



보강토옹벽(STA5+255~5+563(우))



전 경



전면부 전경



상부 배수로 전경



하부 포장부 전경



상부 포장부 전경

작업사진 및 손상현황



반발경도측정



반발경도측정



광파기를 이용한 측량 작업



경사계를 이용한 경사도 측정

지반, 기초부



현 황 • S1 상태현황

원 인 • -

대 책 • -



현 황 • S6 상태현황

원 인 • -

대 책 • -



현 황 • S8 상태현황

원 인 • -

대 책 • -



현 황 • S10 상태현황

원 인 • -

대 책 • -



현 황 • S12 상태현황

원 인 • -

대 책 • -

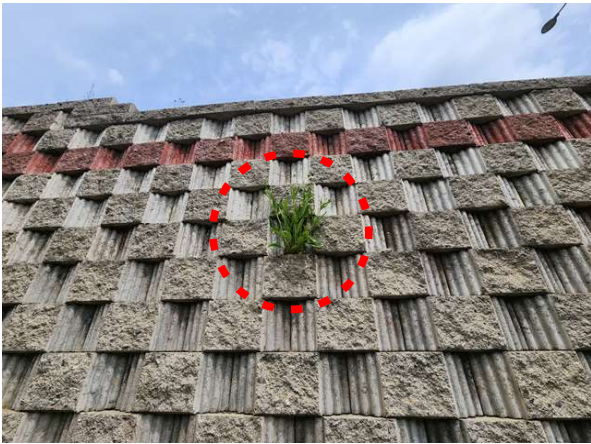
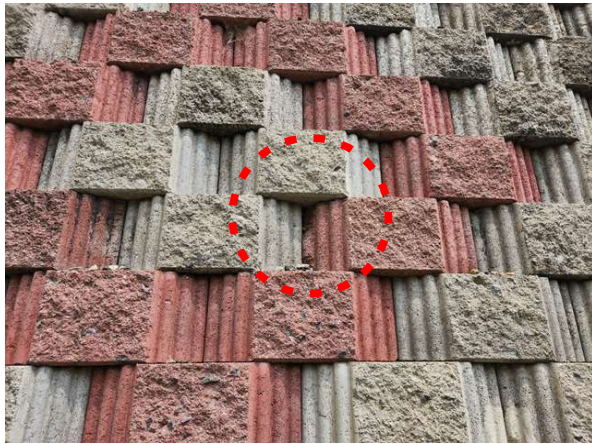
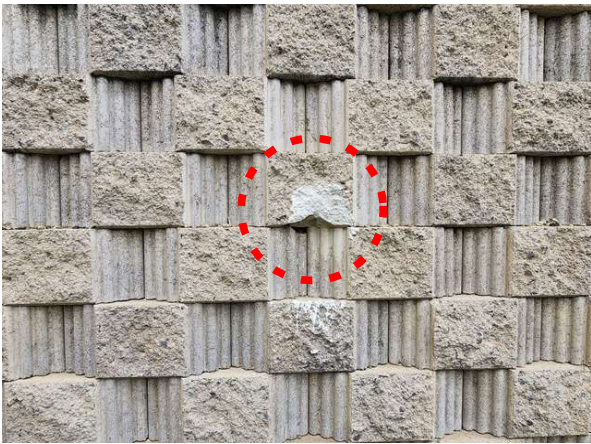
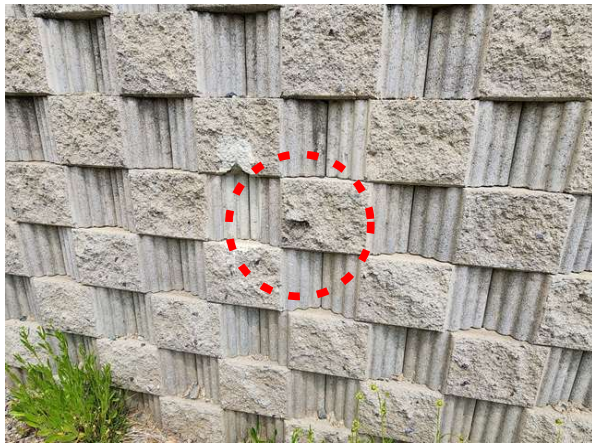


현 황 • S15 상태현황

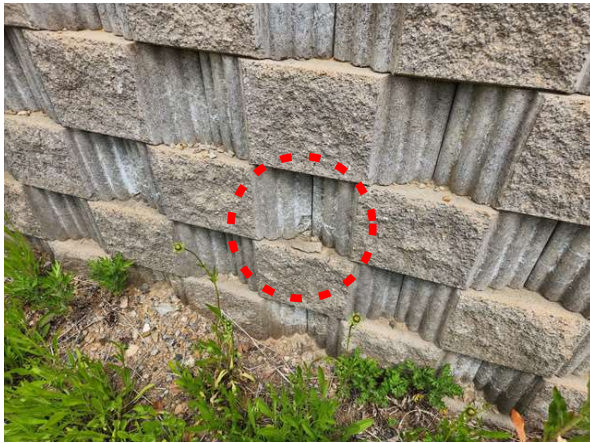
원 인 • -

대 책 • -

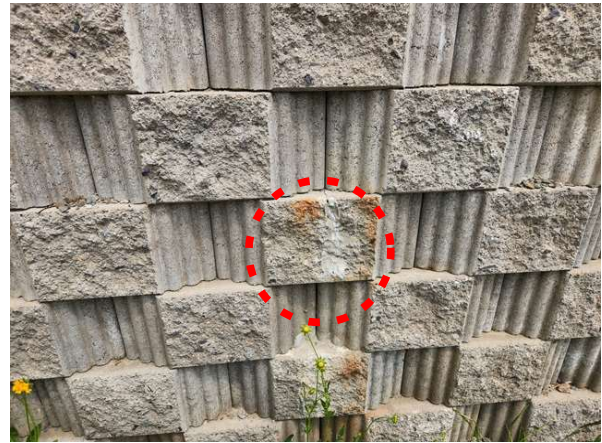
전면부

2023년 정밀안전점검 		2026년 정밀안전점검 	
현황	• S16 블록 균열(0.3mm이상)	현황	• S16 블록 균열(0.3mm이상)
원인	• 시공미흡 등	원인	• 시공미흡 등
대책	• 주입보수	대책	• 주입보수
			
현황	• S4 식생(1EA)	현황	• S5 블록 파손(0.1x0.1)
원인	• 공용기간 증가 등	원인	• 시공미흡 등
대책	• 정비	대책	• 단면보수
			
현황	• S6 블록 파손(0.1x0.1)	현황	• S6 블록 파손(0.1x0.1)
원인	• 외부충격 등	원인	• 외부충격 등
대책	• 단면보수	대책	• 단면보수

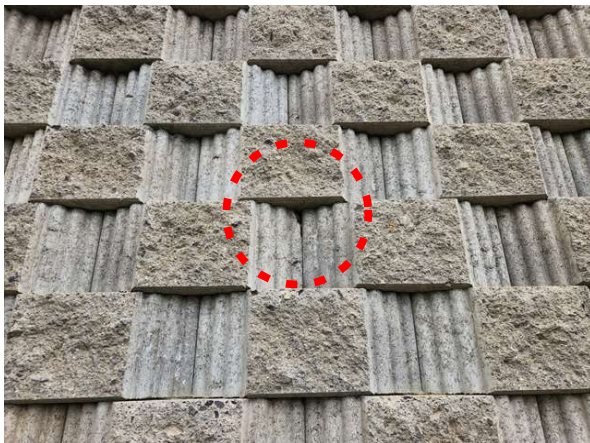
전면부



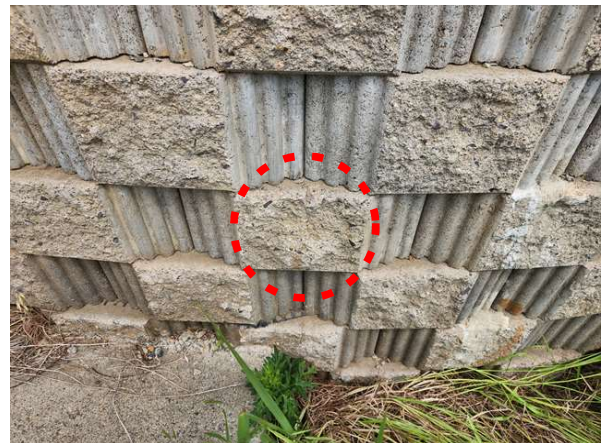
현황	• S10 블록 파손(0.1x0.1)
원인	• 시공미흡 등
대책	• 단면보수



현황	• S13 블록 균열(0.3mm 이상)
원인	• 시공미흡 등
대책	• 주입보수



현황	• S14 블록 파손(0.1x0.1)
원인	• 시공미흡 등
대책	• 단면보수



현황	• S16 블록 균열(0.3mm 이상)
원인	• 시공미흡 등
대책	• 주입보수

배수시설



현황	• S1 상부 배수로 상태현황
원인	• -
대책	• -



현황	• S8 전면부 배수관 상태현황
원인	• -
대책	• -



현황	• S16 전면부 배수관 상태현황
원인	• -
대책	• -



현황	• S15 상부 수직도수로 상태현황
원인	• -
대책	• -

주변영향인자



현황	• S1 상부 성토부 상태현황
원인	• -
대책	• -



현황	• S2 상부 성토부 상태현황
원인	• -
대책	• -



현황	• S16 상부 성토부 상태현황
원인	• -
대책	• -



현황	• S1~S16 상부 성토부 상태현황
원인	• -
대책	• -



현황	• S1 상부 도로포장 상태현황
원인	• -
대책	• -



현황	• S15 상부 도로포장 상태현황
원인	• -
대책	• -

