



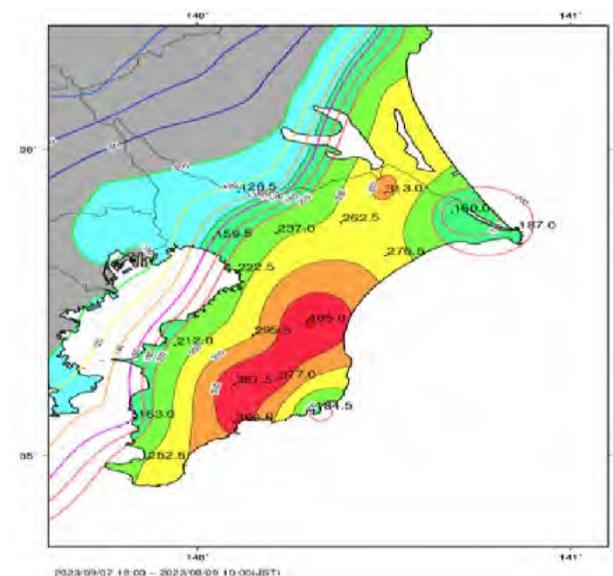
令和5年台風第13号の接近に伴う大雨に係る対応について

令和5年度大規模災害時廃棄物対策関東ブロック協議会
(第2回)

千葉県環境生活部循環型社会推進課

令和5年台風第13号の接近に伴う大雨について

- 台風第13号からの暖かく湿った空気や局地的に発生した前線の影響により、千葉県では、9月8日昼前に線状降水帯が発生し、昼過ぎにかけて猛烈な雨が降り、記録的短時間大雨情報が11回発表された。
- 9月7日16時から9月10日までの総降水量
 - 茂原405.0mm
(日最大1時間降水量、日降水量が観測史上1位)
 - 大多喜377.0mm
 - 鴨川366.0mm
- 大雨の影響で、県内では土砂災害、浸水害、洪水害の危険度が広範囲で危険な状況（警戒レベル4相当）となったほか、南部や北東部を中心に災害の切迫した状況（警戒レベル5相当）となった。



千葉県の災害廃棄物初動対応タイムライン

【8月31日（木）】

- 令和5年度災害廃棄物対策担当者研修会
 - 災害廃棄物対応の最重要事項のひとつである「仮置場の整備及び管理運営」について、グループワークによる演習を実施

【9月6日（水）】

- 市町村等に対し、災害への備え及び初動対応に係る連絡（電子メール）を実施。

【9月8日（金）（発災当日）】

- 午前 7時14分に災害時即応体制により対応開始。
- 茂原市から県公園緑地課に、長生の森公園（県立公園）を仮置場として使用したい旨打診あり。

【9月9日（土）（発災翌日）】

- 被災自治体の状況及び仮置場等の設置状況を現地確認。
 - 関東地方環境事務所も定期的に現場確認を実施
- 被災自治体からの要請を受け、各種支援制度の調整を開始。



千葉県の災害廃棄物対応タイムライン

【10月上旬】

- 仮置場を設置した全ての市町で、住民による搬入の受付終了
9月22日（長南町、長柄町）、9月30日（大網白里市）、10月1日（茂原市）、
10月上旬（鴨川市）

【10月25日（水）】

- 国庫補助金の活用に係る説明会

【12月8日（金）】

- 災害等報告書提出期限（初版）

【12月下旬】

- 仮置場を設定した全ての市町で、仮置場からの災害廃棄物搬出完了
9月30日（長南町）、10月5日（長柄町）、10月4日（大網白里市）、10月7日（茂原）、
12月26日（鴨川市）

【2月13日（火）～15日（木）】

- 災害査定



災害廃棄物対応に係る支援制度について

- 災害時応援協定
 - **災害時等における千葉県内市町村間の相互応援に関する基本協定**
災害対策基本法に基づく市町村相互応援に関する協定
 - **災害時等における廃棄物処理施設に係る相互応援細目協定**
基本協定のうち災害廃棄物処理に係る細目を定めたもの
 - **地震等大規模災害時における災害廃棄物の処理等に関する協定**
千葉県産業資源循環協会との災害廃棄物処理・仮置場管理運営に係る応援協定
 - 地震等大規模災害時における被災建物の解体撤去等に関する協定
千葉県解体工事業協同組合との被災建物の解体撤去に関する応援協定
 - 大規模災害時におけるし尿及び浄化槽汚泥の収集運搬に関する協定
千葉県環境保全センターとのし尿及び浄化槽汚泥の処理に関する応援協定
- 被災市町村への財政支援
 - **千葉県災害廃棄物処理市町村支援事業補助金**
国庫補助金を活用し、かつ激甚災害による災害対策債発行要件を満たさない市町村に対する廃棄物処理事業費を県単独補助



県による現地確認

- 9月9日（発災翌日）から10月5日までの間に、定期的に被災場所や仮置場を確認
- 発災翌日には多くの被災市町村で仮置場が設置されていた。







10月5日



10月5日



10月5日

災害廃棄物仮置場の運営に係る支援調整

- 「災害時等における千葉県内市町村間の相互応援に関する基本協定」に基づく被災自治体からの要請に応じ、仮置場運営に係る人的支援を実施。
 - 災害対策基本法第67条第1項に基づく市町村相互の応援が迅速かつ円滑に実施されるよう、基本的な事項を定めた協定であり、必要な物資、資機材等の提供や職員の派遣等に係る応援を実施。
 - 市町村課及び危機管理政策課が実施
- 3市町（茂原市、大網白里市、長南町）が運営する仮置場に県職員及び市町村職員を、延べ131名派遣
 - 大網白里市
9月15日から21日まで、県及び4市町から延べ12名
 - 茂原市
9月15日から10月1日まで、県及び20市町から延べ85名
 - 長南町
9月14日から22日まで、県及び4市町村から延べ34名



災害廃棄物の処理に係る支援調整

- 「災害時等における廃棄物処理施設に係る相互応援細目協定」に基づく被災自治体からの支援要請に対し、すべての非被災自治体に対し、災害廃棄物の収集運搬及び処分に係る市町村間応援を調整。
 - 基本協定第2条第8号に係る細目を定めたものであり、市町村等が行うごみ・し尿等の収集運搬、処分に係る応援を実施。

【収集運搬】

- 茂原市内の災害廃棄物の回収作業について調整。
 - 10市1組合から、車両43台及び作業員・運転手延べ85名の派遣。
 - 9月16日から22日までの7日間に対応。

【処分】

- 長生郡市広域市町村圏組合管内（茂原市、長柄町、長南町）で発生した災害廃棄物（たたみ、布団）の受入協力について調整。
 - たたみ11団体、布団12団体から「受入協力可能」との回答あり。
 - 千葉県産業資源循環協会を通じた処分（再生）の目途が立ったため、支援は不要となった。



千葉県産業資源循環協会への支援要請に係る調整

- 「地震等大規模災害時における災害廃棄物の処理等に関する協定」に基づく被災市町村からの支援要請に応じ、災害廃棄物の処理及び仮置場の管理運営に係る支援について、千葉県産業資源循環協会と調整。

要請自治体	要請日	実施内容
茂原市	9月14日	仮置場管理運営
鴨川市	9月19日	搬出、処分
大網白里市	9月10日	仮置場管理運営、搬出、処分
長生郡市広域市町村圏組合	9月14日	搬出、処分

千葉県災害廃棄物処理市町村支援事業補助金

概要

- 令和5年台風第13号の接近に伴う大雨で被災した千葉県内市町村の財政負担の軽減を図るため、市町村が災害廃棄物処理に要する費用の一部について県で負担する。

補助対象団体

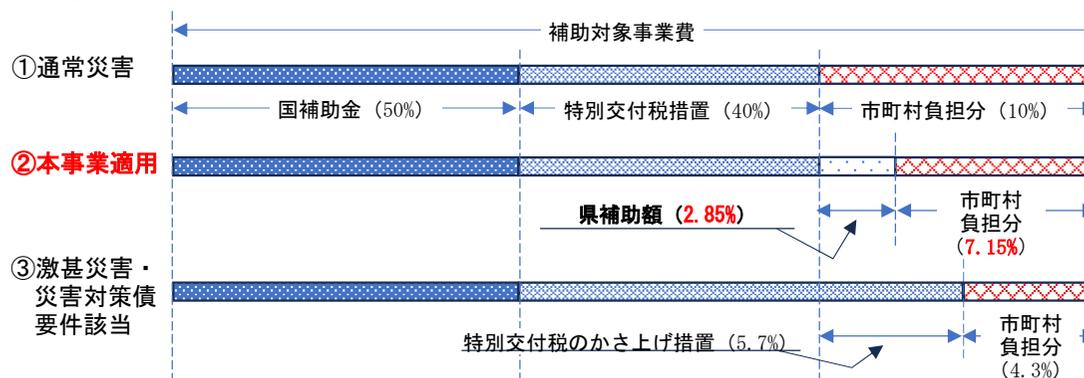
- 環境省の「災害等廃棄物処理事業費補助金」の対象事業であること
- ①激甚災害等に指定されていないこと、又は②激甚災害等に指定されているものの災害対策債の発行要件を満たさないこと（① or ②）

補助対象経費

- 「災害等廃棄物処理事業費補助金」の対象と同じ

補助率

- 災害廃棄物処理費の2.85%



今回の災害対応を踏まえた課題等

- 課題と対策

- 「災害時等における千葉県内市町村間の相互応援に関する基本協定」の調整について
県内部での手続きの整理
県側の対応（災害実働マニュアル等）の見直し
- 「地震等大規模災害時における災害廃棄物の処理等に関する協定」の円滑化について
千葉県産業資源循環協会との定期的な意見交換、協定の運用の見直し
- 災害廃棄物対策に係る各制度の理解の醸成及び市町村等への事前の周知
初任者/担当者研修会での事例紹介・ワークショップの拡充
- 仮置場候補地選定の促進
仮置場候補地として活用可能性がある県有地の調査を進める
各市町村の仮置場候補地の選定促進及び活用実効性の担保
- 市町村災害廃棄物処理計画の実効性の担保、チェック
「災害廃棄物処理計画策定・点検ガイドライン」による実効性の確認に係る照会を実施予定

