

目 次

1	リスク-便益解析法の基本原理	1
2	アメリカのエネルギー体制における各種エネルギー・システムの将来	27
3	石炭、石油および核燃料による発電の健康への影響	59
4	エネルギー・システムの公衆衛生面	79
5	長期公共投資における割引率	101
6	原子力発電における便益-リスクのトレードオフ	131
7	化石燃料の変換方式代替案	167
8	アメリカにおける石油・天然ガスから合成燃料への移行代替案	187
9	リスク解析法の一例としてのフォルトツリー解析	219
10	エネルギーと人間福祉	249
11	エネルギーと環境	265
	あとがき	281