

제5장 종합평가

5.1 개요

5.2 종합평가 결과

제5장 종합평가

5.1 개요

시설물의 종합평가는 제4장에서 실시한 상태평가 결과로 같음한다.

5.2 종합평가 결과

시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침에 의한 신월여의지하도로 RAMP-D S51~S54 구간 상태평가를 실시한 결과, 상태평가항목 중 균열, 파손 및 손상에서 사고전·후(a→c~d) 등급의 변화가 확인되었다.

【표 5.3.1】 종합평가 결과

구분	균열	누수	파손 및 손상	재질열화							충돌 사고 전·후 영향	
				박리	충분리 및 박락	백태	재료 분리	철근 노출	탄산화	-		
S51	c	a	a	a	a	a	a	a	x	-	· 파손 a→a	· 균열 a→c
S52	c	a	b	a	a	b	a	a	a	-	· 파손 a→b	· 균열 a→c
S53	a	a	c	a	a	a	a	a	x	-	· 파손 a→c	· 균열 a→a
S54	a	a	d	a	a	a	a	a	a	-	· 파손 a→d	· 균열 a→a

