

【目次】

第I部 総合エネルギー調査会基本政策小委員会中間報告

はじめに	3
第I章 エネルギー需給をめぐる情勢の分析	5
(1) エネルギーをめぐる国際政治経済動向	5
(2) 国際エネルギー需給の将来展望	9
(3) 国際的エネルギー・セキュリティ政策の動向	11
(4) 地球環境問題の高まり	13
第II章 現行「長期エネルギー需給見通し」とその達成に向けた対策	15
(1) 我が国のエネルギー政策の基本的視点と 現行「長期エネルギー需給見通し」	15
(2) 最近の我が国のエネルギー需給動向	18
①需要面における動向	18
②供給面における動向	24
③現行「長期エネルギー需給見通し」と 「地球温暖化防止行動計画」の達成可能性	26
(3) 現行「長期エネルギー需給見通し」の達成に向けた対策	28
①基本的な考え方	28
②需要面における対策 ～最も基本的な省エネルギー政策の強力な推進～	30
③供給面における対策 ～新エネルギー及び原子力を中心とするエネルギー政策の強化・拡充～	34
(a) 新エネルギー	35
(b) 原子力	40
(4) 化石エネルギー等についての考え方	43
①化石エネルギー等における適切な対応の推進	43
②エネルギー政策の国際的展開	46

第三章 超長期のエネルギー需給の展望と課題	49
(1) マクロ・エネルギー需給モデルによるシミュレーションの実施	49
(2) 基本的なシナリオの想定	52
(3) シミュレーション結果の概要	54
(4) 今後の課題と国民的な議論の展開	66
総合エネルギー調査会基本政策小委員会からのメッセージ	70
基本政策小委員会検討経過	73
一日総合エネルギー調査会開催状況	74
総合エネルギー調査会総合部会基本政策小委員会名簿	75

第II部 資料

1. 我が国のエネルギー・セキュリティをめぐる過去の経験	79
2. 主要エネルギー源の確認可採埋蔵量及び確認可採年数	104
3. 国際的なエネルギー・セキュリティ政策の動向	107
4. 地球環境問題をめぐる動向	123
5. 我が国のエネルギー供給構造	128
6. 現行「長期エネルギー需給見通し」	130
7. 省エネルギー・新エネルギーをめぐる動向	132
8. 現行「長期エネルギー需給見通し」を超えた展望	147