

持続的な地域資源の活用システムの構築  
—持続可能なバイオエネルギー利用のために—

目 次

まえがき

要 旨

第1章 地域資源とは何か

林 岳 ..... 1

第2章 日本におけるバイオガスの生産・利用の現状

浅井 真康

林 岳 ..... 7

第3章 バイオガス利用の促進・阻害要因の抽出

—北海道士幌町のバイオガスプラントを事例として—

浅井 真康

林 岳

山本 充（小樽商科大学大学院） ..... 25

第4章 消化液利用における畑作農家と酪農家の関心の相違

林 岳

浅井 真康

山本 充（小樽商科大学大学院） ..... 47

第5章 バイオエネルギーの持続可能性指標評価ツールの開発

林 岳

井上 泰子（森林総合研究所）

ジェームス・C・オボンナ（ナイジェリア大学ヌスカ校） ..... 57

第6章 まとめと結論

林 岳

浅井 真康 ..... 81