

구리인출 전력구

Station(m)	균열	누수	파손 및손상	박리	충분리 및박락	백태	재료분리	철근노출	탄산화	결함점수합계	결함지수
통로	6	0	0	0	0	0	0	0		6	0.176
0-20	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0.176
20-40	6	0	0	0	0	0	0	0		6	0.176
40-60	6	0	0	0	0	0	0	0		6	0.176
60-80	6	0	0	0	0	0	0	0		6	0.176
80-100	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0.176
100-122.3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0.176
수직구	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0.088
평 균	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.165

Station(m)	균열	누수	파손 및손상	박리	충분리 및박락	백태	재료분리	철근노출	탄산화	상태평가결과
통로	c	a	b	a	a	a	a	a		b
0-20	c	a	a	a	a	b	a	a	a	b
20-40	c	a	b	a	a	b	a	a		b
40-60	c	a	a	a	a	a	a	a		b
60-80	c	a	a	a	a	a	a	a		b
80-100	c	a	a	a	a	a	a	a	a	b
100-122.3	c	a	a	a	a	a	a	b	a	b
수직구	b	a	a	a	a	b	a	a	a	a
평 균	b	a	a	a	a	a	a	a	a	b

항목	균열	누수	파손 및손상	박리	충분리 및박락	백태	재료분리	철근노출	탄산화	합계
결함점수	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6

결함지수	0.165
상태평가 결과	b

구분	위치	결함지수	상태평가결과	연장(m)	연장비	환산결함지수x연장비
구리인출	통로	0.176	b	12	0.09	0.016
	0-20	0.176	b	20	0.149	0.026
	20-40	0.176	b	20	0.149	0.026
	40-60	0.176	b	20	0.149	0.026
	60-80	0.176	b	20	0.149	0.026
	80-100	0.176	b	20	0.149	0.026
	100-122.3	0.176	b	22.3	0.166	0.029
결함지수						0.176
상태평가 결과						B