

最終処分場検査システム調査報告書

平成 17 年 3 月

(社)日本廃棄物コンサルタント協会
最終処分場検査システム専門委員会

目 次

1. 目的・概要	1
2. 最終処分場のトラブル事例と要因分析	3
2-1 事例調査	3
2-2 立地	14
2-3 環境、技術	15
2-4 その他に係る事項	16
3. 最終処分場の在り方	20
3-1 廃棄物処理を取り巻く状況	20
3-2 機能	32
3-3 望ましい理想的姿	37
3-4 立地	44
3-5 構造	47
3-6 維持管理	62
4. 最終処分場評価システム	91
4-1 機能診断	91
4-2 立地評価	94
4-3 構造評価	99
4-4 維持管理評価	103
4-5 その他	112
5. 最終処分場検査システム	117
5-1 遮水工検査システム	117
5-2 使用前検査	121
5-3 遮水工損壊保険	128
5-4 漏水検知集中管理	129
5-5 検査協会	131
5-6 廃止検査	133
6. 最終処分場適正管理に係るコンサルタント業務	141
6-1 遮水工検査について	141
6-2 遮水工検査業務（案）	148
6-3 コンサルタント仕様書（案）	153