

中部の港湾における地震・津波対策の平成25年度取り組み状況のとりまとめ

資料2

基本的な方針

平成25年度までの主な取り組み状況

今後の取り組み・課題等

避難対策の強化 <資料2-1>	避難誘導計画	<ul style="list-style-type: none"> ○各港において堤外地の避難誘導計画を策定 ・三河港明海地区津波緊急避難計画【明海地区防災連絡協議会:H24.11策定】 ・名古屋港所在市村防災連携会議【名古屋港管理組合:H24.5設置】 ※堤外地の労働者も見据えた地域防災計画にしていこうことを確認(H24.7幹事会) ・名古屋港の臨海工業地域を含む津波避難計画【飛鳥村:H25.3策定】 ・津松阪港伊倉津地区災害対策協議会【三重県:H26.1設置】 ・四日市港避難誘導計画【雲ヶ浦地区、四日市地区】【四日市港管理組合:H26.2策定】 ・名古屋港の臨海工業地域を含む津波避難計画【東海市:H26.3策定予定】 ○新たな水門・陸閘等管理システムガイドライン説明会【中部地方整備局:H25.7開催】 ○港湾の避難対策に関するガイドライン説明会【中部地方整備局:H26.2開催】 ○四日市港震4号幹線の避難ルート・緊急時避難場所としての活用検討【中部地方整備局:H24~】 	<ul style="list-style-type: none"> ○堤外地における避難誘導計画の策定推進【各地方自治体】 ・衣浦港、三河港の堤外地における避難計画を検討中【愛知県】 ・津松阪港の堤外地の避難誘導計画を検討中【三重県】 ・清水港、御前崎港、田子の浦港等において避難誘導計画を策定中【静岡県】 ○避難誘導計画のフォローアップ【各地方自治体】 ○市町村の津波避難計画等との連携・調整
	GPS波浪計	<ul style="list-style-type: none"> ○通信網等の強化実施(発電機増設、回線多重化)(H24) ○伊勢湾口沖GPS波浪計観測情報の一般公開開始(H25.8) ○GPS波浪計津波観測情報配信システムの試行的運用(H26.3.17開始) 【以上 中部地方整備局】 	<ul style="list-style-type: none"> ○利用者ニーズを踏まえた、提供範囲の拡大、提供情報の検討とシステム改良等の実施【中部地方整備局】
官民連携した防護のあり方 <資料2-2>	港湾BCPの策定	<ul style="list-style-type: none"> ○各港の港湾機能継続計画(港湾BCP) ・港湾の航路啓開活動手順(指針(素案))【第四管区海上保安本部、中部地方整備局:H24.3策定】 ・伊勢湾内各港の港湾機能継続計画作業部会【港湾管理者、中部地方整備局:H24.11設置】 ※各港の緊急物資輸送の行動計画(H26.3策定予定) ・衣浦港・三河港港湾BCP検討会議【愛知県:H25.11設置】 ・静岡県の港湾における機能継続計画の検討【静岡県:H24.9~】 ○伊勢湾港湾機能継続計画(伊勢湾BCP) ・航路啓開「くまで」作戦の公表【中部地方整備局:H24.6】 ・伊勢湾における緊急確保航路【国土交通省:H26.1政令指定】 ・伊勢湾港湾機能継続計画検討会議【中部地方整備局:H25.11設置】 ※伊勢湾BCP中間取りまとめ(H26.3) ・伊勢湾港湾広域防災協議会の設置【中部地方整備局:H26.3予定】 	<ul style="list-style-type: none"> ○各港の港湾機能継続計画(港湾BCP) ・伊勢湾内各港の港湾BCPの策定【港湾管理者・中部地方整備局】 ・静岡県の港湾における機能継続計画の策定【静岡県】 ・港湾機能継続計画のフォローアップ【港湾管理者・中部地方整備局】
	基幹的広域防災拠点	<ul style="list-style-type: none"> ○基幹的広域防災拠点の整備候補地として名古屋港金城地区を選定【中部圏戦略会議:H25.5】 ○名古屋港における中部圏広域防災ネットワーク検討委員会【中部地方整備局:H25.9設置】 ※施設の配置計画(案)の作成(H26.3予定) 	<ul style="list-style-type: none"> ○国の防災対策に関する計画への位置付け【内閣府】 ○名古屋港港湾計画への反映【名古屋港管理組合・中部地方整備局】
	広域連携	<ul style="list-style-type: none"> ○広域連携防災訓練【南海トラフ巨大地震対策中部ブロック協議会:H25.9実施】 	<ul style="list-style-type: none"> ・航路啓開で発生した災害廃棄物の仮置場所及び処理方法の検討
耐震性・耐津波性能の向上 <資料2-3>	防波堤	<ul style="list-style-type: none"> ○防波堤の耐津波性能の照査【中部地方整備局:H24】 ※四日市港、御前崎港、衣浦港、三河港 等 ○防波堤の粘り強い構造化【中部地方整備局:H25~】 ※名古屋港、御前崎港、三河港 	<ul style="list-style-type: none"> ○防波堤の粘り強い構造化の推進【中部地方整備局】 ※名古屋港、御前崎港、三河港 等 ○防波堤の老朽化対策のための事業推進【中部地方整備局】 ※四日市港 等
	海岸保全施設	<ul style="list-style-type: none"> ○各港における海岸保全施設の老朽化・液状化対策等の実施【中部地方整備局、各海岸管理者】 ○水門の自動化、遠隔操作化の推進【各海岸管理者】 ○陸閘の常時閉鎖化、壁体化等の推進【各海岸管理者】 	<ul style="list-style-type: none"> ○各港における海岸保全施設の老朽化・液状化対策等の推進【中部地方整備局、各海岸管理者】 ○水門の自動化、遠隔操作化の推進【各海岸管理者】 ○陸閘の常時閉鎖化、壁体化等の推進【各海岸管理者】
	耐震強化岸壁等	<ul style="list-style-type: none"> ○各港における耐震強化岸壁の整備【中部地方整備局、四日市港管理組合】 名古屋港、清水港、衣浦港で実施。四日市港で実施中 ○三河港神野大橋の耐震補強【愛知県】 ○名古屋港土砂処分場の耐震性・耐津波性の検討【中部地方整備局:H26.2】 ○港湾における液状化相談窓口【中部地方整備局:H24.9開設(名古屋港湾空港技術調査事務所)】 ○避難ルートとして期待される臨港道路(四日市港震4号幹線)の整備【中部地方整備局】(再掲) 	<ul style="list-style-type: none"> ○四日市港の耐震強化岸壁の整備推進【四日市港管理組合】 ○清水港耐震強化岸壁背後のふ頭用地の整備推進【静岡県】 ○港湾施設等の耐震性・耐津波性の点検・評価【中部地方整備局・各港湾管理者】 ○避難機能を備えた物流施設等の整備に対する支援【中部地方整備局】
	維持管理	<ul style="list-style-type: none"> ○港湾施設等の維持管理計画書に基づく点検【各港湾管理者】 ○老朽化に関する緊急点検等の実施【各港湾管理者】 	<ul style="list-style-type: none"> ○港湾に立地する老朽化・陳腐化した物流施設の再編・高度化、民有護岸の耐震化への支援【中部地方整備局】 ○臨港道路(四日市港震4号幹線)の整備推進【中部地方整備局】(再掲) ○予防保全の考え方に立った維持管理推進【各港湾管理者】