

《 목 차 》

제1장 서 론	1
제1절 연구의 배경 및 목적	1
1. 연구의 배경 및 필요성	1
2. 연구의 목적	2
제2절 연구의 범위 및 방법	3
1. 연구의 범위	3
2. 연구의 방법	3
제3절 메가시티 개념과 해외 주요 메가시티 현황	4
1. 메가시티(Mega City)	4
2. 해외 주요 메가시티 현황	4
제2장 서울 대도시권 관련계획 검토	27
제1절 서울 대도시권 관련정책의 변화 및 내용	27
제2절 서울 대도시권 관련 계획 검토	30
1. 제4차 국토종합계획 수정계획(2006년)	30
2. 제3차 수도권정비계획(2006년)	32
3. 2020년 수도권 광역도시계획(2006년)	36
4. 수도권 광역경제권 발전계획(2006년)	40
5. 수도권 계획관리 기본계획(2007년)	41
제3절 시도별 계획	44
1. 2020 서울도시기본계획(2006년)	44
2. 2020 인천도시기본계획(2006년)	47
3. 경기 2020 : 비전과 전략, 동북아의 선택 경기(2007년)	48

제4절 관련계획 종합분석	49
1. 공간계획의 종합	49
2. 교통계획의 종합	52
3. 소결	53

제3장 서울 대도시권 공간구조 진단55

제1절 서울 대도시권의 공간적 확산	55
1. 시가화지역의 공간적 확산	55
2. 신도시	56
3. 택지개발사업	58
4. 보금자리주택	59

제2절 인구분포의 공간적 확대	61
1. 인구분포 특성	61
2. 상주인구의 분포 특성	62
3. 주간인구의 분포 특성	76
4. 서울 대도시권 인구이동 패턴	90
5. 인구 중심지 설정	96
6. 소결	99

제3절 서울 대도시권 고용 중심지의 공간분포 변화	100
1. 서울 대도시권 내 서울의 위상 변화	100
2. 서울 대도시권 고용 중심지 분석	107
3. 서울시 고용 중심지 분석	117

제4절 서울 대도시권 산업구조의 변화	129
1. 시도별 특화산업	129
2. 서울 대도시권의 제조업 구조	130
3. 서울 대도시권 주요 산업 특화도 분포	134
4. 서울 대도시권의 제조업구조 분석	144

제5절 도시활동 중심성의 변화	152
------------------------	-----

제4장 서울 대도시권 교통체계 현황 및 심층 분석155

제1절 서울 대도시권 교통체계 현황155

1. 교통축 현황155
2. 교통현황156
3. 광역교통162

제2절 서울 대도시권 교통체계 심층 분석164

1. 주요 데이터 분석 지표164
2. 유입·유출 분석170
3. 광역통행 분석174
4. 환승통행 분석179
5. 체류시간 분석183
6. 통행목적별 체류시간 분석187

제5장 서울 대도시권 지역 간 상호연관성 분석197

제1절 서울시와 서울 대도시권 지역 간 상호연계성 분석197

1. 서울시와 인천·경기 시군구 간 상호연계성198
2. 서울 중심지와 인천·경기 시군구 간 상호연계성202
3. 시사점205

제2절 중심지체계 및 통행패턴 분석206

1. 개요206
2. 분석방법206
3. 분석결과207

제3절 광역통행 공간 패턴 분석211

1. 개요211
2. 분석방법211
3. 분석결과212

제6장 교통인프라 효율성 분석223

제1절 분석 개요223

1. 분석 배경 및 목적223
2. 분석 절차 및 방법223
3. 교통인프라 네트워크 구축225
4. 최단경로 알고리즘230
5. 분석 지표232

제2절 교통인프라 효율성 분석235

1. 도로인프라 효율성 분석235
2. 대중교통인프라 효율성 분석241

제3절 중심지 영향권 분석250

1. 중심지 영향권 분석방법250
2. 중심지 영향권 분석결과254

제4절 신규노선 개통에 따른 사례연구257

1. GTX257
2. 신분당선260

제7장 서울 대도시권 공간구조 구상 및 광역교통체계 구축방안263

제1절 서울 대도시권 공간구상263

1. 서울 대도시권의 중심지체계263
2. 서울 대도시권 생활권 설정265
3. 서울 대도시권 산업벨트 구상266
4. 종합구상안268

제2절 서울 대도시권 교통체계 구상272

1. 서울 대도시권의 교통네트워크 체계272

제3절 영등포부도심 활성화 계획	280
1. 산업부문	280
2. 뉴타운 개발사업	281
3. 주요중심지와 연계성 확보	281

제8장 결론 및 향후 연구과제283

제1절 결론	283
제2절 구축자료 활용방안	285
제3절 정책건의 및 향후 연구과제	285

부 록 I287

1. 관련계획상의 서울 대도시권 공간구상	289
2. 서울 대도시권 산업특성 분석	291
3. 서울 대도시권 도시활동집중도 분석	364
4. 서울 대도시권 상호연관성 분석	367
5. 서울 대도시권 인구 및 산업분포 현황(2007년)	373
6. 산업분류코드	376

부 록 II383

1. 유입/유출 분포	385
2. 광역통행 분포	389
3. 광역통행 환승통행 분포	391
4. 환승통행 분포	394
5. 체류시간	398
6. 통행목적별 중심지체계 및 통행패턴 분석	400
7. 통행분포도(버스/지하철)	422
8. 이용 분포도	430

참고문헌	434
영문요약	436