

# 제1장 연구개발과제의 개요

## 제1절 연구개발 목적

### 1. 연구개발 목적

가. 본 연구는 『건축물 설계품질 경쟁력 강화』와 『건축행정 프로세스 혁신』이라는 비전을 추구하며, 이러한 비전은 다음과 같은 계량적 전략목표를 통해 달성될 수 있음

- (1) 건축물 인허가에 사용되는 건축·구조·기계·전기관련 도서작성 시간 **50% 이상 단축**
- (2) 통상 건축물 인허가에 소요되는 시간 및 인허가 유보 시간 **30% 이상 단축**
- (3) 건축물 에너지 평가를 위한 에너지 검토에 소요되는 시간 **50% 이상 단축**

나. 전략목표의 달성을 위해, 본 연구는 ①표준화(표준기반마련), ②논리화(논리규칙정립), ③자동화(자동검증실행), ④최적화(최적환경구축), ⑤통합화(통합연계진행), ⑥실용화(실무중심적용) 등의 6대 핵심전략을 제시함

