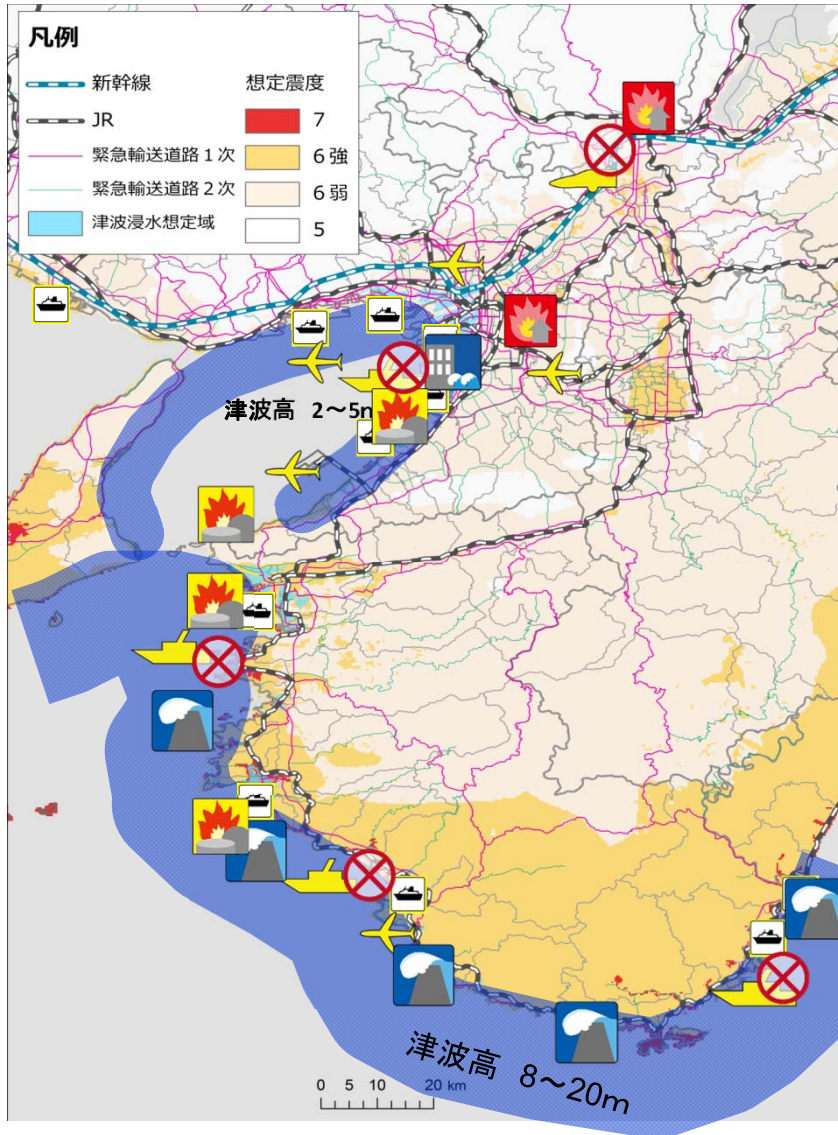


# 南海トラフ巨大地震を想定した大規模津波防災総合訓練の実施結果

「南海トラフ巨大地震対策計画近畿地方地域対策計画(第1版)」で想定する5つの深刻な事態に対する応急活動訓練を実施。



## ②大阪平野における津波



## ③密集市街地における家屋倒壊／火災



## ④公共交通等における重大な事故



## ①紀伊半島沿岸部等における津波



## ⑤コンビナートにおける火災／油流出



※その他、共通事項として、情報収集・伝達、広域実働訓練、連携強化訓練もあわせて実施。

開催：平成26年11月8日(土) 9:00~12:00

主催：国土交通省、和歌山県、和歌山市、大阪府、堺市

# 南海トラフ巨大地震を想定した 大規模津波防災総合訓練の実施結果

地震による大規模津波の被害軽減を目指すとともに、津波に対する知識の普及・啓発を図るため、南海トラフ巨大地震を想定した広域のかつ実践的な訓練を11/8（土）に和歌山県和歌山市（本会場）及び大阪府堺市において実施しました。

## ■ 被災想定

- ・南海トラフ巨大地震（マグニチュード：Mw9.1）発生 最大震度7
- ・「南海トラフ巨大地震対策計画近畿地方地域対策計画（第1版）」で想定する5つの深刻な事態を想定

- ①紀伊半島沿岸部における津波
- ②大阪平野における津波
- ③密集市街地における家屋倒壊、火災
- ④公共交通等における重大な事故
- ⑤コンビナートにおける火災、油流出

■ 参加機関 156機関（国・地方公共団体・指定公共機関・その他関係機関等）

■ 参加人数 訓練参加者 約5,000名（来賓及び一般見学者含む）

## ■ 開会式

和歌山会場【本会場】では、主催者である国土交通副大臣、和歌山県知事、和歌山市長よりご挨拶を頂きました。

【開会挨拶】



北川イッセイ 国土交通副大臣



仁坂吉伸 和歌山県知事



尾花正啓 和歌山市長

### ○北川国土交通副大臣 開会挨拶

東日本大震災や阪神淡路大震災の教訓を踏まえ、南海トラフ巨大地震への対応が必要であり、国土交通省として全力をあげて取り組む。

津波被害を最小化するためには、最も過酷な状況を常に想定し、関係機関が幅広く連携・協力することが不可欠。

## ■ 発災直後

### 共通事項

#### ■ 避難の呼び掛け



和歌山県警察による呼び掛け



海上保安庁巡視艇による呼び掛け



ヘリコプターによる呼び掛け



## 紀伊半島沿岸部等における津波に対する応急活動

### ■住民による避難訓練



### ■道路情報表示板による地震・津波情報の表示



### ■住民等が避難する時間を稼ぐための確実な水門等操作



港湾事業者による避難訓練と陸閘の閉鎖



## 大阪平野における津波に対する応急活動

### ■津波来襲に備えた自助・共助等による避難誘導



## 公共交通等における重大な事故に対する応急活動

### ■鉄道乗客の避難情報伝達訓練



発災により電車から避難する乗客

### ■空港利用者の避難情報伝達訓練



発災により高層へ避難する空港利用者

## ■大津波警報発表中

### 共通事項

#### ■CCTVによる情報収集



高富港 314-61KP

#### ■UAVによる情報収集



#### ■Ku-SATによる映像配信





## 紀伊半島沿岸部等における津波に対する応急活動

### ■国土交通省緊急災害対策本部会議



国土交通本本省と近畿地方整備局との間の緊急災害対策本部会議

### ■救出・救護

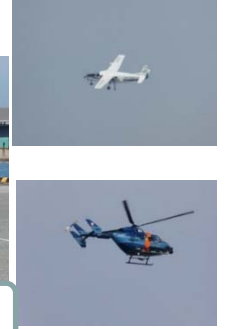


海上保安庁による吊り上げ救助

### ■被害状況調査



和歌山県警察と陸上自衛隊による被害状況調査



### ■TEC-FORCEの広域派遣



自衛隊によるTEC-FORCE派遣及び緊急支援物資搬送



被災自治体からの情報伝達（リエゾン報告）



物資輸送の為の港湾施設の点検

## ■津波警報/津波注意報へ移行後



## 紀伊半島沿岸部等における津波に対する応急活動

### ■広域派遣によるTEC-FORCE集結、津波状況をみながらの国道42号の道路啓開に出動



TEC-FORCE集結



放置車両(2tトラック)を、小型レッカー車により移動



流木・倒れた電柱の撤去



鍵のない施錠された放置車両をフォークリフトにより移動

### ■船舶による物資輸送再開のための緊急確保航路の啓開



### ■全国から支援も得た排水ポンプ車による排水活動



### ■埋没車両からの救出・救護



### ■連携



海上自衛隊の巡視艇から緊急支援物資をクレーンにて荷下ろしする海上保安庁巡視船



海上保安庁巡視艇より和歌山市の給水車が給水し避難所へ運搬



「5日で5000枚の約束」プロジェクトが和歌山市との協定締結により避難所に畳の設置。和歌山大学による避難所のダンボール間仕切りの設置



## 密集市街地における家屋倒壊／火災に対する応急活動

■ 緊急消防援助隊や広域緊急救助隊等の結集による被災地での救急救命活動



救護所にてトリアージ



倒壊家屋からの救出・救護



大阪府ドクターヘリによる重傷患者の搬送



## コンビナートにおける火災／油流出に対する応急活動

■ 流出油の拡散・防除



■ コンビナート火災消火



## 共通事項

■ 堺2区基幹的広域防災拠点をつるに活用した緊急支援物資輸送



日本海側・京都舞鶴港から陸上自衛隊「UH-1」による緊急支援物資航空輸送



浮体式防災基地を活用した緊急支援物資海上輸送



大型テントを活用した人海戦術による緊急支援物資輸送

## ■ 閉会式

閉会式では近畿地方整備局長が挨拶を行い訓練は終了しました。



閉会挨拶を行う  
森昌文近畿地方整備局長

○ 森近畿地方整備局長 閉会挨拶

昨今、災害が激甚化し、新たなフェーズに移行している中で、大規模な地震や津波が、来襲しても対応できるよう、常に出来る限りの備えを整えておくことが我々の責務である。  
本日得られた課題、反省点を踏まえ、引き続き防災対策の充実、連携の強化に努めることが重要である。



閉会式

## ■ 防災展示



津波救命艇の展示



(津波救命艇の内部)



水没ドア体験施設  
(水没時のドア開閉時の水圧を体験できる施設)



液状化に関する実験及びパネル展示

発行：近畿地方整備局企画部防災課 TEL 06-6942-1141

〒540-8586 大阪市中央区大手前1-5-44 合同庁舎1号館