

## プロジェクト研究： ゴミゼロ型・資源循環型技術に関する研究 成果報告書

第1章 研究の概要	1
1.1 研究の目的	1
1.2 研究実施体制	2
1.3 施策への反映	4
第2章 資源循環型社会に関する現状の理解と本研究の位置づけ	6
2.1 資源の再資源率の現状	6
2.2 資源循環型社会形成における課題と本研究の位置づけ	7
第3章 建築廃棄物の発生抑制、リサイクル技術	9
3.1 木質系建築廃棄物の発生抑制技術の開発	9
3.2 建設混合廃棄物の合理的な再資源化技術に関する研究	16
第4章 静脈システム形成に関する技術	19
4.1 生ごみ等有機系廃棄物の最適処理による環境負荷低減技術に関する研究	19
4.2 静脈物流ネットワークの計画手法に関する研究	25
第5章 廃棄物海面処分場の建設・管理技術	29
5.1 極大地震動を考慮した管理型廃棄物埋立護岸遮水構造の性能設計に関する研究	29
5.2 管理型廃棄物海面処分場の信頼性向上技術の開発	38
5.3 海面処分場立地のための社会的受容性の分析	45
第6章 今後の課題	51
6.1 ゴミゼロ型・資源循環型社会形成に向けた今後の課題	51
6.2 個別研究課題における今後の課題と取り組み	51

参考資料