
목 차

제출문

점검결과표 및 현황표

위치도 및 전경사진

요약문

제 1 장 시설물 현황 II -13-3

1.1 시설물의 현황 II -13-3

1.2 시설물 관련도면 II -13-5

제 2 장 자료 수집 및 분석 II -13-17

2.1 자료 수집 II -13-17

2.2 자료 분석 II -13-18

제 3 장 외관조사 II -13-27

3.1 개 요 II -13-27

3.2 외관조사 결과 II -13-31

3.3 외관조사 결과분석 II -13-59

제 4 장 내구성 조사 및 시험 II -13-65

4.1 조사 및 시험 수량 II -13-65

4.2 콘크리트 내구성 조사 및 시험 II -13-66

4.3 내구성조사 및 시험 결과 II -13-71

제 5 장 상태평가 II-13-75

5.1 개 요 II-13-75

5.2 상태평가 산정 II-13-75

5.3 기 점검결과 비교 II-13-75

제 6 장 종합평가 및 안전등급 지정 II-13-79

6.1 종합평가 및 안전등급 지정 II-13-79

제 7 장 보수·보강 및 유지관리방안 II-13-83

7.1 보수·보강 우선순위 II-13-83

7.2 보수·보강 대책 및 개략공사비 II-13-84

7.3 유지관리 방안 II-13-85

제 8 장 종 합 결 론 II-13-89

[부 록]

1. 과업지시서
2. 과업수행계획서 및 사전검토서
3. 외관조사망도
4. 측정, 시험 성과표
5. 상태평가 결과
6. 시설물관리대장
7. 사용장비 시험성적서
8. 보고자료
9. 사진첩
10. 참여기술진