

2016年 4月16日01時55分  
鹿児島地方気象台

## 地震解説資料（速報版）

### 【地震の概要】

地震検知時刻 2016年 4月16日01時25分  
震央地名 熊本県熊本地方（長崎の東90km付近）  
震源要素 北緯32.8度、東経130.8度、深さ約10km（速報値）  
マグニチュード 7.1（速報値）  
全国最大震度 震度6強  
津波警報等発表状況 津波注意報を発表中の地域があります。

### 【津波警報・注意報（鹿児島県）】

（04月16日01時27分発表）

鹿児島県には、津波警報・注意報は発表していません。

### 【地震情報（鹿児島県）】

鹿児島県内の強い揺れを観測した市区町村（震度4以上）

震度5弱 長島町

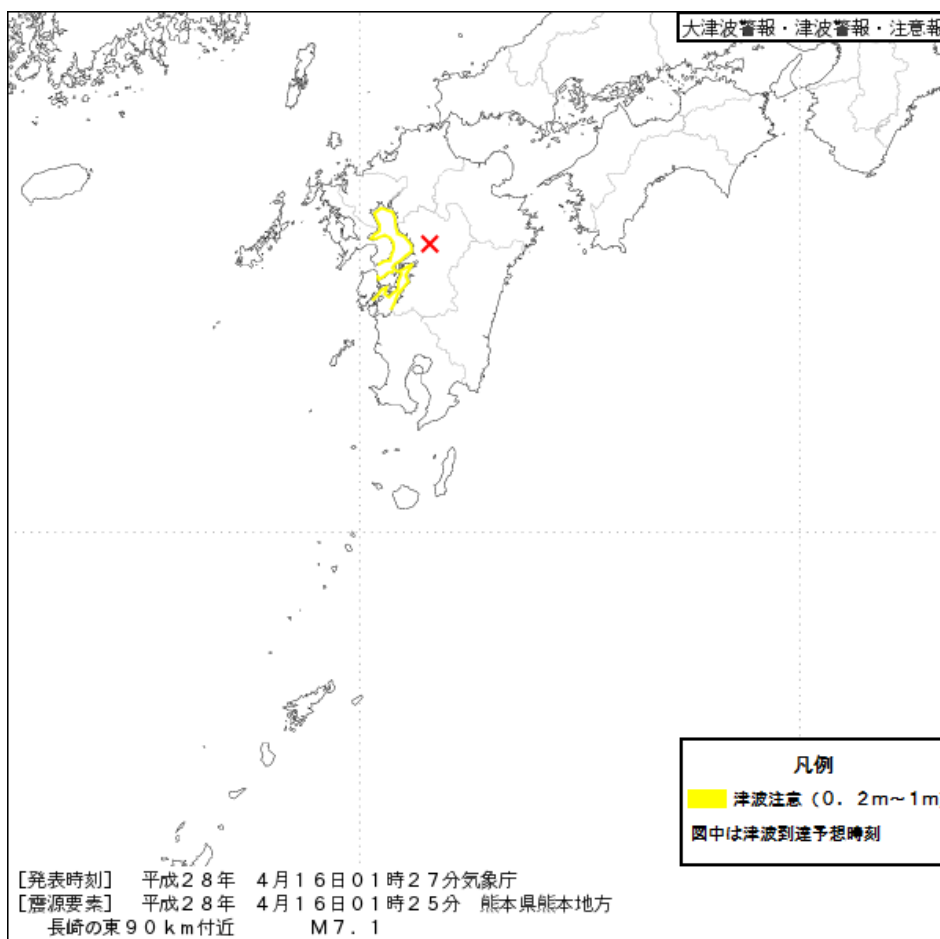
震度4 鹿児島市 阿久根市 鹿児島出水市 薩摩川内市 霧島市 いちき串木野市  
南さつま市 伊佐市 始良市 さつま町 湧水町 薩摩川内市甕島

この資料は速報を使用して作成しています。データは後日変更することがあります。

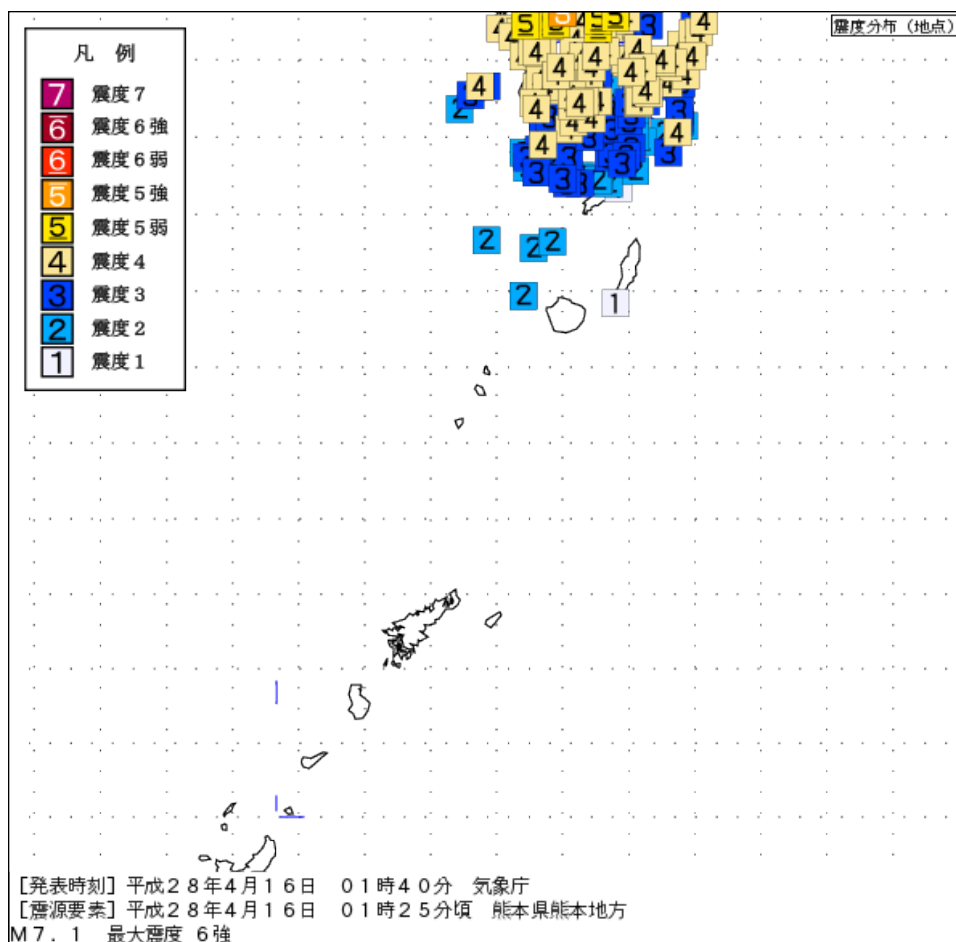
この資料に関する問い合わせ先：鹿児島地方気象台

TEL 099-250-9913

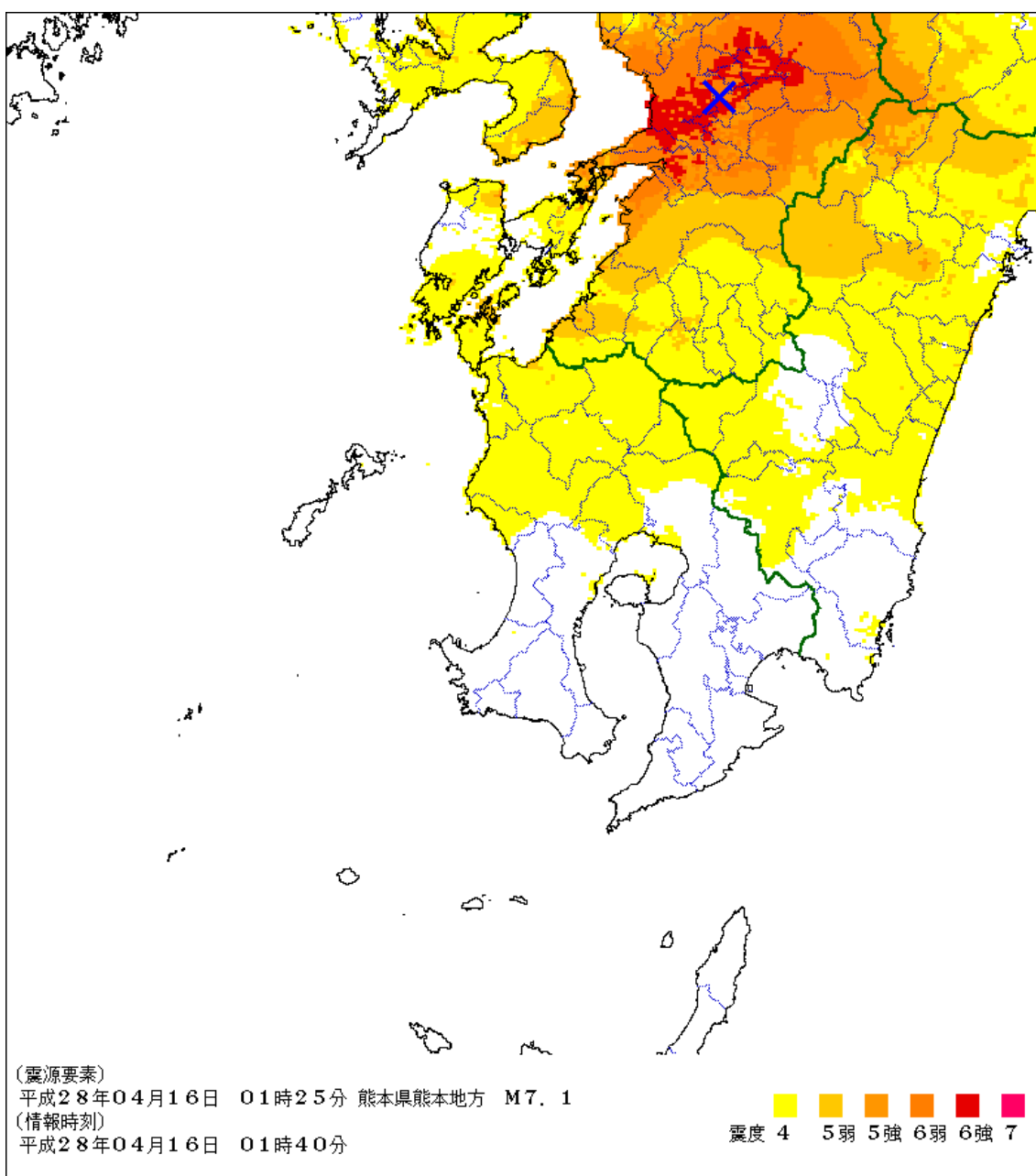
# 津波警報等発表状況図



# 震度分布図



## 推計震度分布図



震度6弱以上のところでは、多くの建物で壁のタイルや窓ガラスが破損、落下したり、耐震性の低い住宅が多数倒壊するなどの被害を生じている可能性があります。

### < 推計震度分布図利用の留意事項 >

地震の際に観測される震度は、ごく近い場所でも地盤の違いなどにより1階級程度異なることがあります。また、このほか震度を推計する際にも誤差が含まれますので、推計された震度と実際の震度が1階級程度ずれることがあります。

このため、個々のメッシュの位置や震度の値ではなく、大きな震度の面的な広がり具合とその形状に着目してご利用下さい。

【全国の津波警報・注意報】

(04月16日01時27分発表)

津波注意報発表中の沿岸

[津波予報区]	[第1波到達予想時刻]	[予想される津波の高さ]
有明・八代海	津波到達中と推測	1 m

【全国の地震情報】

強い揺れを観測した地域(震度5強以上)

震度6強

熊本県阿蘇 熊本県熊本

震度6弱

熊本県天草・芦北 大分県中部

震度5強

大分県南部 大分県西部 福岡県筑後 佐賀県南部 長崎県島原半島 宮崎県北部山沿い

震度5弱以上と考えられるが現在震度を入手していない市区町村

西原村 益城町