

# 목 차

---

제1장 연구의 개요 .....	3
제1절 연구의 배경 및 목적 .....	3
제2절 연구질문 및 방법 .....	6
제2장 탄소중립도시의 개념 및 정의 .....	11
제1절 도시에서 탄소저감개념의 도입배경 : 기후변화와 오일피크 .....	11
제2절 탄소중립도시 개념의 변천 .....	14
제3절 탄소중립도시의 정의 .....	17
제3장 탄소중립도시의 국내외 추진실태 .....	23
제1절 건축물중심의 관리 : 각종 건축물에 대한 환경인증기준 발효 .....	23
제2절 단지규모에 대한 평가기준 확대 예정 .....	27
제3절 전원지역 신도시 개발을 중심으로 탄소중립도시 조성 추진 .....	32
제4장 도시 내 신도시개발 규모추정 및 유형 .....	39
제1절 도시의 개발단위 검토 .....	39
제2절 도시 내 신도시 개발규모 추정 .....	40
제3절 서울시내 신도시규모 개발예정지의 분포와 유형 .....	46
제5장 개발규모별로 적용할 수 있는 탄소저감요소 선정 .....	53
제1절 탄소저감요소 검토 .....	53
제2절 개발단위별 탄소저감요소 파악 .....	58
제3절 탄소저감요소의 적용 .....	70
제4절 개발단위별로 적용할 수 있는 탄소저감기술 종합 .....	72

제6장 기성시가지 내 신도시 개발지역의 탄소저감방향 설정 .....	77
제1절 탄소저감을 위한 기본방향 설정 .....	77
제2절 도시재정비촉진구역 분석 .....	83
제3절 탄소저감방향 설정 .....	89
제7장 결론 및 정책적 시사점 .....	100
제1절 결론 및 정책적 시사점 .....	103
제2절 향후 연구과제 .....	105
참고문헌 .....	109
부    록 .....	113
영문요약 .....	121