

[창정교(상주)] 결과표

개별교량명 : 창정교(상주)

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>PSCI</i>	a	b	a	d	a	b	b	a	b	q	a	a
<i>S2</i>	<i>P1</i>	<i>PSCI</i>	a	b	b	d	a	b	-	b	b	q	-	-
<i>S3</i>	<i>P2</i>	<i>PSCI</i>	b	b	b	d	a	b	-	b	b	q	a	-
<i>S4</i>	<i>P3</i>	<i>PSCI</i>	a	b	b	d	a	b	a	c	b	q	-	a
<i>S5</i>	<i>P4</i>	<i>PSCI</i>	a	b	b	d	a	b	-	b	b	q	a	a
	<i>A2</i>								a	b	a	q	-	-
평균			0.120	0.200	0.180	0.700	0.100	0.200	0.133	0.217	0.183	-	0.100	0.100
가중치			18	20	5	7	3	2	9	9	20	-	4	3
(평균X가중치)/가중치합			0.022	0.040	0.009	0.049	0.003	0.004	0.012	0.020	0.037	-	0.004	0.003
1. 환산결함도 점수 =													0.202	
2. 상태평가 결과 =													B	

[창정교(영천)] 결과표

개별교량명 : 창정교(영천)														
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)
S1	A1	PSCI	a	b	b	d	a	b	b	b	b	q	-	-
S2	P1	PSCI	b	b	a	d	a	b	-	b	c	q	a	-
S3	P2	PSCI	a	b	a	d	a	b	b	b	b	q	-	-
S4	P3	PSCI	b	b	b	d	a	b	-	b	b	q	a	a
S5	P4	PSCI	a	b	a	d	a	b	-	b	a	q	a	a
	A2								b	b	a	q	-	a
평균			0.140	0.200	0.140	0.700	0.100	0.200	0.200	0.200	0.200	-	0.100	0.100
가중치			18	20	5	7	3	2	9	9	20	-	4	3
(평균X가중치)/가중치합			0.025	0.040	0.007	0.049	0.003	0.004	0.018	0.018	0.040	-	0.004	0.003
1. 환산결함도 점수 =													0.211	
2. 상태평가 결과 =													B	

[창정교] 상태평가 결과표

교 랑 명 :	창정교						
구성교량명	환산 결함도점수	상태평가 등급	연장 (M)	차선	길이 X 차선	연장비	환산결함도점수 X 연장비
상주방향	0.202	B	175	2	350	0.500	0.101
영천방향	0.211	B	175	2	350	0.500	0.106
합계(Σ)			350	4	700	1.000	0.206
<평가자 의견>							
1. 평가지수 =							0.206
2. 상태평가 결과 =							B