

# 목차

<b>01 연구개요</b>	<b>1</b>
1_연구배경 및 목적	2
2_연구내용 및 방법	3
<b>02 지역에너지계획 사례와 시사점</b>	<b>5</b>
1_광역자치단체 지역에너지계획 수립 경과	6
2_서울시 지역에너지계획	7
3_광역자치단체의 지역에너지계획	27
4_외국도시의 지역에너지계획	33
5_지역에너지계획 사례의 시사점	56
<b>03 지역에너지계획과 기초자치단체의 역할</b>	<b>59</b>
1_국가-지역 에너지계획 관계	60
2_기초자치단체 지역에너지계획 수립의 당위성	62
3_기초자치단체 지역에너지계획 수립 방안	76
4_정부의 지원사업과 연계방안	86
<b>04 지역에너지 인프라 강화 방안</b>	<b>97</b>
1_제도적 기반 강화	98
2_지식정보 기반 강화	100
3_탄소중립과 연계한 에너지 소비 인프라 개선	101
4_재원확보	105
<b>05 요약 및 정책건의</b>	<b>107</b>
<b>참고문헌</b>	<b>115</b>
<b>Abstract</b>	<b>119</b>
<b>Contents</b>	<b>122</b>

## 표 목차

[표 2-1] 서울시 지역에너지계획의 주요 목표	12
[표 2-2] 1인당 에너지 소비 및 에너지 원단위 목표	24
[표 2-3] 지자체의 지역에너지 비전	27
[표 2-4] 주요 도시 재생에너지 생산 목표	33
[표 2-5] 주요 외국 도시 온실가스 감축 목표	33
[표 2-6] 도시별 전력자립률 목표	34
[표 2-7] 도쿄도 환경 기본 조례	39
[표 2-8] 중화인민공화국 재생가능에너지법	41
[표 2-9] 뉴욕시 기후활성화법	42
[표 2-10] 뉴욕시 기후활성화법(Climate Mobilization Act) 구성 및 주요 내용	45
[표 2-11] 베를린 에너지전환법	50
[표 2-12] 프랑스 환경법	52

---

## 그림 목차

xi

[그림 2-1] 최종에너지 기준 전망과 목표 수요	13
[그림 2-2] 목표연도 에너지믹스	23
[그림 2-3] 에너지 원단위	24
[그림 2-4] 에너지 목표수요와 절감 목표	24
[그림 2-5] 온실가스 관리 목표	26
[그림 2-6] 광역자치단체 분산전원 목표	28
[그림 2-7] 광역자치단체 최종에너지 목표	28
[그림 2-8] 광역자치단체 재생에너지 목표	29
[그림 2-9] 미국버몬트주의 지역계획 수립 절차	48
[그림 2-10] 미국버몬트주의 시정계획 수립 절차	48
[그림 3-1] 국가에너지계획과 지역에너지계획	60