

# 目 次

## 第1章 被災状況

第1節 熊本地震の概要	1
(1) 地震の概要	1
(2) 地震のメカニズム	1
第2節 熊本市の被害状況	2
(1) 人的被害	2
(2) 避難者数	2
(3) 建物の被害	2
第3節 清掃関係施設の被害状況	4
(1) 平常時の一般廃棄物処理体制	4
(2) ごみ処理施設の被害状況	9
(3) 秋津浄化センター（し尿処理施設）の被害状況	14
(4) その他施設の被害状況	16

## 第2章 清掃関係施設の復旧および片付けごみ等の処理

第1節 清掃関係施設の復旧	17
(1) ごみ処理施設	17
(2) 課題と対応	17
(3) 今後を見据えた検討事項等	18
第2節 片付けごみの処理	19
(1) 発生状況（一次仮置場）	19
(2) 収集運搬の経緯	22
(3) 収集運搬の体制および支援の受入れ	22
(4) 二次仮置場の設置および管理・運営	25
(5) 二次仮置場からの搬出・処分	33
(6) ごみ処理手数料の減免	34
(7) 戸別収集	37
(8) 課題と対応	37
(9) 今後を見据えた検討事項等	41
第3節 し尿処理	42
(1) 実施方法、実績等	42
(2) 秋津浄化センター操業不能への対応	43
第4節 道路上のがれき等撤去	44
(1) 実施方法、実績等	44
(2) 課題と対応	45

(3) 今後を見据えた検討事項等	45
<b>第5節 避難所ごみ・し尿の収集・処分</b>	46
(1) 避難所ごみの収集・処分	46
(2) し尿の収集・処分	46
(3) 課題と対応	48
(4) 今後を見据えた検討事項等	48
<b>第3章 災害廃棄物処理体制の構築等</b>	
<b>第1節 災害廃棄物処理実行計画</b>	49
<b>第2節 災害廃棄物発生量の推計</b>	50
(1) 推計方法	50
(2) 課題と対応	53
(3) 今後を見据えた検討事項等	54
<b>第3節 震災廃棄物対策課の設置</b>	55
(1) 経緯	55
(2) 課内班体制	55
(3) 他都市等応援職員	56
(4) 震災廃棄物対策課の廃止	56
<b>第4章 国庫補助申請</b>	
<b>第1節 災害等廃棄物処理事業</b>	57
(1) 概要	57
(2) 参考資料	58
(3) 実務	58
(4) 実績	61
(5) 課題と対応	61
(6) 今後を見据えた検討事項等	61
<b>第2節 廃棄物処理施設災害復旧事業</b>	62
(1) 概要	62
(2) 参考資料	62
(3) 実務	62
(4) 実績	64
(5) 課題と対応	64
(6) 今後を見据えた検討事項等	64
<b>第5章 被災家屋等の解体・撤去</b>	
<b>第1節 広報・相談、申請受付等</b>	65
(1) 広報・相談対応	66

(2) 予約券配布	73
(3) 申請受付	75
(4) 課題と対応	84
(5) 今後を見据えた検討事項等	89
<b>第2節 公費解体</b>	90
(1) 制度	90
(2) 業務体制・発注	92
(3) 環境配慮・安全管理	101
(4) 実績	105
(5) 課題と対応	111
(6) 今後を見据えた検討事項等	118
<b>第3節 自費解体</b>	119
(1) 制度の概要	119
(2) 自費解体特別搬入証の交付	119
(3) 事務処理の流れ	121
(4) 課題と対応	126
(5) 今後を見据えた検討事項等	127
<b>第6章 解体廃棄物の処理</b>	
<b>第1節 経緯</b>	129
(1) 第1期	129
(2) 第2期	130
(3) 第3期	134
<b>第2節 仮置場</b>	135
(1) 開設状況	135
(2) 整備内容	137
(3) 運営管理	151
(4) 課題と対応	167
(5) 今後を見据えた検討事項等	169
<b>第3節 処理</b>	170
(1) 仮置場からの搬出	170
(2) 処分（リサイクル）	172
(3) 処理実績	177
(4) 課題と対応	179
(5) 今後を見据えた検討事項等	181
<b>第4節 仮置場の原状回復等</b>	182
(1) 災害廃棄物由来の土壌汚染の確認	182
(2) 継続使用	182

(3) 原状回復方法	183
(4) 課題と対応	183
(5) 今後を見据えた検討事項等	183

## 第7章 熊本地震後の取組み

(1) 環境局防災計画の改訂および災害廃棄物処理計画の策定	185
(2) 災害協定締結団体との意見交換	185
(3) 九州3指定都市災害廃棄物の処理における相互支援に関する協定	185

## 第8章 総括

### 資料編

資料1 タイムライン	191
資料2 関連通知	198
資料3 要綱等	222
資料4 各種様式・チラシ等	233
資料5 報道資料・市政だより等	254
資料6 災害関係協定	272