

<차 례>

I. 연구의 배경과 목적	1
II. 방법론	3
1. 연산일반균형모형	3
1) 연산일반균형모형의 개요	3
2) 우리 나라의 연산일반균형모형 개발사례 연구	5
(1) 재정·환경 및 무역정책	5
(2) 지역 및 사회간접자본정책	6
2. 건설투자의 규모 추정을 위한 연산일반균형모형 개발	8
1) 기본 구조	8
2) 생산 구조	10
3) 노동 구조	10
4) 수출입 구조	11
5) 재화시장 구조	12
6) 가계 부문	13
7) 정부 부문	14
8) 자본시장 구조	15
9) 가격 구조	16
10) 모형의 구축	19
III. 우리 나라 건설투자의 예상 규모 산정	22
1. 건설투자 예상 규모의 산정	22
2. 건설투자 추세 분석	25
3. 중장기 건설투자의 예상 규모 산정	27
1) 예상 규모 산정의 전제 조건	27
2) 중장기 건설투자 전망	28
3) 중장기 건설투자 예상 규모 추정 및 평가	29
IV. 요약 및 결론	34
참고문헌	37

<부록 1> 2 생산자 - 2 소비자의 연산일반균형모형	34
<부록 2> 1995년 사회계정행렬	74
<부록 3> 건설투자 적정 규모 추정을 위한 연산일반균형모형	6
<부록 4> 우리 나라 건설투자 수요식	6

<표차례>

<표 2-1> 산업별 대체탄력성과 전환탄력성	2
<표 2-2> 내생변수와 외생변수의 내용	12
<표 3-1> 1990년-1999년 건설투자 초과 수요 분석	4· 2
<표 3-2> 중장기 건설 투자수요의 전망(1998년-2007년)	6· 2
<표 3-3> 중기재정계획 재정지표	8
<표 3-4> 중장기 건설투자 전망	9
<표 3-5> 중장기 건설투자의 예상 수요 추정	10
<표 3-6> 중장기 건설투자의 적정성	13
<표 부록-1> 2 생산자 - 2 소비자 기본모형	64
<표 부록-2> 1995년 사회계정행렬의 구성요소	84
<표 부록-3> 1995년 사회계정행렬의 구조	94
<표 부록-4> 1995년 사회계정행렬 추정표	15

<그림차례>

<그림 2-1> 연산일반균형모형의 구조	9
<그림 3-1> 1990~99년 건설투자 실적과 예상 규모 비교	4· 2
<그림 3-2> 저성장 추세에 따른 연차별 건설투자 예상 수요 및 추세	23
<그림 3-3> 고성장 추세에 따른 연차별 건설투자 예상 수요 및 추세	33