

目 次

まえがき

要旨

- 第1章 小規模木質バイオマス発電の経済性評価ー岩手県陸前高田市生出地区における木炭発電の費用推計ー・・・・・・・・・・・・・・・・・・1

林 岳

- 第2章 木質エネルギー利用による森林管理及び地域経済への影響評価ー岩手県西和賀町における木質チップボイラー導入を事例にー・・・・・・・・・・23

國井 大輔

澤内 大輔（北海道大学）

林 岳

- 第3章 複数の大規模木質バイオマス発電所における燃料木材の競合ー岩手県における大規模木質バイオマス発電所を事例にー・・・・・・・・・・43

國井 大輔

- 第4章 バイオガス関連政策と主体間関係ーデンマークでの取組を事例にー・・・・59

浅井 真康

- 第5章 IRENA との協同によるバイオエネルギー評価ツールの開発・・・・・・83

林 岳

國井 大輔

仲田 俊一（再生可能エネルギー機関）

- 第6章 まとめと結論・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・111

林 岳