

# 平成27年度 和歌山県 津波災害対応実践訓練

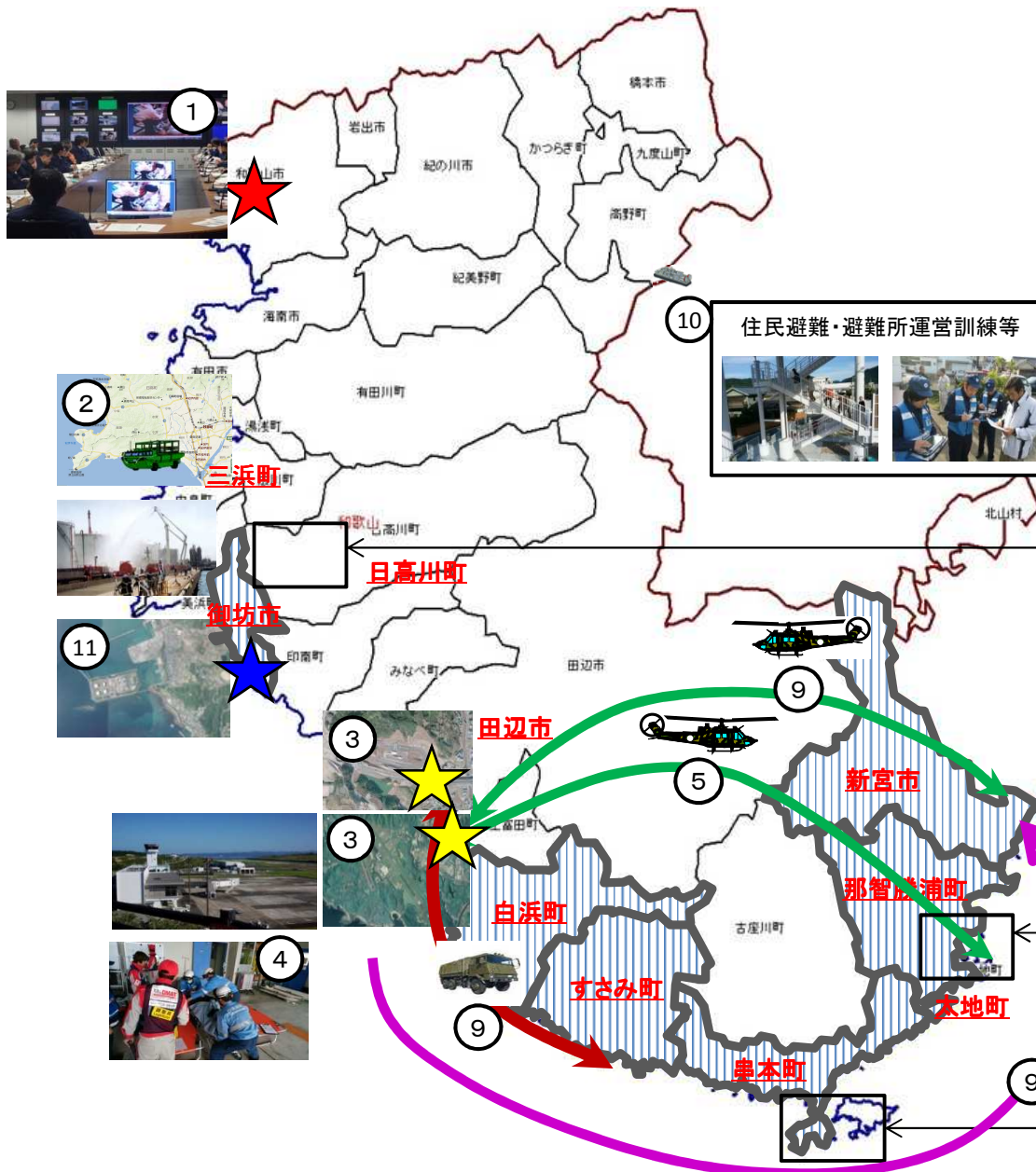
平成27年11月29日(日)

和 歌 山 県

# 平成27年度津波災害対応実践訓練（タイムスケジュール）

時 間	07:30		08:00		08:30		09:00		09:30		10:00		10:30		11:00		11:30		12:00		12:30		13:00		
災害対策本部 運営訓練					訓練概要 説明		#4本部会議 ・避難訓練、石油コンビナート訓練等の 状況説明（映像配信）						訓練概要 説明		#10本部会議 ・漂流者救助訓練、流出橋梁復旧訓練等の 状況説明（映像配信）										
情報収集 伝達訓練	ヘリ、水陸両用車、職員（タブレット）等による情報収集・伝達																								
	漁業無線による情報伝達																								
SCU開設・運営 広域防災拠点 開設・運営訓練	SCU開設						SCU運営																		
	広域防災拠点開設						広域防災拠点運営																		
DMAT活動訓練													白浜空港SCU活動												
													海保大型巡視船「とさ」における活動												
緊急物資・緊急患 者輸送訓練													白浜空港 ⇄ 太地町												
倒壊家屋等 救助訓練	那智勝浦地区（旧グリーンピア南紀）																								
漂流者捜索 救助訓練 串本基地による ヘリ給油等													ヘリ・船舶による 漂流者捜索・救助												
																			串本基地でのヘリ離発着等						
道路啓開 流出橋梁 復旧訓練等	道路啓開、流出橋梁復旧（日高川地区）																								
ヘリ・車両・船舶 物資輸送訓練													ヘリ・車両等による物資輸送												
																			船舶による物資輸送						
津波避難 避難所運営訓練	関係市町における 住民避難・避難所運営等																								
石油コンビナート 総合防災訓練	日 時：11月5日（木）						訓練概要						12:30		13:00		14:00		14:15				15:15		
	場 所：関西電力株式会社御坊発電所												概要説明		海上訓練		移動		陸上訓練						

# 平成27年度津波災害対応実践訓練（全体イメージ）



- ## 訓練項目
- |                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| ①災害対策本部等運営訓練                 | ⑦漂流者捜索・救助訓練<br>串本基地でのヘリ離発着 |
| ②情報収集・伝達訓練                   | ⑧道路啓開・橋梁復旧訓練               |
| ③SCU開設・運営訓練<br>広域防災拠点開設・運営訓練 | ⑨ヘリ・車両・船舶による<br>物資輸送訓練     |
| ④DMAT活動訓練                    | ⑩津波避難訓練等                   |
| ⑤緊急物資・緊急患者搬送訓練               | ⑪石油コンビナート訓練                |
| ⑥倒壊家屋等からの人命救助訓練              | 11月5日（木）実施                 |

⑩ 住民避難・避難所運営訓練等

⑥ 倒壊家屋等救出訓練

倒壊家屋等救出訓練

⑧ 道路啓開・橋梁復旧訓練等

道路啓開・橋梁復旧訓練等

⑦ 漂流者捜索・救助訓練  
串本基地でのヘリ離発着

④ 洋上SCU

② 情報収集・伝達訓練

⑨ ヘリ・車両・船舶による物資輸送訓練

⑩ 津波避難訓練等

⑪ 石油コンビナート訓練

# 平成27年度津波災害対応実践訓練：和歌山県庁 【災害対策本部会議運営訓練】



訓練映像の確認状況（白浜空港SCUにおけるDMAT活動）



緊急消防援助隊活動の説明状況（H27近畿ブロック訓練）



新防災情報システムの説明状況



災害対策本部会議の状況



# 平成27年度津波災害対応実践訓練：南紀白浜空港 【SCUにおけるDMAT活動訓練・物資輸送訓練】



SCUにおけるDMAT活動訓練



物資輸送訓練(救援物資輸送に係る陸路から空路への引継ぎ)



物資輸送訓練(ヘリコプターへの積込み状況)



物資輸送訓練(車両からの積降し状況)

# 平成27年度津波災害対応実践訓練：串本沖・とさ(1) 【船舶による漂流者救助訓練】



警救艇から「とさ」への救助者引継ぎ



「とさ」における警救艇の吊上げ



患者引継ぎ(甲板)



「とさ」救護所における救護活動



# 平成27年度津波災害対応実践訓練：串本沖・とさ(2) 【海上保安庁ヘリ「いぬわし」による漂流者救助等】



水難救済会救助艇による漂流者救助活動



海上保安庁ヘリ「いぬわし」(羽田空港から急遽参加)



海上保安庁ヘリ「いぬわし」による漂流者吊上げ救助



左 同

# 平成27年度津波災害対応実践訓練：串本沖・とさ(3) 【海上保安庁ヘリ「いぬわし」の「とさ」着艦の状況】



巡視艇「とさ」へ向かう海上保安庁ヘリ「いぬわし」の状況



着艦直前の状況



着艦直前の状況



着艦直前の状況(甲板から撮影)



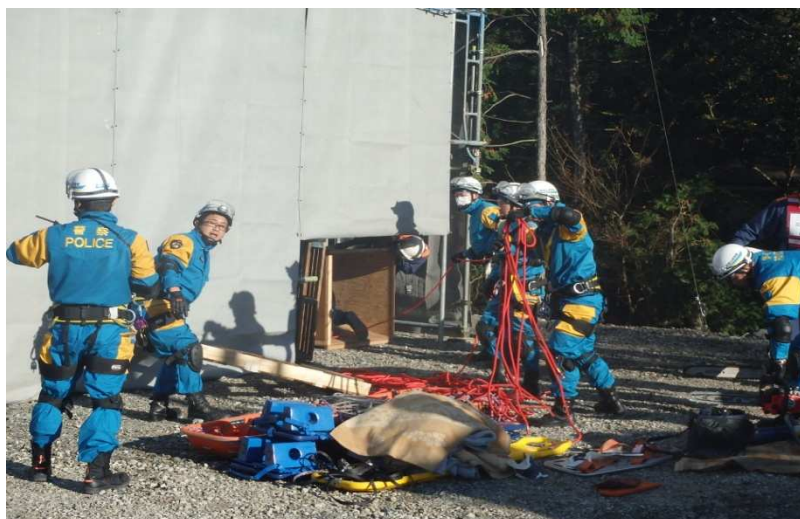
# 平成27年度津波災害対応実践訓練：旧グリーンピア南紀 【倒壊家屋等救出救助訓練】（1）



被災ビルの状況



現場指揮所付近の状況



警察部隊の活動状況



現地救護所における活動状況



# 平成27年度津波災害対応実践訓練：旧グリーンピア南紀 【倒壊家屋等救出救助訓練】（2）



消防隊の活動状況



崖下(想定)からの救助の状況



防災航空隊ヘリ「きしゅう」による  
吊上げ救助の状況



# 平成27年度津波災害対応実践訓練：串本漁港・三輪崎漁港 【船舶による物資輸送訓練】



串本漁港における漁船(水難救済会)による物資輸送訓練



(左同)



三輪崎漁港における「はやたま」(近畿地方整備局)から新宮市役所職員への緊急物資引き渡し状況





# 平成27年度津波災害対応実践訓練：美浜町・田辺市熊野 【水陸両用車・UAV（ドローン）による情報収集訓練】



水陸両用車（陸上自衛隊第304水際障害中隊）（美浜町）



水陸両用車に自衛隊員が乗車する状況



水陸両用車による情報収集状況（水上）



UAV（ドローン）による情報収集訓練（田辺市熊野）



# 平成27年度津波災害対応実践訓練：田辺スポーツパーク 【物資輸送・災害情報収集伝達訓練】



フォークリフトを用いたトラックからの物資の荷卸し状況



広域防災拠点要員による物資の仕分け状況



広域防災拠点要員による物資の固定(ラッピング)状況



救援物資管理システムへの入力状況



# 平成27年度津波災害対応実践訓練：太地町（町民グラウンド） 【緊急物資搬送訓練・傷病者搬送訓練】



海上自衛隊ヘリコプター（哨戒ヘリ）



海上自衛隊ヘリによる酸素ボンベの空輸



消防・海上自衛隊の連携活動



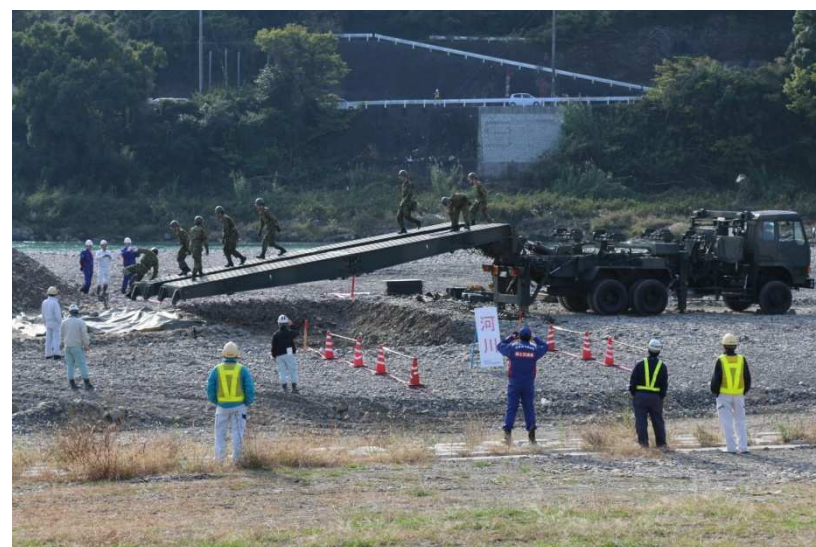
ストレッチャーを用いたヘリまでの重傷者搬送



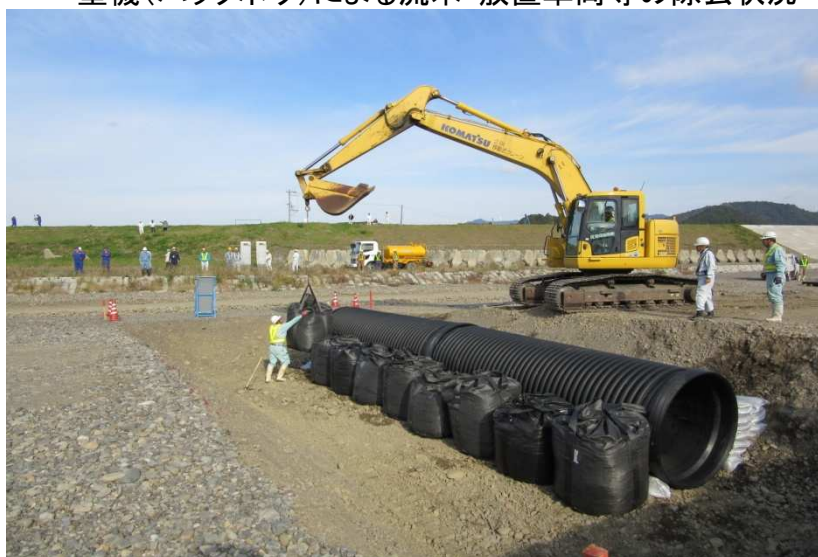
# 平成27年度津波災害対応実践訓練：日高川町 【道路啓開訓練】



重機(バックホウ)による流木・放置車両等の除去状況



自走式架柱橋(陸上自衛隊)による橋の設置状況



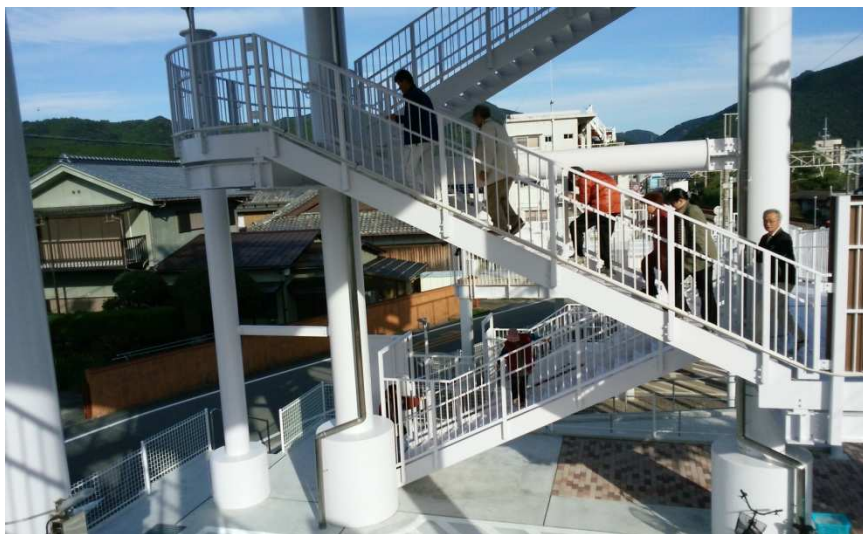
重機(バックホウ)による土のう・コルゲート管の設置状況



コルゲート管の設置状況



# 平成27年度津波災害対応実践訓練：すさみ町 【避難訓練・避難所運営訓練】



津波避難タワーへの避難状況



津波避難タワーの状況



避難所における支援隊の間取り状況



避難者への物資提供状況



# 平成27年度津波災害対応実践訓練：新宮市（王子ヶ浜小学校） 【避難訓練・避難所運営訓練】



避難所の状況



避難所における支援隊の間取り状況



避難者への物資提供状況



携帯事業3社の移動基地局車の状況

# 訓練参加機関

## 津波災害対応実践訓練

参加機関 : 60機関

参加者数 : 約2,800名 (住民参加者、約2,000名を含む。)

和歌山県、新宮市、美浜町、白浜町、すさみ町、那智勝浦町、太地町、串本町、防衛省(陸・海・空自衛隊)、国土交通省近畿地方整備局、海上保安庁、和歌山地方気象台、和歌山県警察、和歌山県防災航空隊、県内関係消防本部、県内DMAT隊、関係医療機関、公益社団法人和歌山県トラック協会、和歌山地方気象台、和歌山県倉庫協会、株式会社オークワ、和歌山県生活協同組合連合会、わかやま市民生活協同組合、Pasco、関西電力株式会社和歌山支社、西日本電信電話株式会社和歌山支店、西日本旅客鉄道株式会社和歌山支社、NTTドコモ、ソフトバンク株式会社、KDDI株式会社、一般社団法人日本産業・医療ガス協会近畿地域本部和歌山県支部、日高建設業協同組合、紀南建設業協同組合、和歌山東漁業協同組合、和歌山県水難救済会紀南東部救難所 等