<i>a</i>
<i>S3</i>	<i>P2</i>	<i>IPC</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>-</i>	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>q</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
평균			0.100	0.100	0.100	0.200	0.100	0.100	0.100	0.133	0.200	-	0.100	0.100
가중치			18	20	5	7	3	2	9	9	20	-	4	3
(평균X가중치)/가중치합			0.018	0.020	0.005	0.014	0.003	0.002	0.009	0.012	0.040	-	0.004	0.003
1. 환산결함도 점수 =													<i>0.130</i>	
2. 상태평가 결과 =													<i>B</i>	

[능산4교(서울)(SEGB)] 결과표

개별교량명 : 능산4교(서울)(SEGB)

부재의 분류			상부구조		2차부재	기타부재				받침	하부구조		내구성 요소	
상부	하부	구조형식	바닥판	거더	가로보	포장	배수	난간연석	신축이음	교량받침	하부	기초	탄산화(상)	탄산화(하)
<i>S4</i>	<i>P3</i>	<i>SEGB</i>	b	a	a	c	b	c	a	a	b	q	a	-
	<i>A2</i>								a	a	b	q	-	a
평균			0.200	0.100	0.100	0.400	0.200	0.400	0.100	0.100	0.200	-	0.100	0.100
가중치			18	20	5	7	3	2	9	9	20	-	4	3
(평균X가중치)/가중치합			0.036	0.020	0.005	0.028	0.006	0.008	0.009	0.009	0.040	-	0.004	0.003
1. 환산결함도 점수 =													0.168	
2. 상태평가 결과 =													B	

[능산4교(서울)] 상태평가 결과표

교 량 명 :				능산4교(서울)			
구성교량명	환산 결함도점수	상태평가 등급	연장 (M)	차선	길이 X 차선	연장비	환산결함도점수 X 연장비
능산4교(서울)(IPC)	0.130	B	135.300	2	271	0.692	0.090
능산4교(서울)(SEGB)	0.168	B	60.100	2	120	0.308	0.052
합계(Σ)			195.400	4	391	1.000	0.142
<평가자 의견>							
1. 평가지수 =							0.142
2. 상태평가 결과 =							B