

廃棄物処理施設建設に伴う計画, 設計,  
監理委託業務標準仕様書(案)

平成3年3月

日本廃棄物コンサルタント協会  
廃棄物処理計画仕様書検討部会

# 目 次

第1部 廃棄物処理施設の建設とコンサルタントの役割 .....	1
第2部 中間処理施設 .....	5
第3部 最終処分場施設 .....	69

## 第 2 部 中間処理施設

## 目 次

第 1 編 共通仕様書 .....	9
第 2 編 測量及び地質調査 .....	15
第 3 編 ごみ焼却施設整備基本計画 .....	21
第 4 編 ごみ焼却施設基本設計 .....	37
第 5 編 発注仕様書及び申請図書の作成等 .....	47
第 6 編 施工監理 .....	57

## 第 3 部 最終処分場施設

## 目 次

第1編 共通仕様書 .....	79
第1章 総 則 .....	81
1. 目的 .....	81
2. 業務の名称 .....	81
3. 業務の場所 .....	81
4. 業務の期間 .....	81
第2章 一般事項 .....	82
1. 適用の範囲 .....	82
2. 業務項目 .....	82
3. 業務管理 .....	82
4. 関係法令及び規則, 基準等の遵守 .....	82
5. 秘密の保持 .....	83
6. 補償費用等 .....	83
7. 提出書類 .....	83
8. 検査 .....	83
9. 疑義の解決 .....	83
10. その他 .....	83
第2編 基本計画 .....	85
第1章 総則 .....	87
1. 業務の目的 .....	87
2. 業務の名称 .....	87
3. 業務の場所 .....	87
4. 業務の期間 .....	87
5. 業務の内容 .....	87
6. 手続き上必要な届等 .....	87
7. 貸与資料 .....	88
8. 別途業務 .....	88

9. その他 .....	88
第2章 現況調査 .....	89
第1節 概要 .....	89
1. 調査の目的 .....	89
2. 調査の内容 .....	89
第2節 地形調査 .....	89
1. 調査の目的 .....	89
2. 地形図 .....	89
第3節 地質概査 .....	90
1. 調査の目的 .....	90
2. 調査の内容 .....	90
3. 地質的考察 .....	90
第4節 水文・水質調査 .....	90
1. 調査の目的 .....	90
2. 水文調査 .....	90
3. 水質調査 .....	91
第5節 ごみ量・ごみ質調査 .....	91
1. 調査の目的 .....	91
2. 計画ごみ量 .....	91
3. 計画ごみ質 .....	91
第3章 施設基本計画 .....	92
第1節 概要 .....	92
1. 業務の目的 .....	92
2. 計画平面図 .....	92
第2節 埋立計画 .....	92
1. 埋立地基本形状計画 .....	92
2. 計画埋立容量の算定 .....	92
3. 埋立年次計画 .....	92

第3節 施設配置計画 .....	93
1. 貯留構造物計画 .....	93
2. しゃ水工計画 .....	93
3. 浸出水集排水計画 .....	93
4. 地下水集排水計画 .....	93
5. 浸出水処理施設計画 .....	93
6. 浸出水取水・調整・導水計画 .....	93
7. 雨水集排水計画 .....	93
8. 防災調整池計画 .....	94
9. 管理施設計画 .....	94
10. 搬入ルート及び進入道路計画 .....	94
11. 施設配置計画 .....	94
第4章 用地計画及び跡地利用計画 .....	95
1. 用地計画 .....	95
2. 跡地利用計画 .....	95
第5章 法規制調査及び事前協議 .....	96
第1節 法規制調査 .....	96
1. 対象法令 .....	96
2. 都計法 .....	96
3. 森林法 .....	96
4. 農振法 .....	96
5. 自然公園法及び自然環境保全法 .....	96
6. 地すべり等防止法 .....	97
7. 砂防法 .....	97
8. 宅造法 .....	97
9. 調査結果 .....	97
第2節 事前協議 .....	97
1. 事前協議の目的 .....	97

2. 協議内容 .....	97
第3編 基本設計 .....	99
第1章 総則 .....	101
1. 業務の目的 .....	101
2. 業務の名称 .....	101
3. 業務の場所 .....	101
4. 業務の期間 .....	101
5. 業務の内容 .....	101
6. 成果品 .....	101
7. 一般事項 .....	102
第2章 基本調査 .....	103
第1節 概要 .....	103
1. 調査の目的 .....	103
2. 調査の内容 .....	103
第2節 現況調査 .....	103
1. 地形測量 .....	103
2. 地質調査 .....	103
3. 水文調査 .....	104
4. その他必要となる調査 .....	105
第3章 基本設計 .....	106
第1節 概要 .....	106
1. 業務の目的 .....	106
2. 業務の概要 .....	106
3. 設計の範囲 .....	106
第2節 施設基本設計 .....	107
1. 貯留構造物 .....	107
2. しゃ水工 .....	108

3. 浸出水集排水設備 .....	109
4. 地下水集排水設備 .....	109
5. 浸出水処理施設 .....	110
6. 浸出水取水・調整・導水設備 .....	111
7. 雨水集排水設備 .....	112
8. 発生ガス処理設備 .....	113
9. 搬入管理設備 .....	114
10. モニタリング設備 .....	114
11. 管理棟 .....	115
12. 搬入道路 .....	115
13. 飛散防止設備 .....	116
14. 防災設備 .....	116
第4編 環境影響評価について .....	119
1. 環境影響評価の技術指針 .....	121
2. 環境影響評価の実務 .....	121
第5編 実施設計 .....	123
第1章 総則 .....	125
1. 業務の目的 .....	125
2. 業務の名称 .....	125
3. 業務の場所 .....	125
4. 業務の期間 .....	125
5. 業務の内容 .....	125
6. 成果品 .....	125
7. 一般事項 .....	126
第2章 実施調査 .....	127
第1節 概要 .....	127
1. 調査の目的 .....	127

2. 調査の内容 .....	127
第2節 実施調査 .....	127
1. 地形測量 .....	127
2. 地質調査 .....	128
3. その他必要となる調査 .....	129
第3章 実施設計 .....	130
第1節 概要 .....	130
1. 業務の目的 .....	130
2. 業務の概要 .....	130
3. 設計の範囲 .....	131
第2節 施設実施設計 .....	132
1. 貯留構造物 .....	132
2. しゃ水工 .....	133
3. 浸出水集排水設備 .....	134
4. 地下水集排水設備 .....	135
5. 浸出水処理施設 .....	135
6. 浸出水取水・調整・導水設備 .....	138
7. 雨水集排水設備 .....	140
8. 発生ガス処理設備 .....	142
9. 搬入管理設備 .....	142
10. モニタリング設備 .....	143
11. 管理棟 .....	144
12. 搬入道路 .....	146
13. 飛散防止設備 .....	148
14. 防災設備 .....	148
第3節 施工計画 .....	151
1. 業務の目的 .....	151
2. 業務の概要 .....	151
3. 設計の範囲 .....	151

4. 施工計画の立案	151
第4節 工事特記仕様書	154
1. 業務の目的	154
2. 業務の概要	154
3. 業務の内容	154
第5節 工事費の積算	159
1. はじめに	159
2. 工事費積算の手順	159
3. 工事費の構成と体系	160
4. 工事費の積算について	160
第6編 諸申請手続	163
第1章 許認可申請	165
第1節 概要	165
1. 目的	165
2. 許認可申請内容	165
第2章 国庫補助申請書作成	166
第1節 概要	166
1. 業務の目的	166
2. 申請図書	166
第2節 整備計画申請図書	166
第3節 技術審査申請図書	166
第4節 国庫補助金交付申請書作成	167
第5節 実績報告図書作成	168
第6節 設置届出図書作成	168
第7編 施工監理委託	171