
13. 패널식 옹벽 13

전경 및 작업사진



전면부 전경



배수로 전경



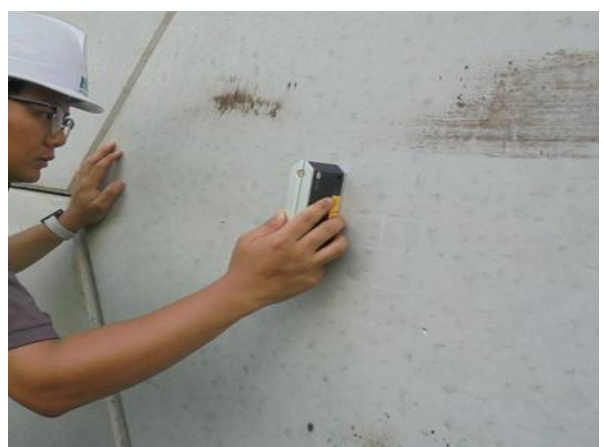
하부 전경



상부 전경



광파기를 이용한 측량 작업



경사계를 이용한 경사도 측정

지반, 기초부 손상현황 사진

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

전면부 손상현황 사진

			
현황	• S3 판넬 파손(0.1x0.1)	현황	• S3 판넬 파손(0.1x0.3)
원인	• 외부 충격	원인	• 외부 충격
대책	• 주의관찰	대책	• 주의관찰
			
현황	• 상태현황	현황	• 상태현황
원인	• -	원인	• -
대책	• -	대책	• -
			
현황	• 상태현황	현황	• 상태현황
원인	• -	원인	• -
대책	• -	대책	• -

주변영향인자 손상현황 사진

<table border="1"> <tr><td>현황</td><td>• S1 배수로 균열 (0.3mm이상)</td></tr> <tr><td>원인</td><td>• 건조수축, 공용기간 증가 등</td></tr> <tr><td>대책</td><td>• 주입보수</td></tr> </table>	현황	• S1 배수로 균열 (0.3mm이상)	원인	• 건조수축, 공용기간 증가 등	대책	• 주입보수	<table border="1"> <tr><td>현황</td><td>• S1 배수로 파손 (0.2x0.5)</td></tr> <tr><td>원인</td><td>• 건조수축, 거푸집 조기탈거 등</td></tr> <tr><td>대책</td><td>• 단면보수</td></tr> </table>	현황	• S1 배수로 파손 (0.2x0.5)	원인	• 건조수축, 거푸집 조기탈거 등	대책	• 단면보수
현황	• S1 배수로 균열 (0.3mm이상)												
원인	• 건조수축, 공용기간 증가 등												
대책	• 주입보수												
현황	• S1 배수로 파손 (0.2x0.5)												
원인	• 건조수축, 거푸집 조기탈거 등												
대책	• 단면보수												
<table border="1"> <tr><td>현황</td><td>• S2 배수로 파손 (0.2x0.5)</td></tr> <tr><td>원인</td><td>• 건조수축, 거푸집 조기탈거 등</td></tr> <tr><td>대책</td><td>• 단면보수</td></tr> </table>	현황	• S2 배수로 파손 (0.2x0.5)	원인	• 건조수축, 거푸집 조기탈거 등	대책	• 단면보수	<table border="1"> <tr><td>현황</td><td>• S2 배수로 파손 (0.1x0.2)</td></tr> <tr><td>원인</td><td>• 외부충격, 거푸집 조기탈거 등</td></tr> <tr><td>대책</td><td>• 단면보수</td></tr> </table>	현황	• S2 배수로 파손 (0.1x0.2)	원인	• 외부충격, 거푸집 조기탈거 등	대책	• 단면보수
현황	• S2 배수로 파손 (0.2x0.5)												
원인	• 건조수축, 거푸집 조기탈거 등												
대책	• 단면보수												
현황	• S2 배수로 파손 (0.1x0.2)												
원인	• 외부충격, 거푸집 조기탈거 등												
대책	• 단면보수												
<table border="1"> <tr><td>현황</td><td>• S2 배수로 파손 (0.2x1.0)</td></tr> <tr><td>원인</td><td>• 건조수축, 거푸집 조기탈거 등</td></tr> <tr><td>대책</td><td>• 단면보수</td></tr> </table>	현황	• S2 배수로 파손 (0.2x1.0)	원인	• 건조수축, 거푸집 조기탈거 등	대책	• 단면보수	<table border="1"> <tr><td>현황</td><td>• S2 배수로 파손 (0.2x0.5)</td></tr> <tr><td>원인</td><td>• 건조수축, 거푸집 조기탈거 등</td></tr> <tr><td>대책</td><td>• 단면보수</td></tr> </table>	현황	• S2 배수로 파손 (0.2x0.5)	원인	• 건조수축, 거푸집 조기탈거 등	대책	• 단면보수
현황	• S2 배수로 파손 (0.2x1.0)												
원인	• 건조수축, 거푸집 조기탈거 등												
대책	• 단면보수												
현황	• S2 배수로 파손 (0.2x0.5)												
원인	• 건조수축, 거푸집 조기탈거 등												
대책	• 단면보수												

주변영향인자 손상현황 사진

			
현황	• 상부 성토부 상태양호	현황	• 상부 도로 포장 상태현황
원인	• -	원인	• -
대책	• -	대책	• -

