

鹿島灘・外房の港湾における  
地震・津波対策検討会議  
(第3回)

# 首都圏の港湾における地震・津波対策の基本方針（案）

平成24年●月

首都圏の港湾における地震・津波対策検討会議

# 目 次

## 第1章 本方針の概要

## 第2章 東京湾・相模湾及び鹿島灘・外房の概要、各港の役割

### 第1節 首都圏の重要性

### 第2節 首都圏の人口、産業、資産等の集積状況

### 第3節 首都圏の港湾等とその役割

## 第3章 首都圏の港湾の地震・津波対策における課題

### 第1節 東北地方太平洋沖地震の概要

### 第2節 東北太平洋沖地震による被害を踏まえた首都圏の港湾の地震・津波対策における課題

## 第4章 首都圏の港湾の地震・津波対策を検討するにあたっての想定地震・津波

### 第1節 想定地震・津波の考え方

### 第2節 L1津波及びL2津波の設定の基本的な考え方

### 第3節 本検討に用いるL1津波及びL2津波

## 第5章 防災・減災目標の明確化

## 第6章 産業活動・まちづくりと連携した防護ラインの設定のあり方

## 第7章 首都圏の港湾における今後の地震・津波対策のあり方

### 第1節 港湾の産業活動・まちづくりと連携した防護のあり方

#### 第1 津波防災施設の粘り強い構造への転換

#### 第2 堤外地の減災対策

#### 第3 津波漂流物の流出・衝突防止

#### 第4 港湾BCPの策定

#### 第5 海岸データベースの充実・活用

### 第2節 避難対策の強化

#### 第1 津波情報の正確かつ迅速な把握及び伝達

#### 第2 港内における避難施設及び避難経路の確保

#### 第3 水門等の開閉操作の自動化・遠隔操作化

### 第3節 首都圏の特性を踏まえた地震・津波対策

#### 第1 臨海工業地帯における地震・津波対策

#### 第2 発災時における船舶の安全性の確保

## 【1. 港湾の産業活動・まちづくりと連携した防護のあり方】

- 津波防災施設の粘り強い構造への転換
- 堤外地の減災対策
- 津波漂流物の流出・衝突防止
- 港湾BCPの策定
- 海岸データベースの充実、活用

## 【2. 避難対策の強化】

- 津波情報の正確かつ迅速な把握及び伝達
- 港内における避難施設及び避難経路の確保
- 水門等の開閉操作の自動化・遠隔操作化

## 【3. 首都圏の特性を踏まえた地震・津波対策】

- 臨海工業地域における地震・津波対策
- 発災時における船舶の安全性の確保

# 地震・津波対策上の課題および対策のイメージ

