
11. 패널식 옹벽 11

전경 및 작업사진



전면부 전경



배수로 전경



하부 전경



상부 전경



광파기를 이용한 측량 작업



경사계를 이용한 경사도 측정

지반, 기초부 손상현황 사진

			
현황	• 상태현황	현황	• 상태현황
원인	• -	원인	• -
대책	• -	대책	• -
			
현황	• 상태현황	현황	• 상태현황
원인	• -	원인	• -
대책	• -	대책	• -
			
현황	• 상태현황	현황	• 상태현황
원인	• -	원인	• -
대책	• -	대책	• -

전면부 손상현황 사진

			
현황	• S5 판넬 파손(0.2x0.1)	현황	• S5 판넬 파손(0.2x0.1)
원인	• 외부 충격	원인	• 외부 충격
대책	• 주의관찰	대책	• 주의관찰
			
현황	• S6 판넬 파손(0.1x0.1)	현황	• S6 판넬 파손(0.1x0.1)
원인	• 외부 충격	원인	• 외부 충격
대책	• 주의관찰	대책	• 주의관찰
			
현황	• S6 실란트 열화(L=4.50m)	현황	• S6 실란트 열화(L=4.50m)
원인	• 공용기간 증가 등	원인	• 공용기간 증가 등
대책	• 실란트 재시공	대책	• 실란트 재시공

주변영향인자 손상현황 사진

			
현황	• 상부 성토부 상태현황	현황	• 상부 성토부 상태현황
원인	• -	원인	• -
대책	• -	대책	• -
			
현황	• 배수시설 상태현황	현황	• 배수시설 상태현황
원인	• -	원인	• -
대책	• -	대책	• -
			
현황	• 상부 도로 상태현황	현황	• 상부 도로 상태현황
원인	• -	원인	• -
대책	• -	대책	• -