

広域化計画検討報告書

平成11年11月

社団法人 日本廃棄物コンサルタント協会
技術部会 広域化計画検討専門委員会

目 次

第1章 広域化のメリット・デメリットの整理及び参考文献の整理	1
1. 広域化の必要性	1
2. 広域化のメリット及びデメリット	1
3. 参考文献の整理	6
第2章 広域化促進手法の整理	35
1. はじめに	35
2. 広域化実現に向けてのプロセス	37
2. 1 広域化実現にあたっての課題	37
2. 2 検討手順	38
2. 3 広域化実現に向けての組織	41
2. 4 その他体制に関する事項	42
2. 5 都市規模、処理方式の特性	43
3. 広域化促進手法を考えるための地域類型の考え方	44
3. 1 地域類型を考えるための指標	44
3. 2 地域類型のモデル化	47
3. 3 地域類型における広域化の方向性	49
4. 広域化組織のあり方	56
4. 1 組織の形態とその特徴	56
4. 2 広域化促進のための組織	62
5. 広域化促進のための今後の課題	63
5. 1 エネルギーの有効利用	63
5. 2 再資源化率の向上	63
5. 3 雇用対策及び事業性の向上	64
5. 4 ごみ処理の広域化における技術的な問題点	67
5. 5 計画推進上の課題	68

第3章 広域化計画策定手順及び広域化の事業形態について	71
1. 広域化計画策定手順	71
1.1 概略フロー	71
1.2 計画立案のための前提条件の整理、問題点及び課題	75
2. 広域化の事業形態について	81
2.1 地方公共団体の組合組織による事業形態	81
2.2 民間資本活用による事業形態	82
2.3 民間主導による公共事業の形態	83
第4章 施設整備を考慮した広域化計画の検討事例	87
1. 施設整備までの全体フロー	87
2. 事業主体とコンサルタント委託の業務	89
3. 作業工程案	89
4. 業務内容例	89