

목 차

제 1 장 개 요	1
1.1 과업의 목적	2
1.2 시설물 현황	2
1.3 시설물 전경	3
1.4 시설물 위치도	4
제 2 장 자료수집 및 분석	5
2.1 개요	6
2.2 관련도면	7
2.3 자료수집 및 분석	17
2.4 전차용역 결과 검토	24
2.5 자료활용	39
제 3 장 현장조사 및 시험	41
3.1 개요	42
3.2 외관조사	43
3.3 재료시험	85
제 4 장 상태평가	91
4.1 상태평가 개요	92
4.2 상태평가 결과	93
4.3 상태평가 결과 분석	94
제 5 장 종합평가 및 안전등급 지정	95
5.1 개요	96
5.2 종합평가 결과	97
5.3 안전등급 지정	98
제 6 장 보수·보강 방안	99
6.1 개요	100
6.2 보수·보강 방안 및 우선순위	101
6.3 보수·보강 개략공사비	104
제 7 장 유지관리 방안	107
7.1 개요	108
7.2 중점유지관리 방안	108
제 8 장 종합결론	111