中部地方環境事務所による 大規模災害時廃棄物対策への取組

環境省中部地方環境事務所廃棄物・リサイクル対策課

大規模災害時廃棄物対策中部ブロック協議会の概要(H26.10.31~)

青森

秋田

岩

- 【目的】
 - ・災害時の廃棄物対策について情報共有
 - ・大規模災害時の廃棄物対策に関する広域連携(県域を越えた連携)について検討

【構成員】

9県:富山県、石川県、福井県、長野県、岐阜県、静岡県、愛知県、三重県、 滋賀県

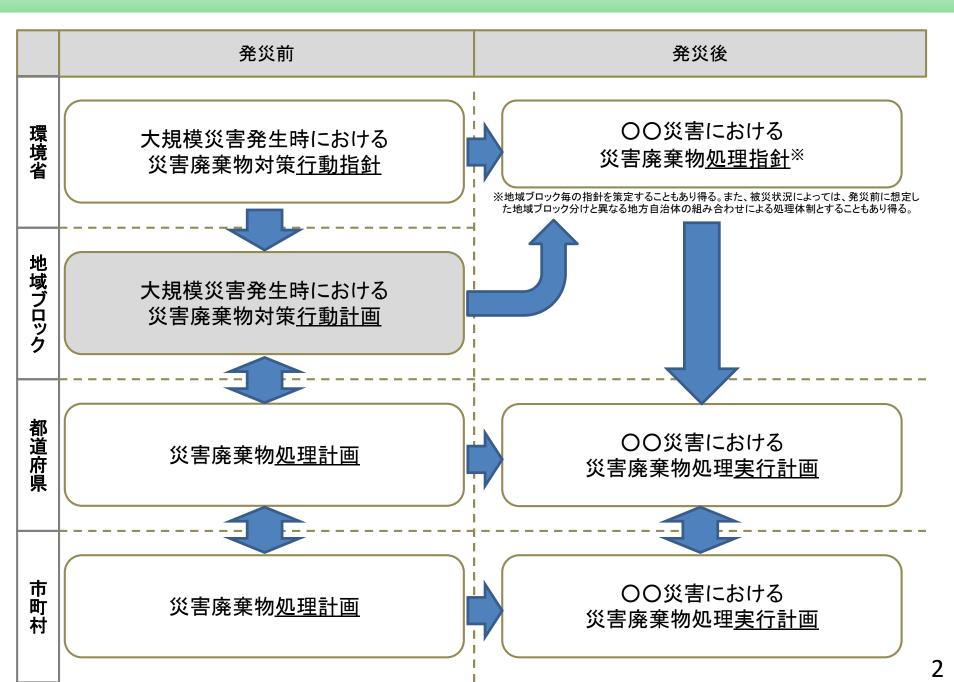
12市:富山市、金沢市、長野市、岐阜市、静岡市、浜松市、名古屋市、豊橋市、

有識者:名古屋大学災害対策室 教授、

鹿児島

岡崎市、豊田市、四日市市、大津市 山形 宮均 民間団体:各県の産業廃棄物関係の団体、中部経済連合会 新潟 福島 名古屋大学減災連携研究センター 准教授 石 国の地方機関:中部地方環境事務所(事務局)、 富山 栃木|莢 群馬 中部地方整備局 福井 埼玉 長野 島根 鳥取 Ŧ 東京 山 岐阜 滋賀 兵庫 京都 梨 山口 広島 神奈川 岡山 佐賀 福 長崎 大 静岡 奈良 愛知 大 岡 阪 重 分 香川 愛媛 宮崎 和歌山 徳島 熊本 高知

災害時の廃棄物対策に係る計画・指針等関係図



災害廃棄物中部ブロック広域連携計画の概要

目的及び位置づけ

- 〇 本計画は、協議会構成員の合意に基づき策定
- 各主体は相互扶助の精神で、可能な範囲で県域を越えた連携を行う
- 発災前、災害応急対応時、災害復旧・復興時、対応完了後のステージ毎に災害 廃棄物対策に関する県域を越えた連携手順のモデルを示す

計画の特徴

- 中部ブロックにおいて県域を越えた連携が必要と想定される災害を例示
- ○「災害時等の応援に関する協定実施細則(防災)」(中部圏知事会)から、あらかじめ 「被災した県」に対する「支援する県の候補」を指定

被災県市	主たる応援県順位	被災県市	主たる応援県順位	
富山県	1石川県 2長野県 3岐阜県	静岡県	1 愛知県 2 長野県 3 岐阜県	
石川県	1 富山県 2 福井県 3 岐阜県	愛知県	1 岐阜県 2 三重県 3 静岡県	
福井県	1石川県 2岐阜県 3滋賀県	三重県	1 愛知県 2 岐阜県 3 滋賀県	
長野県	1富山県 2石川県 3岐阜県	滋賀県	1三重県 2福井県 3岐阜県	
岐阜県	1 愛知県 2 三重県 3 富山県			

【出典:災害時等の応援に関する協定実施細則(防災)(別表1)】

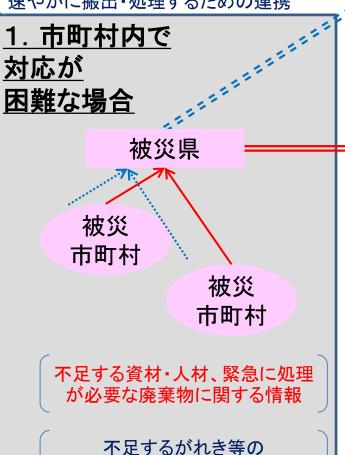
災害廃棄物中部ブロック広域連携計画(イメージ)

赤線:

災害応急対応時に生活圏から災害廃棄物 を速やかに仮置場に搬送するための連携

青線:

災害復旧・復興時に仮置場からがれき等を 速やかに搬出・処理するための連携



処理容量に関する情報

3. 中部ブロック内で対応が困難な場合

中部地方 環境事務所



環境省本省 他ブロックの自治体



市町村

支援可能な資材・人材、 緊急に処理が必要な廃棄 物の受け入れ可能量 に関する情報

市町村

がれき等の処理可能量 に関する情報 <u>2'. 単独の県で</u> 支援が困難な場合



文援県

市町村

市町村

支援可能な資材・人材、緊急に処理が必要な廃棄物の受け入れ可能量に関する情報

中部ブロック災害廃棄物対策セミナーの目的及び開催実績

セミナーの目的

名古屋市

金沢市

中部ブロック内の自治体職員等を対象に、災害廃棄物処理対策についての講義により、 「災害廃棄物処理計画」の策定に資する情報を共有すること

セミナーの開催実績

開催地	主な内容(講師)				
平成26年度					
長野市	■東日本大震災の市町村の対応について(岩手県釜石市)				
名古屋市	】■東日本大震災の県の対応について(宮城県) ■仮置場・二次処理施設等の設置・管理について(大成建設株式会社)				
金沢市	■ ■				

平成27年度

■紀伊半島大水害の市町村の対応について(三重県 職員)

福井市 ■紀伊半島大水害の県の対応について(宮城県 職員) ■紀伊半島大水害の民間事業者の役割(三重県産業廃棄物協会 三重中央開発株式会社) 岐阜市

平成28年度

■災害廃棄物処理における留意点(国立環境研究所)

■平成26年8月豪雨に伴う広島市災害廃棄物処理(広島市 職員)

■平成26年8月20日豪雨災害に伴う災害廃棄物の処理について(株式会社鴻池組)

■「熊本地震による被害の実態と災害廃棄物処理の現状、課題等について」(熊本県 職員) ■熊本地震による災害廃棄物の適正かつ迅速な処理(環境省本省 職員)

第3回 中部ブロック情報伝達訓練①

【目的】

- ▶ 広域連携計画における情報伝達フローの確認
- ▶ 中部ブロック内における連携体制の強化、災害対応能力の向上
- > 今後の各種計画策定や訓練実施に資する情報や課題の整理

【実施日】

H 29年12月20日、21日 ※各日9:30~17:00

【想定災害】

砺波平野断層帯(西部)と伊那谷断層帯を震源とした仮想の大規模地震 発災後3日目

被害程度	被災県	支援県
大	富山県	岐阜県 三重県
大	石川県	福井県 滋賀県
中	長野県	愛知県 静岡県
/]\	岐阜県 愛知県	県内で 処理可

第3回 中部ブロック情報伝達訓練②

【訓練対象者】

中部ブロック内の自治体及び関係団体(一部事務組合、産廃協会等)中部地方環境事務所

【H28訓練参加市町村】

9県(富山県、石川県、福井県、長野県、岐阜県、静岡県、愛知県、三重県、滋賀県)、 203市町村、26一部事務組合、1産廃協会

【実施フロー】					2 日目		
		АМ		PM	АМ	PM	
害 災 状 側	被災側	被害状況 把握	被害状況 集約·提供				
況 報告	支 援 側	被害状況 把握	被害状況 集約•提供				
支援要請	被災側	支援要請 集約	支援要請		割り振り案 割り振り 連 会領・調整 結果伝達 絡		
	支 援 側	支援準備内容 集約•報告	予 支援要請 受領	割り振り案作成 支援県間調整	割り振り案 割り振り結 連 伝達・調整 果受領 絡		
緊急 処理 支援	被災側			種類 緊急処理必要量 伝達 推計	緊急処理 要請	割り振り案 受領・調整 結果伝達 絡	
	支 援 側			種類 受入可能施設調整 受領 受入可能施設調整	緊急処理 割り振り案作成 要請受領 処理県間調整	割り振り案 割り振り結 連 伝達・調整 果受領 絡	