

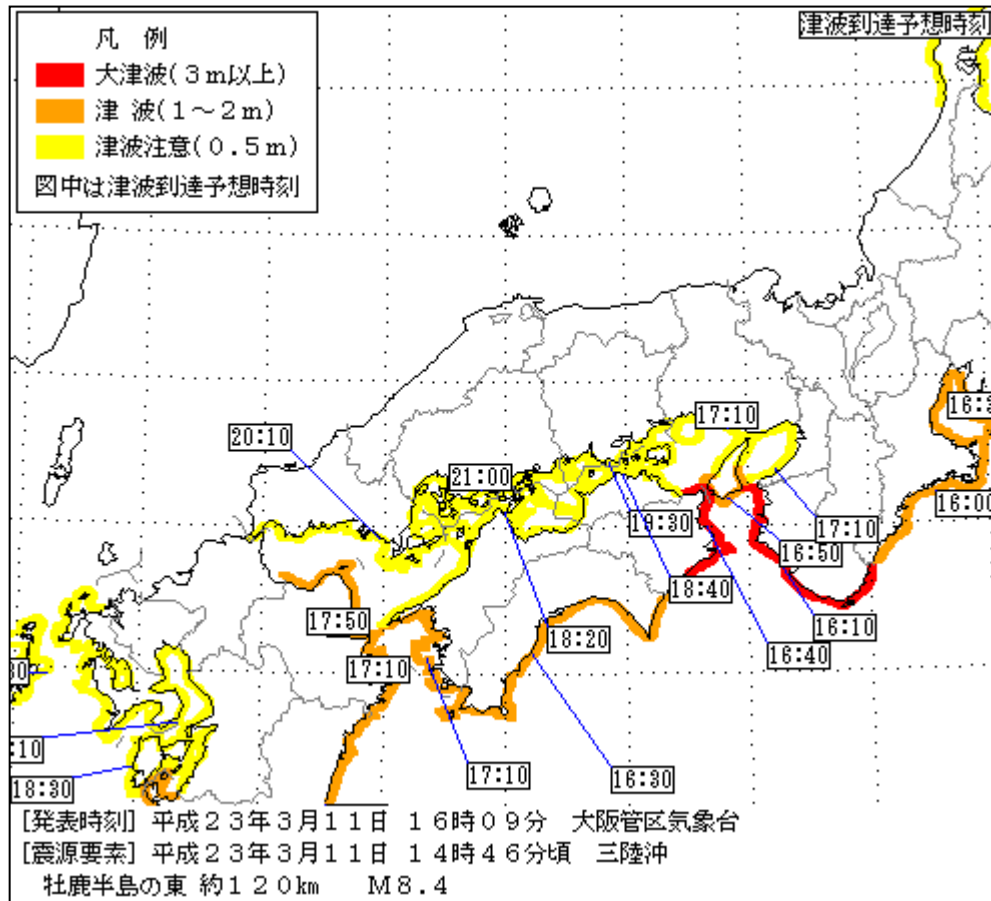
## 2011年3月11日14時46分頃の三陸沖の地震について

## 徳島県沿岸に「大津波」の津波警報を公表

3月11日14時46分頃地震が発生しました。震源は三陸沖（北緯38度6.2分、東経142度51.6分、牡鹿半島の東南東130km付近）で、震源の深さは約24km、地震の規模（マグニチュード）は8.4（暫定値）と推定されます。

この地震により、16時08分に徳島県に「大津波」の津波警報を公表しました。高いところで3m程度以上の津波が予想されますので、厳重に警戒してください。

## 【津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報】



津波到達予想時刻および予想される津波の高さは次のとおりです。

予報区名	津波到達予想時刻	予想される津波の高さ
徳島県	11日16時40分	3m

なお、場所によっては津波の高さが「予想される津波の高さ」より高くなる可能性があります。

(注)「津波の高さ」とは津波によって上昇した海面の高さのことです。

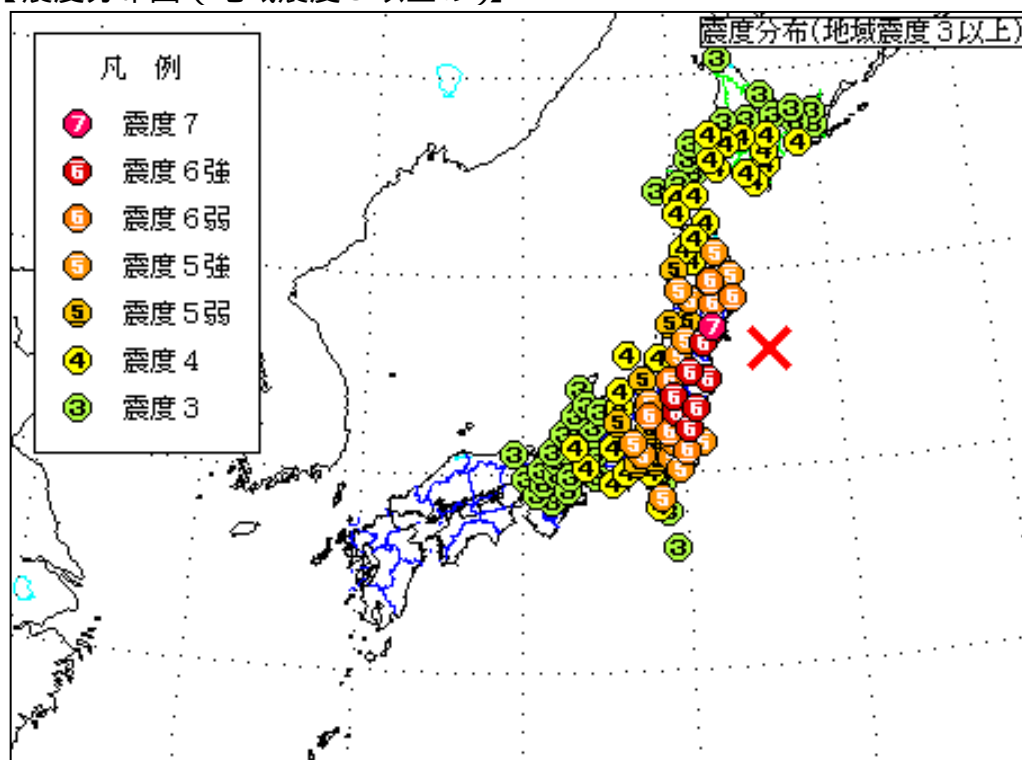
### 【各地の満潮時刻・津波到達予想時刻に関する情報】

各地の満潮時刻・津波到達予想時刻は次のとおりです。

津波と満潮が重なると、津波はより高くなりますのでより十分な注意が必要です。

予報区名・地点名	満潮時刻	津波到達予想時刻
徳島県		11日16時40分
小松島	11日22時19分頃	11日17時10分
徳島由岐	11日21時58分頃	11日16時40分

### 【震度分布図（地域震度3以上の）】



（注）本資料の震源要素等は調査の後、修正されることがあります。

（参考資料）

2001年1月から2011年3月までに、徳島県内で津波警報、津波注意報を発表した地震

年月日	時分	震央地名	緯度	経度	深さ	M
2010年 2月 28日	09時33分	南米西部 (チリ中部沿岸)	36° 02 S	72° 35 W	20km	8.6
2009年 1月 4日	04時43分	ニューギニア付近	00° 24.4 N	132° 53.1 E	17km	7.5
2007年 8月 16日	08時41分	ペルー沿岸	13° 30 S	76° 42 W	--	7.9
2004年 9月 5日	23時57分	東海道沖 (三重県南東沖)	33° 8.2 N	137° 8.4 E	44 km	7.4
2004年 9月 5日	19時07分	紀伊半島沖 (三重県南東沖)	33° 1.9 N	136° 47.8 E	38 km	6.9

この資料の内容に関する問い合わせ先：徳島地方気象台 技術課（電話 088-622-3857）