

목 차

제1장 적용기법 사례 분석

- 제1절 에너지 수요예측의 중요성 및 연구현황
- 제2절 국내 에너지원별 수요예측
- 제3절 에너지 수요 예측 기법
- 제4절 모형의 정확성 검증 척도
- 제5절 국내외 모델개발 동향 및 적용기법 사례

제2장 산업부문 에너지 수요 관련 자료 구축 및 특성 분석

- 제1절 에너지통계 작성 현황
- 제2절 에너지 수요 분석을 위한 데이터베이스 구축
- 제3절 에너지 수요 지표들의 특성 분석
- 제4절 에너지 사용 업체들의 특성 분석

제3장 업체 에너지 수요 전망을 위한 모델 개발 및 시산

- 제1절 에너지 수요 전망모델의 구조
- 제2절 모형의 추정과 검정
- 제3절 산업부문 에너지 수요 전망
- 제4절 기업 단위 에너지 수요 전망 모형

제4장 에너지 및 온실가스·단기 전망 분석 교과 개발

- 제1절 전문가 의견 수렴
- 제2절 교과과정 개발