

九州地方環境事務所 令和3年度・令和4年度災害廃棄物関連のモデル事業

【令和3年度（2021年度）九州地方環境事務所のモデル事業実施内容】

(1) 処理計画策定支援等（9市町村）

- 近年の災害により即した対応を意識し、処理計画ワークシートを用い素案の作成を実施
 - 対象市町村へのヒアリング及び事前アンケートの実施
 - 災害及び災害廃棄物対策への知見や実務経験が少ない市町村職員に対し、業務進捗の状況把握を行い、電子メール・電話等を用いた支援を行う。
- 支援市町 福岡県：大刀洗町、大木町、添田町、吉富町
鹿児島県：鹿屋市、三島村、十島村、錦江町、南大隅町

(2) 処理計画策定支援等（18市町村）

- 処理計画策定後に発生した災害による知見に加え、国の災害廃棄物対策指針や各県の処理計画の改定内容との整合をとり、より現実的な処理計画にする。
 - 現行処理計画策定後の市町村における状況変化の検討
 - 現行処理計画策定後の法令改正等を踏まえた改定事項の検討
 - 廃棄物・リサイクル分野の気候変動適応策に関する改定事項の検討
 - 近年の災害から得られた廃棄物処理における知見等を踏まえた改定事項の検討
- 支援市町 福岡県：福岡市、大野城市、新宮町、みやこ町
佐賀県：伊万里市、鹿島市、小城市、玄海町
熊本県：八代市、人吉市、山都町、球磨村
大分県：大分市、日田市
宮崎県：新富町、門川町
鹿児島県：枕崎市、奄美市

(3) 図上研修（1県10市町）

- 県と市町村の連携確認を含めた処理計画の実効性を検証するとともに、改善すべき点を抽出することを目的とした。
 - 参加者に災害廃棄物仮想災害の状況を付与し、県や各市町村が策定している処理計画等に沿い災害廃棄物が発生した際に必要となる作業や手順等のシミュレーションを実施
- 支援市町 鹿児島県：枕崎市、垂水市、指宿市、曾於市、霧島市、南さつま市、奄美市、東串良町、屋久島町、徳之島町

(4) 水害時の初動手引きの作成

- 廃棄物処理に関する業務に従事して間もない自治体職員が、発災初動期にとるべき行動や作業の流れを短時間で把握できるよう、写真やイラスト、これまでの事例等を交えて分かりやすくハンドブックとしてとりまとめた。

(5) 水害発生時の災害廃棄物発生状況のモデル図化

- 国の行政機関では、ハザードマップや国勢調査結果（町・字単位の世帯数）等、水害時の災害廃棄物発生量を推計するための基礎資料となり得るデータが整備され、ホームページにて無償で提供されているものがある。それらを用いた町・字ごとの水害時の災害廃棄物発生量の推計方法とGISソフト等を用いて発生量を図化する一連の行程を手引き書にまとめた。

(6) 外海離島対策

- 離島特有の災害廃棄物処理の課題に対して奄美群島以南の南西諸島を事業対象に、災害廃棄物の広域的処理に係る重点的検討課題について対策検討を実施
 - 現地視察及び意見交換会の実施（コロナ対応により完全オンラインによる現地状況の確認及び意見交換会の実施となった。）

【令和4年度（2022年度）九州地方環境事務所のモデル事業実施内容】

（1）災害廃棄物処理計画策定支援（2町）

- 近年の災害により即した対応を意識し、処理計画ワークシートを用い素案の作成を実施
 - 行動計画見直しに向けた今後の対応の方向性の提対象市町村へのヒアリング及び事前アンケートの実施
 - 災害及び災害廃棄物対策への知見や実務経験が少ない市町村職員に対し、業務進捗の状況把握を行い、電子メール・電話等を用いた支援を行う。

支援市町 福岡県：久山町、上毛町

（2）災害廃棄物処理計画改定支援（11市町）

- 処理計画策定後に発生した災害による知見に加え、国の災害廃棄物対策指針や各県の処理計画の改定内容との整合をとり、より現実的な処理計画にする。
 - 現行処理計画策定後の市町村における状況変化の検討
 - 現行処理計画策定後の法令改正等を踏まえた改定事項の検討
 - 廃棄物・リサイクル分野の気候変動適応策に関する改定事項の検討
 - 近年の災害から得られた廃棄物処理における知見等を踏まえた改定事項の検討

支援市町 福岡県：大川市、うきは市、糸島市

佐賀県：上峰町、みやき町

長崎県：川棚町

宮崎県：日向市

鹿児島県：奄美市、薩摩川内市、中種子町、東串良町

（3）現行の災害廃棄物処理計画に対する実効性の検証を目的とした対応型図上演習（7県35市町）

- 県と市町村の連携確認を含めた処理計画の実効性を検証するとともに、改善すべき点を抽出することを目的として実施する。
 - 県や各市町が策定している処理計画や初動マニュアルに沿って災害廃棄物が発生した際に必要となる作業や手順等の図上演習を実施し改善点を抽出
 - 県ごとに県、市町村等と合同で対応型図上演習を実施

支援市町 福岡県：福岡市、大川市、筑紫野市、春日市、うきは市、那珂川市、遠賀町、築上町

佐賀県：小城市、上峰町、みやき町、玄海町

長崎県：佐世保市、大村市、平戸市

熊本県：人吉市

宮崎県：宮崎市、延岡市、小林市、日向市、国富町、高鍋町、新富町、川南町、門川町

鹿児島県：鹿屋市、枕崎市、薩摩川内市、奄美市、始良市、大崎町、東串良町、喜界町、和泊町

沖縄県：糸満市

（4）水害時の災害廃棄物処理に関する初動行動等の研修会

- 令和3年度に当事務所が作成した「水害時の災害廃棄物処理に関する初動行動等のハンドブック」と、環境省環境再生・資源循環局災害廃棄物対策室が令和3年3月に改訂した「災害時の一般廃棄物処理に関する初動対応の手引き」に基づき、災害時に自治体の災害廃棄物担当者が取るべき行動を項目ごとに順を追って解説する。（計2回）

（5）水害時の災害廃棄物発生状況図化セミナー

- 各自治体の災害廃棄物担当者を対象に、当事務所が令和3年度に作成した「水害時の災害廃棄物発生状況図化の手引き」で示した水害時の災害廃棄物発生量を図化する手順を理解し、参加者が自ら図面を作成できるようになることを目的とした研修会を実施する。
（シリーズ3回、各1回）