

（３）津波

ア．2025年7月30日08時24分 ロシア、カムチャツカ半島東方沖の地震（Mw8.8）

この地震により、岩手県の久慈港（国土交通省港湾局）で最大1.4m（速報値）の津波を観測したほか、太平洋沿岸を中心に北海道から沖縄県にかけて広い範囲で津波を観測した。なお、気象庁は、この地震に対して、同日08時37分に北海道から近畿地方の太平洋沿岸、宮崎県及び小笠原諸島に津波注意報を発表（発表時はM8.0、太平洋津波警報センター（PTWC）による）し、同日09時40分に北海道から近畿地方の太平洋沿岸、伊豆諸島及び小笠原諸島を津波警報に切り替えた（発表時はM8.7、太平洋津波警報センター（PTWC）による）。その後、同日18時30分に一部津波注意報に切り替えて、同日20時45分に津波注意報に切り替えて、31日10時45分に津波注意報を一部解除し、31日16時30分に解除した。

表 3－1 日本国内の津波観測値（速報値）

都道府県	観測点名	所属	第一波	最大波	
			到達時刻	発現時刻	高さ (m)
北海道	釧路	気象庁	30 日 10:30	30 日 19:50	0.5
	根室市花咲	気象庁	30 日 10:17	30 日 14:57	0.8
	浜中町霧多布港	国土交通省港湾局	30 日 10:21	30 日 13:11	0.6
	浦河	国土交通省港湾局	30 日 10:50	30 日 19:39	0.2
	十勝港	国土交通省港湾局	30 日 10:32	31 日 01:18	0.7
	えりも町庶野（*1）	気象庁	30 日 10:28	30 日 21:14	0.6
	函館	気象庁	30 日 11:17	30 日 19:00	0.5
	苫小牧西港	国土交通省港湾局	-- 日 --:--	30 日 19:11	0.4
	苫小牧東港	国土交通省港湾局	30 日 11:10	30 日 19:04	0.5
	白老港	国土交通省港湾局	30 日 11:05	30 日 22:23	0.3
	室蘭港	国土交通省港湾局	30 日 11:20	31 日 03:23	0.2
	稚内	気象庁	-- 日 --:--	31 日 02:18	0.4
	留萌	国土交通省港湾局	-- 日 --:--	30 日 17:41	0.2
	小樽	気象庁	-- 日 --:--	31 日 05:15	0.2
	石狩湾新港	国土交通省港湾局	-- 日 --:--	31 日 05:24	0.2
	網走	気象庁	30 日 10:37	30 日 15:50	0.3
	枝幸港	国土交通省港湾局	30 日 11:13	30 日 21:39	0.4
	紋別港	国土交通省港湾局	30 日 11:01	31 日 03:32	0.4
青森県	竜飛	海上保安庁	30 日 11:19	30 日 14:11	0.1
	むつ市関根浜	気象庁	30 日 10:57	31 日 00:27	0.4
	むつ小川原港	国土交通省港湾局	30 日 10:45	30 日 18:50	0.4
	八戸港	国土交通省港湾局	30 日 10:52	30 日 19:16	0.8
	青森	国土交通省港湾局	30 日 11:01	30 日 21:23	0.2
岩手県	宮古	気象庁	30 日 10:41	30 日 15:29	0.5
	大船渡	気象庁	30 日 10:48	30 日 18:00	0.4
	釜石	海上保安庁	30 日 10:40	30 日 14:13	0.5
	久慈港	国土交通省港湾局	30 日 10:44	30 日 13:52	1.4
宮城県	石巻市鮎川	気象庁	30 日 10:57	30 日 19:09	0.5

令和7年7月 地震・火山月報（防災編）

宮城県	仙台港	国土交通省港湾局	30日 11:38	30日 23:20	0.9
	石巻港	国土交通省港湾局	30日 11:28	30日 21:03	0.7
福島県	いわき市小名浜	気象庁	30日 11:09	31日 00:26	0.5
	相馬	国土地理院	30日 11:33	30日 21:57	0.7
茨城県	大洗（*1）	気象庁	30日 11:15	31日 02:27	0.7
	神栖市鹿島港	国土交通省港湾局	30日 11:18	30日 20:47	0.8
千葉県	銚子	千葉県	30日 11:09	30日 15:45	0.3
	勝浦市興津（*1）	気象庁	30日 11:09	30日 23:29	0.4
	館山市布良	気象庁	30日 11:05	30日 20:05	0.6
	千葉	海上保安庁	30日 12:32	30日 13:08	0.2
東京都	東京晴海	気象庁	30日 12:37	30日 14:15	0.2
	伊豆大島岡田	気象庁	30日 11:17	30日 18:19	0.1
	三宅島坪田	気象庁	30日 11:09	30日 15:56	0.5
	八丈島八重根（*1）	気象庁	一日 一:一	30日 16:19	0.8
	神津島神津島港	海上保安庁	30日 11:31	30日 22:16	0.5
	八丈島神湊	海上保安庁	30日 11:14	30日 15:27	0.5
	父島二見	気象庁	30日 11:57	30日 15:19	0.4
神奈川県	横須賀	海上保安庁	30日 11:40	30日 14:13	0.2
	横浜	海上保安庁	30日 12:03	30日 13:40	0.3
	小田原	気象庁	30日 11:24	30日 11:45	0.1
	三浦市三崎漁港（*1）	気象庁	30日 11:22	30日 15:19	0.2
	三浦市油壺	国土地理院	30日 11:22	30日 22:08	0.2
静岡県	沼津市内浦	気象庁	30日 11:52	30日 21:48	0.4
	御前崎	気象庁	30日 11:51	30日 21:50	0.4
	南伊豆町手石港	気象庁	30日 11:35	30日 21:40	0.4
	下田港	国土交通省港湾局	30日 11:22	31日 00:06	0.6
	伊東	国土地理院	30日 11:21	30日 11:46	0.2
	焼津	国土地理院	30日 11:45	30日 17:32	0.3
愛知県	田原市赤羽根	気象庁	30日 12:11	30日 22:54	0.5
	名古屋	気象庁	30日 13:29	30日 15:37	0.2
	半田市衣浦	愛知県	30日 13:14	30日 20:15	0.2
	豊橋市三河港	国土交通省港湾局	30日 13:18	30日 15:03	0.2
三重県	四日市	四日市港管理組合	30日 13:20	30日 20:18	0.1
	鳥羽	気象庁	30日 12:23	30日 23:27	0.4
	尾鷲	気象庁	30日 12:08	30日 17:22	0.4
	熊野市遊木	気象庁	30日 12:06	31日 01:46	0.2
大阪府	大阪天保山	気象庁	一日 一:一	30日 18:01	0.3
和歌山県	那智勝浦町浦神	気象庁	30日 12:14	30日 22:20	0.3
	串本町袋港	気象庁	30日 12:17	30日 20:54	0.5
	和歌山	気象庁	30日 13:07	30日 18:36	0.3
	御坊市祓井戸	気象庁	30日 12:31	30日 18:07	0.4
	白浜町堅田	気象庁	30日 12:30	30日 16:30	0.3
徳島県	小松島	気象庁	30日 13:03	31日 01:31	0.2

徳島県	徳島由岐	気象庁	30日 12:30	31日 03:21	0.4
愛媛県	宇和島	気象庁	30日 13:31	30日 19:32	0.1
高知県	室戸市室戸岬	気象庁	30日 12:25	30日 22:51	0.5
	高知	気象庁	30日 12:49	30日 19:02	0.2
	土佐清水	気象庁	30日 12:45	31日 04:07	0.6
	中土佐町久礼港	国土地理院	30日 12:53	30日 17:35	0.4
大分県	大分	海上保安庁	30日 13:59	30日 18:43	0.1
	別府港	国土交通省港湾局	30日 14:01	30日 16:25	0.1
	佐伯市松浦	気象庁	30日 13:05	30日 21:24	0.2
宮崎県	日向市細島	宮崎県	30日 12:40	31日 00:59	0.2
	日南市油津	気象庁	30日 12:56	30日 20:18	0.4
	宮崎港	国土交通省港湾局	30日 13:04	31日 05:40	0.5
鹿児島県	南大隅町大泊	海上保安庁	30日 13:15	30日 17:48	0.4
	志布志港	国土交通省港湾局	30日 13:11	31日 06:39	0.5
	種子島西之表	海上保安庁	30日 13:13	30日 17:39	0.3
	種子島熊野	気象庁	30日 12:58	30日 17:13	0.5
	中之島	海上保安庁	--日 --:--	30日 18:20	0.4
	奄美市小湊	気象庁	30日 13:19	30日 16:31	0.6
	奄美市名瀬	海上保安庁	30日 13:23	30日 16:33	0.4
	枕崎	気象庁	30日 13:52	30日 18:26	0.5
沖縄県	那覇	気象庁	30日 13:57	31日 06:38	0.1
	沖縄市中城湾港	国土交通省港湾局	30日 13:33	30日 22:55	0.1
	石垣島石垣港	気象庁	--日 --:--	30日 22:49	0.1
	宮古島平良	国土交通省港湾局	30日 14:27	31日 01:16	0.2

- は値が決定できないことを示す。
 ※観測値は速報値であり、後日の精査により変更される場合がある。
 ※所属機関の観測波形データをもとに気象庁が検出した値。
 *1 は巨大津波観測計により観測されたことを示す。

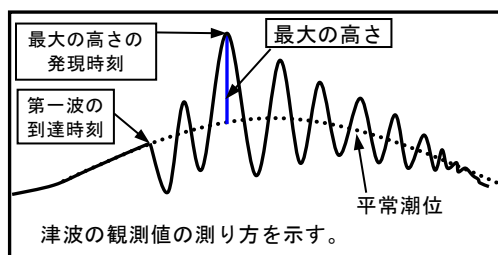


図3-1 津波の測り方の模式

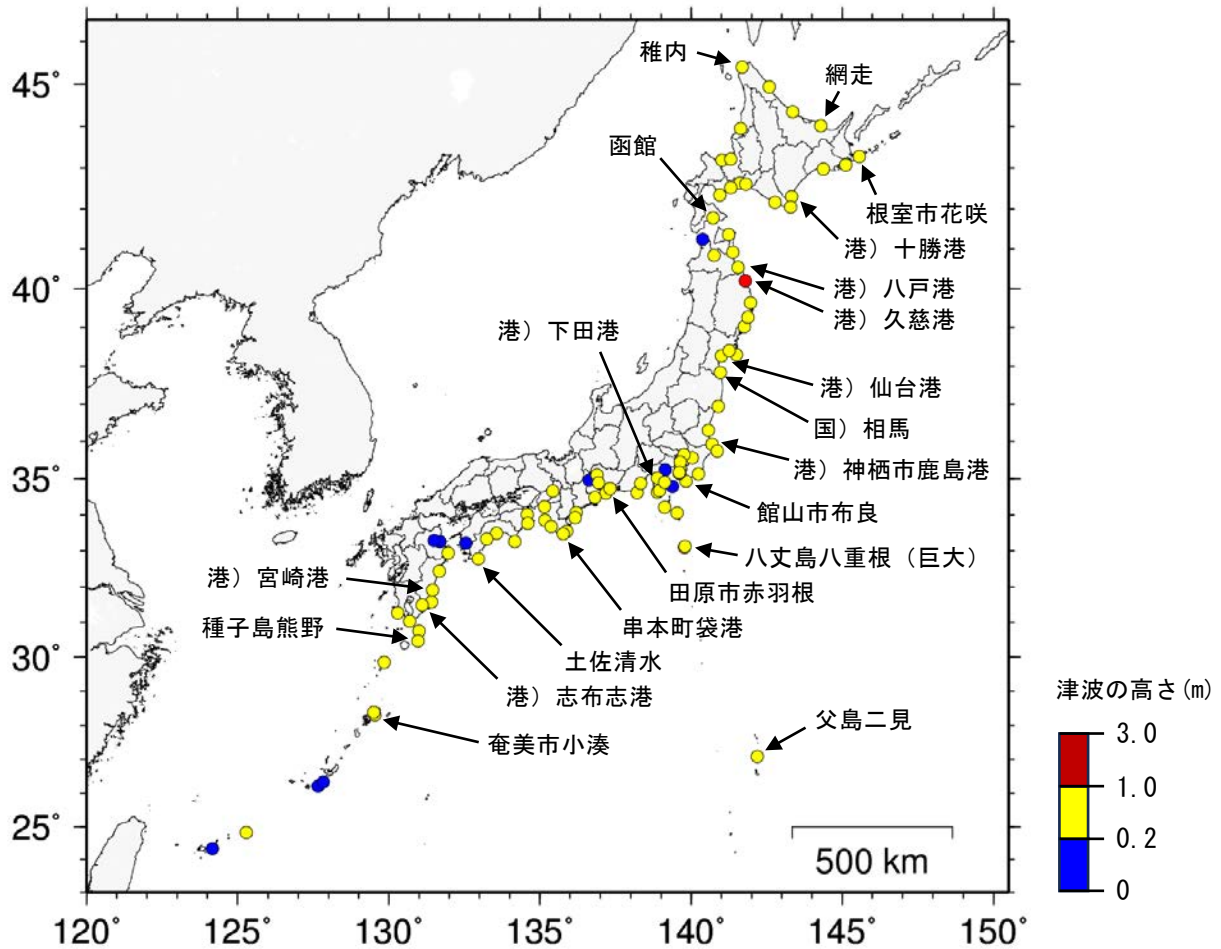


図3-2 日本国内で津波を観測した地点
※ 港)は国土交通省港湾局、国)は国土地理院の所属であることを表す。

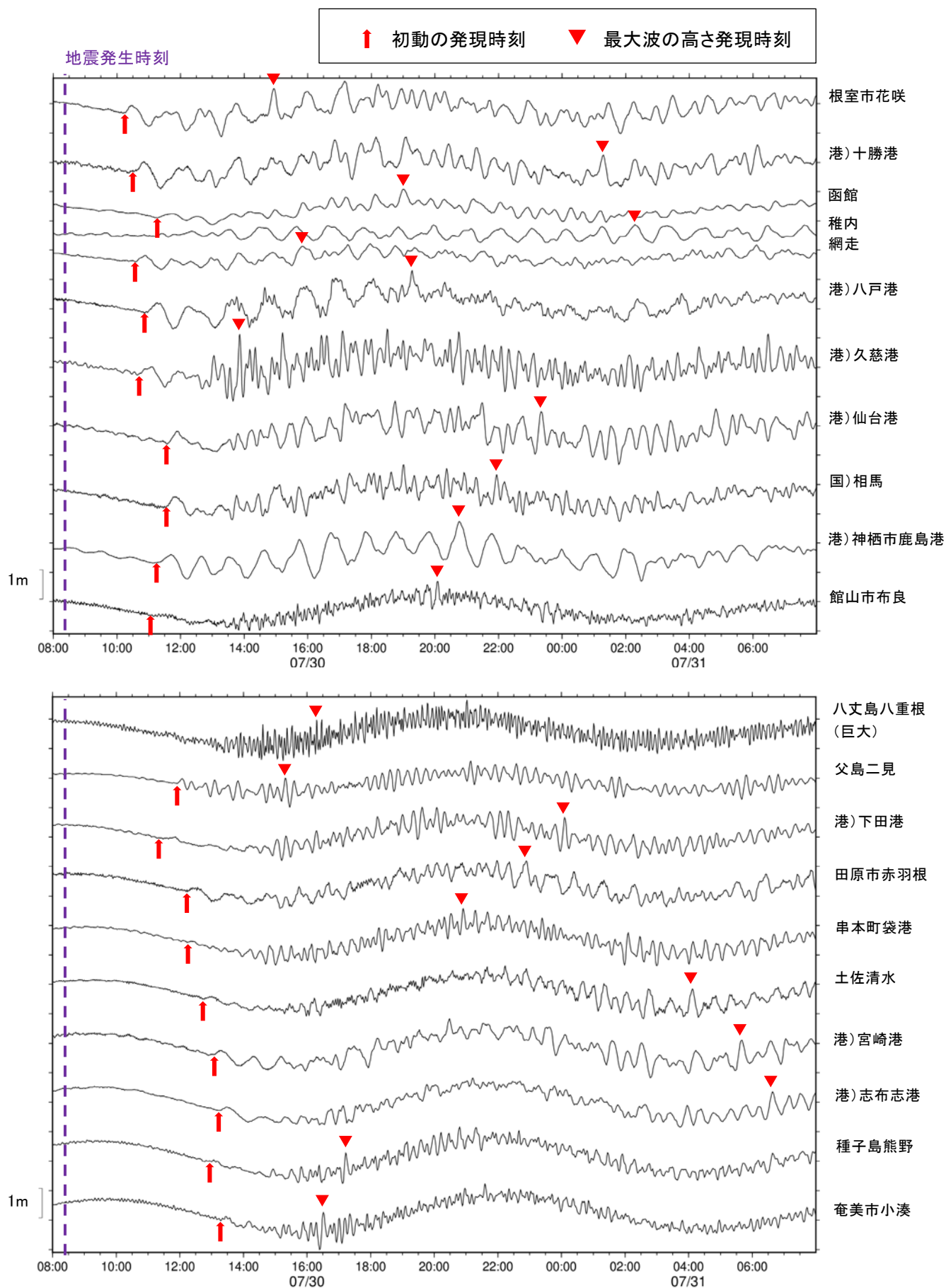


図3-3 日本国内の主な津波波形（2025年7月30日08時から31日08時まで）
※ 港)は国土交通省港湾局、国)は国土地理院の所属であることを表す。

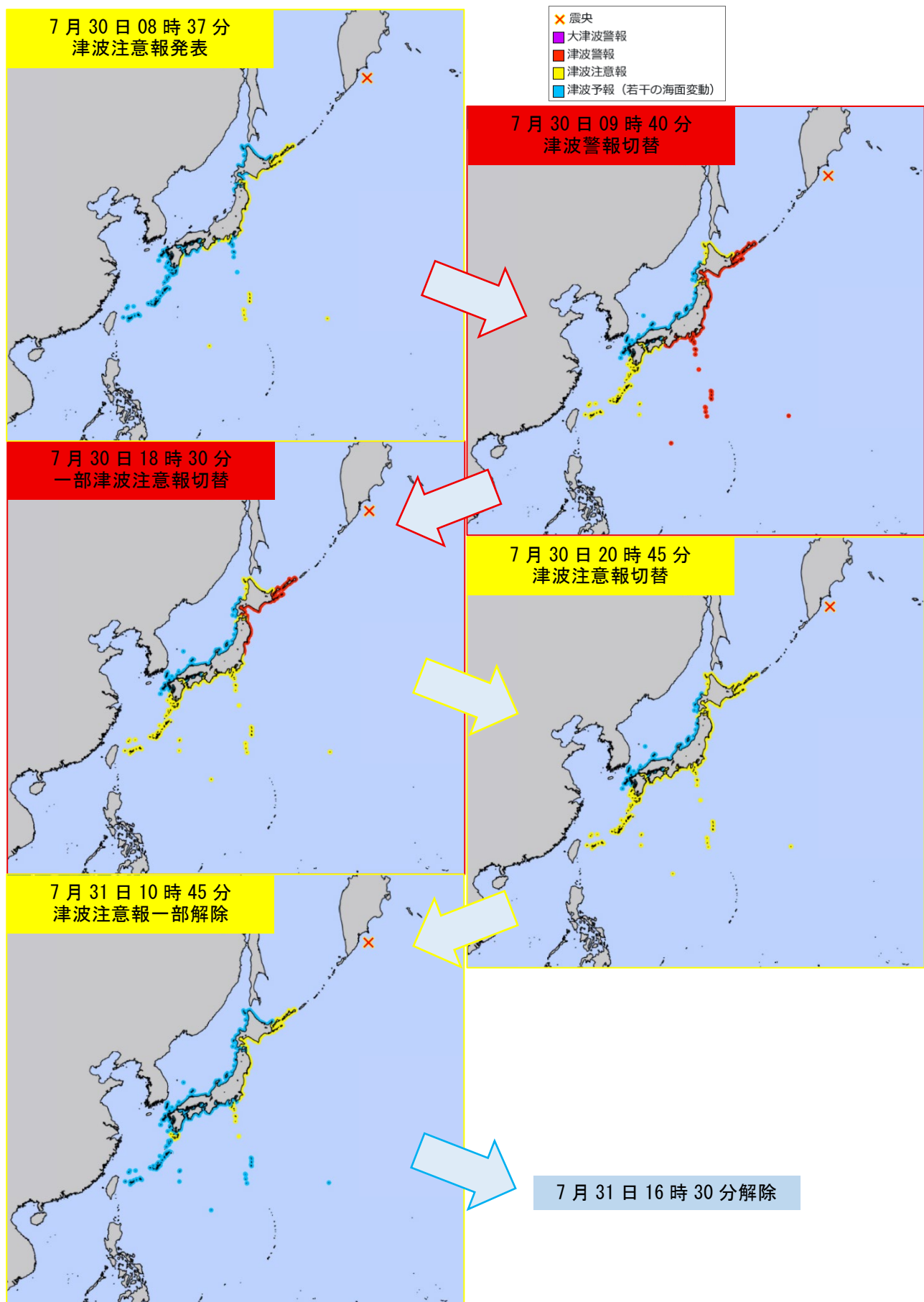


図3-4 2025年7月30日のロシア、カムチャツカ半島東方沖の地震に対して発表した津波警報・注意報

表3-2 海外の主な津波観測施設の津波観測値
（最大の高さ1m以上を観測した地点を表示）

検潮所	国	最大の高さ (m)
カフルイ（ハワイ、マウイ島）	アメリカ	1.74
セミヤチク（カムチャツカ地方）	ロシア	1.6
ヒロ（ハワイ島）	アメリカ	1.5
ハレイワ（ハワイ、オアフ島）	アメリカ	1.21
クレセントシティ（カリフォルニア州）	アメリカ	1.19
ハナレイ（ハワイ、カウアイ島）	アメリカ	1.17
コリウモ	チリ	1.12
キンテロ	チリ	1.09
バルトラ島	エクアドル	1.04
コロネル	チリ	1.03

※観測値は米国海洋大気庁（NOAA）による（2025年8月7日現在）

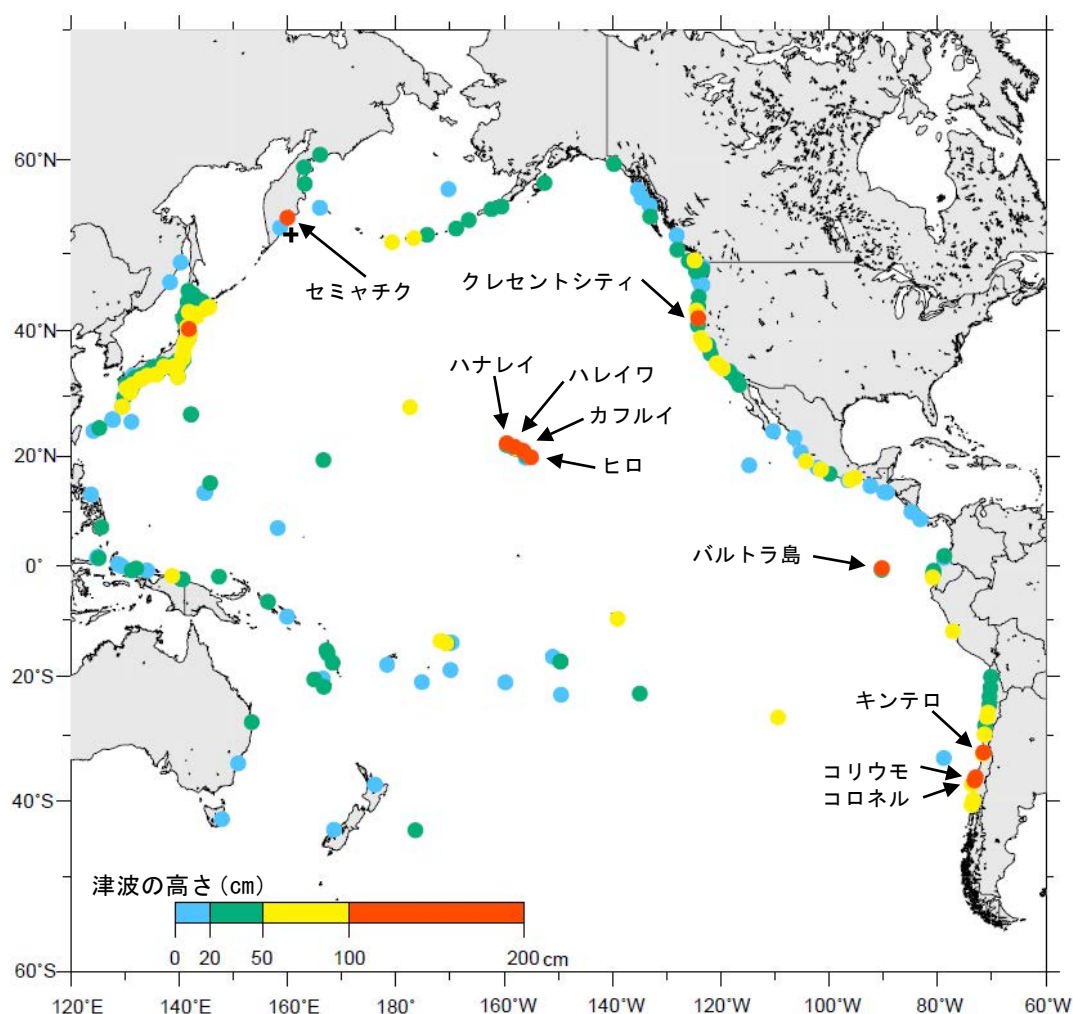


図3-5 海外の津波観測施設で観測した津波の最大の高さ
（最大の高さ100cm以上を観測した地点については観測点名を表記、
+印は震央を表す）

※海外の津波観測施設の観測値は米国海洋大気庁（NOAA）による（2025年8月7日現在）