

신가평-신가평-미금 전력구

구분	Station(m)	균열	누수	파손 및 손상	박리	층분리 및 박락	백태	재료 분리	철근 노출	탄산화	결함점수 합계	결함지수
연결통로#1	0~10	4.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		5.00	0.147
연결통로#2	0~20	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00		3.00	0.088
연결통로#2	20~38.5	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		4.00	0.118
본선	0~20	4.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		5.00	0.147
본선	20~40	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		4.00	0.118
본선	40~60	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		4.00	0.118
본선	60~80	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	4.00	0.118
본선	80~100	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.000
본선	100~120	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		4.00	0.118
본선	120~140	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		4.00	0.118
본선	140~160	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		0.00	0.000
본선	160~180	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
본선	180~200	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		4.00	0.118
본선	200~220	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.000
본선	220~240	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		4.00	0.118
본선	240~260	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		4.00	0.118
본선	260~280	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		4.00	0.118
본선	280~300	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		6.00	0.176
본선	300~320	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		1.00	0.029
본선	320~340	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
본선	340~360	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.000
본선	360~380	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.000
본선	380~400	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		0.00	0.000
본선	400~420	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		4.00	0.118
본선	420~440	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.000
본선	440~460	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		0.00	0.000
본선	460~480	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		0.00	0.000
본선	480~500	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		4.00	0.118
본선	500~520	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		6.00	0.176
본선	520~540	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		0.00	0.000
본선	540~560	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.000
본선	560~580	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.000
본선	580~600	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.000
본선	600~620	4.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		5.00	0.147
본선	620~640	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		4.00	0.118
본선	640~660	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
본선	660~680	4.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		5.00	0.147
본선	680~700	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.000
본선	700~720	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		0.00	0.000
본선	720~740	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00		5.00	0.147
본선	740~760	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00		5.00	0.147
본선	760~780	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00		5.00	0.147
본선	780~800	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		0.00	0.000
본선	800~820	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		4.00	0.118
본선	820~840	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		4.00	0.118
본선	840~866	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		4.00	0.118
연결통로#3	0~10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.000
연결통로#4	0~20	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		4.00	0.118
연결통로#4	20~40	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		4.00	0.118
연결통로#4	40~60	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00		5.00	0.147
연결통로#4	60~80	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		4.00	0.118
연결통로#4	80~100	4.00	1.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00		6.00	0.176
연결통로#4	100~114	4.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		5.00	0.147

수직구#1	수직구#1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.000
환기구#1	1층	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.000
환기구#1	B1층	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.000
환기구#2	환기구#2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.000
평 균	평 균	2.200	0.200	0.000	0.000	0.000	0.100	0.000	0.000	0.000	2.500	0.074

Station(m)	Station(m)	균열	누수	파손 및 손 상	박리	층분리 및 박락	백태	재료 분리	철근 노출	탄산화	상태평가 결과
연결통로#1	0~10	b	b	a	a	a	b	a	a		a
연결통로#2	0~20	a	c	a	a	a	d	a	a		a
연결통로#2	20~38.5	b	a	a	a	a	b	a	a		a
본선	0~20	b	b	a	a	a	b	a	a		a
본선	20~40	b	a	a	a	a	b	a	a		a
본선	40~60	b	a	a	a	a	b	a	a		a
본선	60~80	b	a	a	a	a	b	a	a	a	a
본선	80~100	a	a	a	a	a	a	a	a		a
본선	100~120	b	a	a	a	a	b	a	a		a
본선	120~140	b	a	a	a	a	b	a	a		a
본선	140~160	a	a	a	a	a	b	a	a		a
본선	160~180	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a
본선	180~200	b	a	a	a	a	b	a	a		a
본선	200~220	a	a	a	a	a	a	a	a		a
본선	220~240	b	a	a	a	a	a	a	a		a
본선	240~260	b	a	a	a	a	b	a	a		a
본선	260~280	b	a	a	a	a	a	a	a		a
본선	280~300	c	a	a	a	a	a	a	a		b
본선	300~320	a	b	a	a	a	a	a	a		a
본선	320~340	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a
본선	340~360	a	a	a	a	a	a	a	a		a
본선	360~380	a	a	a	a	a	a	a	a		a
본선	380~400	a	a	a	a	a	b	a	a		a
본선	400~420	b	a	a	a	a	b	a	a		a
본선	420~440	a	a	a	a	a	a	a	a		a
본선	440~460	a	a	a	a	a	b	a	a		a
본선	460~480	a	a	a	a	a	b	a	a		a
본선	480~500	b	a	a	a	a	b	a	a		a
본선	500~520	c	a	a	a	a	b	a	a		b
본선	520~540	a	a	a	a	a	b	a	a		a
본선	540~560	a	a	a	a	a	a	a	a		a
본선	560~580	a	a	a	a	a	a	a	a		a
본선	580~600	a	a	a	a	a	a	a	a		a
본선	600~620	b	b	a	a	a	b	a	a		a
본선	620~640	b	a	a	a	a	b	a	a		a
본선	640~660	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a
본선	660~680	b	b	a	a	a	b	a	a		a
본선	680~700	a	a	a	a	a	a	a	a		a
본선	700~720	a	a	a	a	a	b	a	a		a
본선	720~740	b	a	a	a	a	c	a	a		a
본선	740~760	b	a	a	a	a	d	a	a		a
본선	760~780	b	a	a	a	a	c	a	a		a
본선	780~800	a	a	a	a	a	b	a	a		a
본선	800~820	b	a	a	a	a	b	a	a		a
본선	820~840	b	a	a	a	a	b	a	a		a
본선	840~866	b	a	a	a	a	b	a	a		a

연결통로#3	0~10	a	a	a	a	a	a	a	a		a
연결통로#4	0~20	b	a	a	a	a	b	a	a		a
연결통로#4	20~40	b	a	a	a	a	b	a	a		a
연결통로#4	40~60	b	a	a	a	a	c	a	a		a
연결통로#4	60~80	b	a	a	a	a	b	a	a		a
연결통로#4	80~100	b	b	a	a	a	c	a	a		b
연결통로#4	100~114	b	b	a	a	a	b	a	a		a
수직구#1	수직구#1	a	a	a	a	a	a	a	a		a
환기구#1	1층	a	a	a	a	a	a	a	a		a
환기구#1	B1층	a	a	a	a	a	a	a	a		a
환기구#2	환기구#2	a	a	a	a	a	a	a	a		a
평 균	평 균	a	a	a	a	a	b	a	a	a	a

항목	항목	균열	누수	파손 및 손상	박리	층분리 및 박락	백태	재료 분리	철근 노출	탄산화	합계
결함 점수	결함 점수	2.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	2.5

결함지수	0.074
상태평가 결과	a

구분	위치	결함지수	상태평가 결과	연장 (m)	연장비	환산결함지수 x연장비
신가평-	통로#1	0.147	a	10	0.01	0.001
미금	통로#2	0.103	a	38.5	0.037	0.004
	본선	0.071	a	866	0.834	0.059
	통로#3	0	a	10	0.01	0.000
	통로#4	0.135	a	114	0.11	0.015
				결함지수 0.079		
				상태평가 결과 A		