

신계1교 상태평가 산정표

구 분		상부		2차	기타부재			내구성			기타부재	발침	하부구조		내구성	
위치	경간	바닥판	거더	가로보	포장	배수	난간 연석	탄산화	염화물	지점번호	신축이음	발침	하부	기초	탄산화	염화물
STB	1경간	b	b	a	a	c	b	a	a	A1	c	b	b	q	a	a
		0.2	0.2	0.1	0.1	0.4	0.2	0.1	0.1		0.4	0.2	0.2	0	0.1	0.1
	2경간	b	b	a	b	c	c	x	x	P1	x	b	b	q	a	x
		0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	0.4	0	0		0	0.2	0.2	0	0.1	0
	3경간	b	b	a	b	c	c	a	a	P2	x	b	b	q	a	b
		0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	0.4	0.1	0.1		0	0.2	0.2	0	0.1	0.2
										A2	c	c	b	q	a	x
											0.4	0.4	0.2	0	0.1	0
	부재별 환산결합지수(평균)	0.200	0.200	0.100	0.167	0.400	0.333	0.100	0.100		0.400	0.250	0.200	0.000	0.100	0.150
	가중치	18.000	20	5	7	3	2	2	2		9	9	20	0	2	1
(평균×가중치/가중치 합)		0.036	0.040	0.005	0.012	0.012	0.007	0.002	0.002		0.036	0.023	0.040	0.000	0.002	0.002
부재별 상태평가등급		B	B	A	B	C	C	A	A		C	B	B	A	A	B
												상태평가 점수		0.217		
												상태평가 지수		B		