

## <차 례>

제1장 서론 .....	1
1. 연구의 배경 및 목적 .....	1
2. 연구의 범위 .....	2
3. 연구의 방법 .....	3
제2장 기존 연구 및 방법론 고찰 .....	5
1. 건설 PMIS 개요 .....	5
2. 정보시스템 평가 방법론 .....	8
3. 정보시스템 계획 방법론 .....	21
4. 정보시스템 개발 방법론 .....	32
5. 건설정보 통합 방법론 .....	36
제3장 업무 분석 및 기존 시스템 평가 방법론 .....	50
1. 업무 분석 방법론 .....	50
2. 기존 시스템 평가 방법론 .....	65
제4장 PMIS 발전전략 .....	73
1. PMIS 발전전략 개요 .....	73
2. 업무-시스템-데이터 연관 분석 .....	87
3. 통합 데이터 모델 .....	81
4. 시스템 개요서 .....	87
5. 시스템 포트폴리오 .....	89
6. PMIS 완성 Master Plan 수립전략 .....	91
제5장 결론 .....	95
참 고 문 헌 .....	102