

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	11
2.4 전차용역 결과 검토	18
2.5 자료활용	45
제 3 장 현장조사 및 시험	47
3.1 개요	48
3.2 외관조사	50
3.3 재료시험	139
제 4 장 상태평가	149
4.1 상태평가 개요	150
4.2 상태평가 결과	151
4.3 상태평가 결과 분석	154
제 5 장 종합평가 및 안전등급 지정	155
5.1 개요	156
5.2 종합평가 결과	157
5.3 안전등급 지정	157
제 6 장 보수·보강 방안	159
6.1 개요	160
6.2 보수·보강 방안 및 우선순위	161
6.3 보수·보강 개략공사비	165
제 7 장 유지관리 방안	168
7.1 개요	169
7.2 중점유지관리 방안	170
제 8 장 종합결론	178