

大分県内で震度4以上を観測した地震の概況

平成 13 年(2001 年)1 月 1 日～平成 22 年(2010 年)12 月 31 日

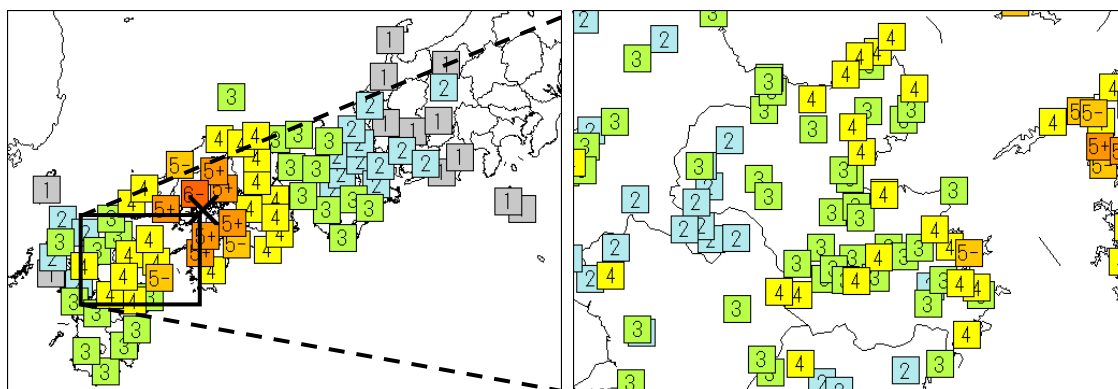
平成 13 年(2001 年)3 月 24 日 安芸灘 (34° 07.9' 132° 41.6' 深さ 46 km M6.7)

3 月 24 日 15 時 27 分に安芸灘で発生した地震により、広島県の河内町、大崎町、熊野町で震度 6 弱を観測したほか、西日本の広い範囲で震度 5 強～1 を観測した。県内でも上浦町で震度 5 弱を観測したほか、全域で震度 4～2 を観測した。

被害は、全国で死者 2 名、負傷者 288 名、住家全壊 70 棟、半壊 774 棟、一部破損 48,994 棟など発生した。県内では道路被害 1 箇所、ガス被害 1 戸が発生した(総務省消防庁による)。

気象庁はこの地震を「平成 13 年(2001 年)芸予地震」と命名した。

凡例	
7	震度 7
6+	震度 6 強
6-	震度 6 弱
5+	震度 5 強
5-	震度 5 弱
4	震度 4
3	震度 3
2	震度 2
1	震度 1

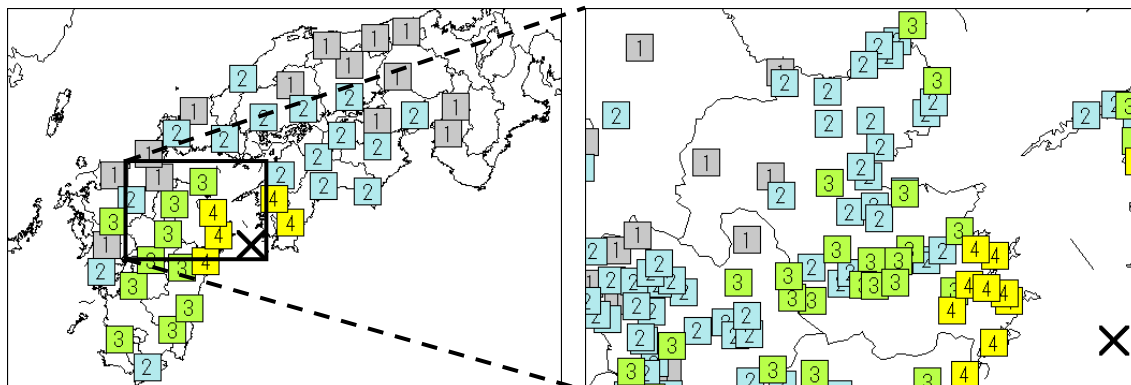


「平成 13 年(2001 年)芸予地震」の震度分布図(×:震央)

平成 13 年(2001 年)4 月 25 日 豊後水道 (32° 47.9' 132° 20.3' 深さ 39 km M5.8)

4 月 25 日 23 時 40 分に豊後水道で発生した地震により、佐伯市などで震度 4 を観測したほか、近畿地方の一部から九州地方にかけて震度 4～1 を観測した。

被害は、愛媛県で水道管破裂が 1 件発生した(総務省消防庁による)。

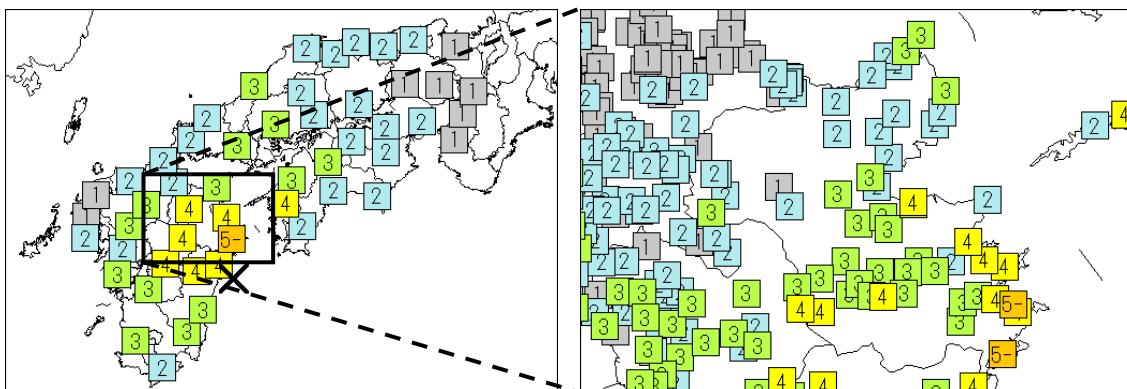


2001 年 4 月 25 日 豊後水道の地震の震度分布図(×:震央)

平成 14 年(2002 年)11 月 4 日 日向灘 (32° 24.7' 131° 52.1' 深さ 35 km M5.9)

11 月 4 日 13 時 36 分に日向灘で発生した地震により、蒲江町、鶴見町で震度 5 弱を観測したほか、近畿地方の一部から九州地方にかけて震度 4~1 を観測した。

被害は、国見町でトンネル内コンクリート片落下 1 箇所、佐伯市で窓ガラスが 1 枚破損した(総務省消防庁による)。



2002 年 11 月 4 日 日向灘の地震の震度分布図(×:震央)

平成 17 年(2005 年)3 月 20 日 福岡県北西沖 (33° 44.3' 130° 10.5' 深さ 9 km M7.0)

3 月 20 日 10 時 53 分に福岡県北西沖で発生した地震により、福岡県の福岡市、前原市、佐賀県のみやき町で震度 6 弱を観測したほか、九州地方北部を中心に関東地方の一部から九州地方にかけて震度 5 強~1 を観測した。県内では、中津市で震度 5 弱を観測したほか、全域で震度 4~2 を観測した。この地震による津波はなかった。

被害は、福岡県を中心に佐賀県、長崎県、山口県、大分県に及んだ。各県の被害は次のとおり。

福岡県 福岡市で死者 1 名のほか、県内で重傷者 197 名、軽傷者 989 名、住家全壊 143 棟
半壊 352 棟、一部破損 9,185 棟など

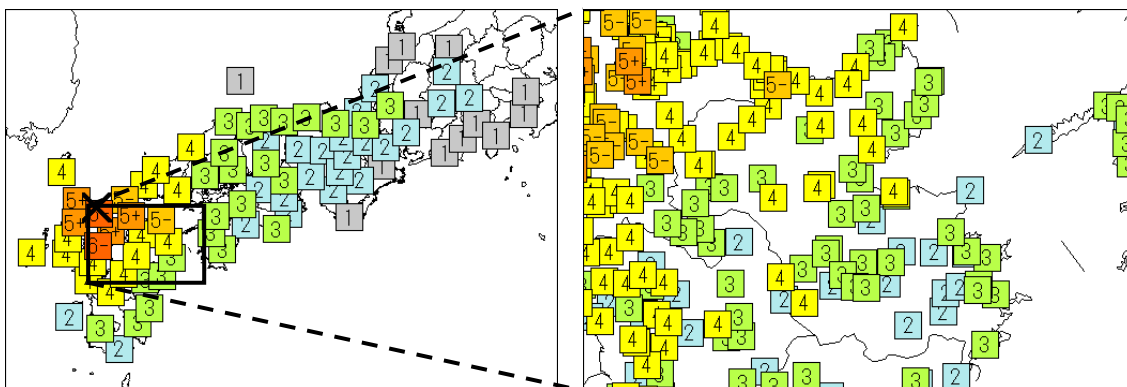
佐賀県 重傷者 1 名、軽傷者 14 名、住家半壊 1 棟、一部破損 136 棟など

山口県 軽傷者 1 名、住家一部破損 1 棟

長崎県 軽傷者 2 名、住家全壊 1 棟、一部破損 14 棟など

大分県 中津市で住家一部破損 2 棟

(余震による被害含む、総務省消防庁による)

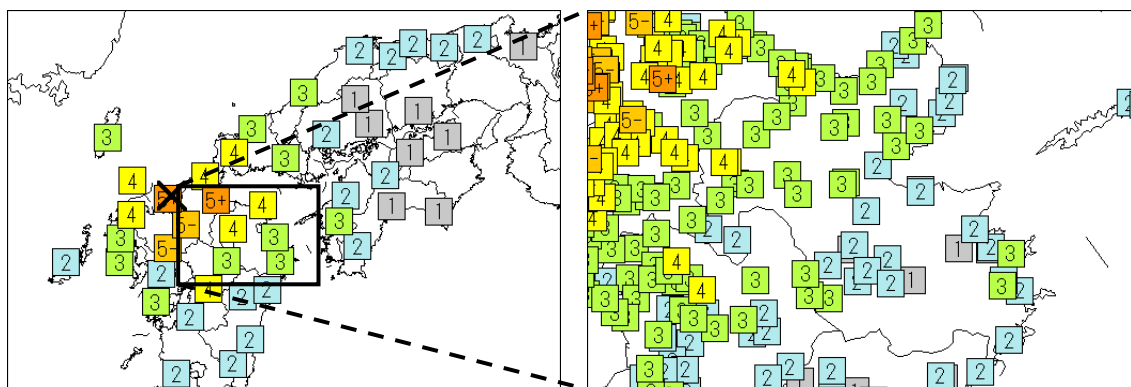


2005 年 3 月 20 日 福岡県北西沖の地震の震度分布図(×:震央)

平成 17 年(2005 年)4 月 20 日 福岡県北西沖 (33° 40.6' 130° 17.2' 深さ 14 km M5.8)

4 月 20 日 06 時 11 分に福岡県北西沖で発生した地震により、福岡県の福岡市、春日市、碓井町で震度 5 強を観測したほか、近畿地方の一部から九州地方にかけて震度 5 弱～1 を観測した。県内では、中津市、日田市で震度 4 を観測したほか、全域で震度 3～1 を観測した。

この地震は、平成 17 年(2005 年)3 月 20 日に発生した福岡県北西沖の地震の余震である。

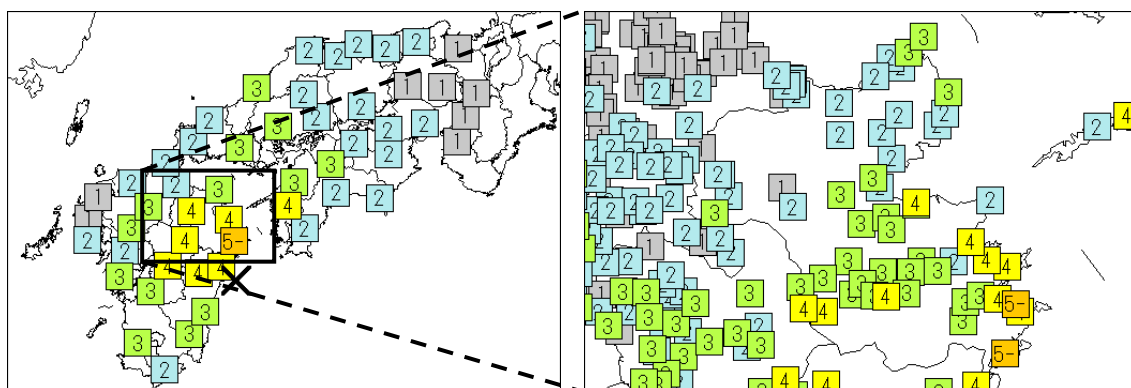


2005 年 4 月 20 日 福岡県北西沖の地震の震度分布図(×:震央)

平成 18 年(2006 年)3 月 27 日 日向灘 (32° 36.1' 132° 09.4' 深さ 35 km M5.5)

3 月 27 日 11 時 50 分に日向灘で発生した地震により、佐伯市で震度 5 弱を観測したほか、近畿地方の一部から九州地方にかけて震度 4～1 を観測した。

この地震による被害はなかった。

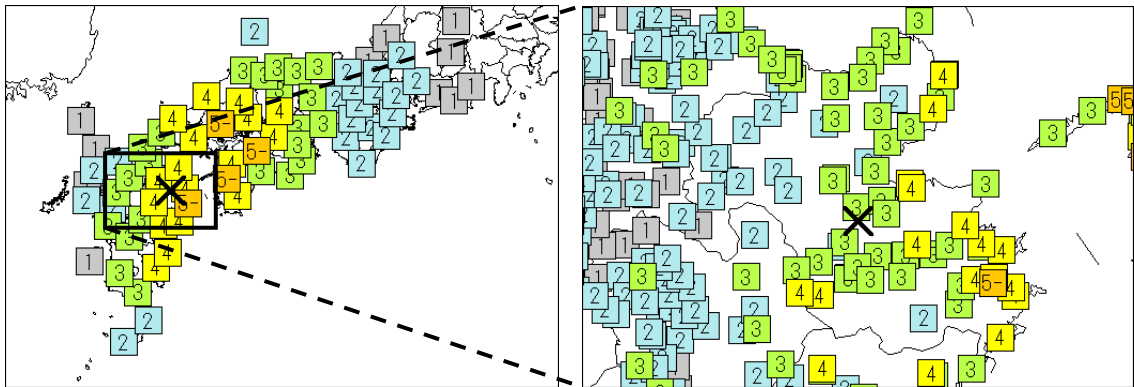


2006 年 3 月 27 日 日向灘の地震の震度分布図(×:震央)

平成 18 年(2006 年)6 月 12 日 大分県西部 (33° 08.1' 131° 26.1' 深さ 145 km M6.2)

6 月 12 日 05 時 01 分に大分県西部で発生した地震により、佐伯市、広島県の呉市、愛媛県の今治市などで震度 5 弱を観測したほか、西日本の広い範囲で震度 5 弱～1 を観測した。この地震はフィリピン海プレート内部で発生したやや深発地震である。

被害は、全国で負傷者 8 名、住家一部破損 5 棟が発生した。県内では、臼杵市で負傷者(軽傷)1 名、豊後大野市で住家一部破損 2 棟、佐伯市でも住家一部破損 1 棟が発生した(総務省消防庁による)。

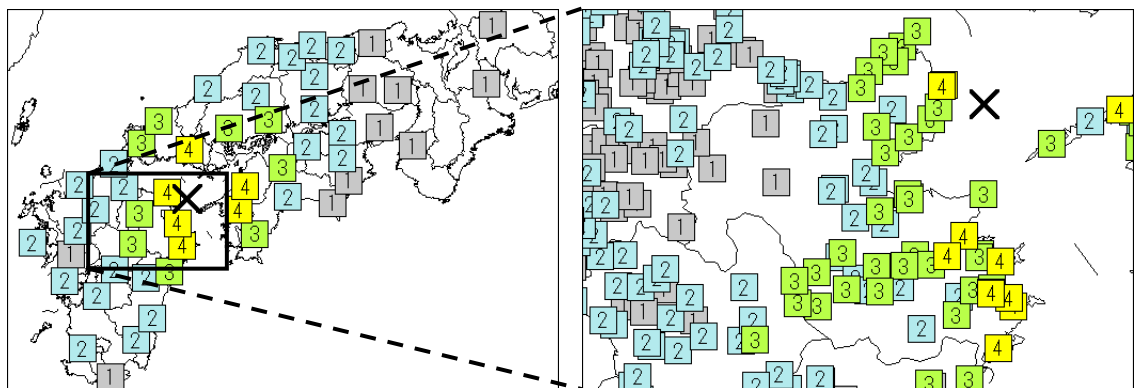


2006 年 6 月 12 日 大分県西部の地震の震度分布図(×:震央)

平成 18 年(2006 年)9 月 26 日 伊予灘 (33° 30.3' 131° 53.0' 深さ 70 km M5.3)

9 月 26 日 07 時 03 分に伊予灘で発生した地震により、国東市、臼杵市、佐伯市で震度 4 を観測したほか、近畿地方の一部から九州地方にかけて震度 4～1 を観測した。

被害は、臼杵市で住家一部破損 2 棟、佐伯市で落石 2 箇所、通行止め 1 箇所が発生した(総務省消防庁による)。



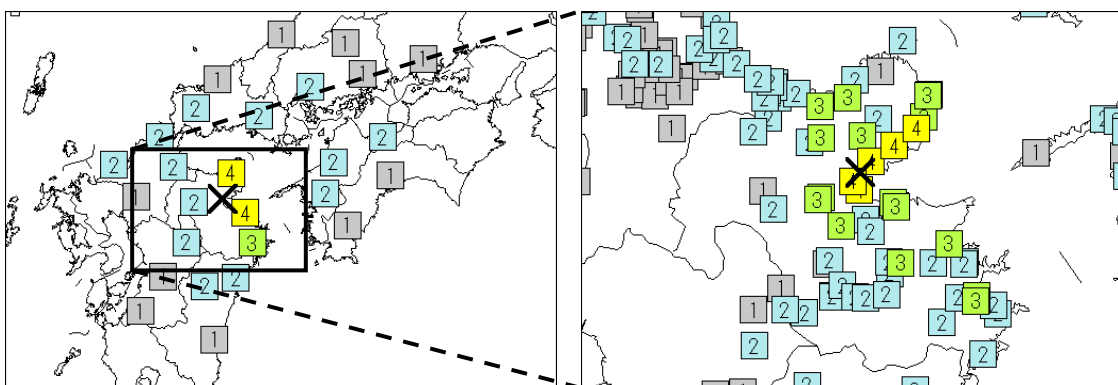
2006 年 9 月 26 日 伊予灘の地震の震度分布図(×:震央)

平成 19 年(2007 年)6 月 6 日 大分県中部 (33° 20.0' 131° 29.7' 深さ 11 km M4.9)

6 月 6 日 23 時 42 分に大分県中部で発生した地震により、別府市、国東市、杵築市、日出町で震度 4 を観測したほか、中国・四国地方から九州地方にかけて震度 3～1 を観測した。

6 月 6 日から 10 日にかけて別府市付近で震度 1 以上を 63 回(震度 4 は 3 回)観測するなど地震が多発したが、この地震が震度 4 を観測した最初の地震である。

被害は、重傷者 1 名、別府市で住宅の水道管からの漏水 3 戸が発生した(総務省消防庁による)。

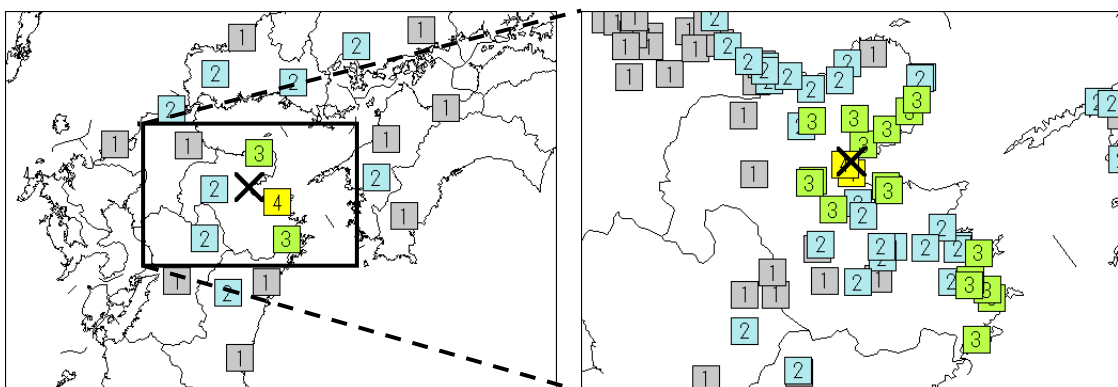


2007 年 6 月 6 日 大分県中部の地震の震度分布図(×:震央)

平成 19 年(2007 年)6 月 7 日 大分県中部 (33° 18.9' 131° 29.5' 深さ 9 km M4.7)

6 月 7 日 17 時 22 分に大分県中部で発生した地震により、別府市で震度 4 を観測したほか、中国・四国地方の一部から九州地方にかけて震度 3～1 を観測した。

被害は、別府市で住家一部破損 1 棟が発生した(総務省消防庁による)。

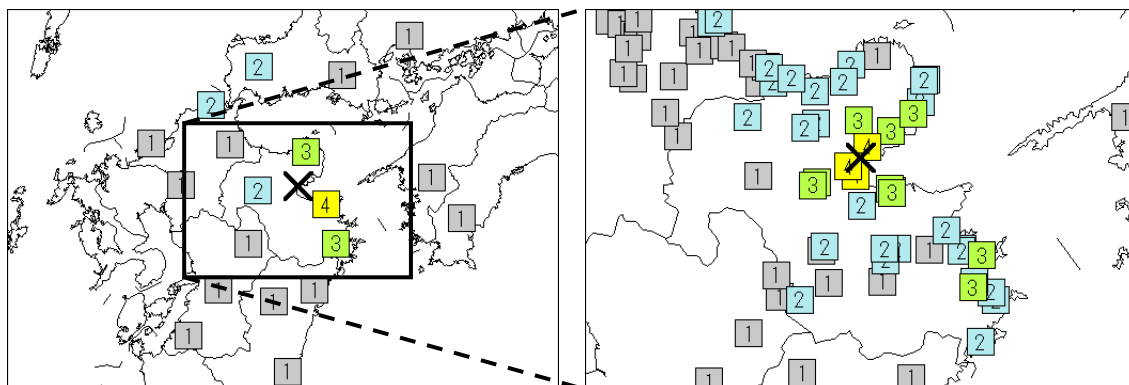


2007 年 6 月 7 日 大分県中部の地震の震度分布図(×:震央)

平成 19 年(2007 年)6 月 7 日 伊予灘 (33° 20.0' 131° 30.7' 深さ 8 km M4.7)

6 月 7 日 20 時 50 分に伊予灘で発生した地震により、別府市、日出町で震度 4 を観測したほか、中国・四国地方の一部から九州地方にかけて震度 3～1 を観測した。

被害は、別府市で住家一部破損 1 棟が発生した(同日 17 時 22 分の地震による被害も含む、総務省消防庁による)。

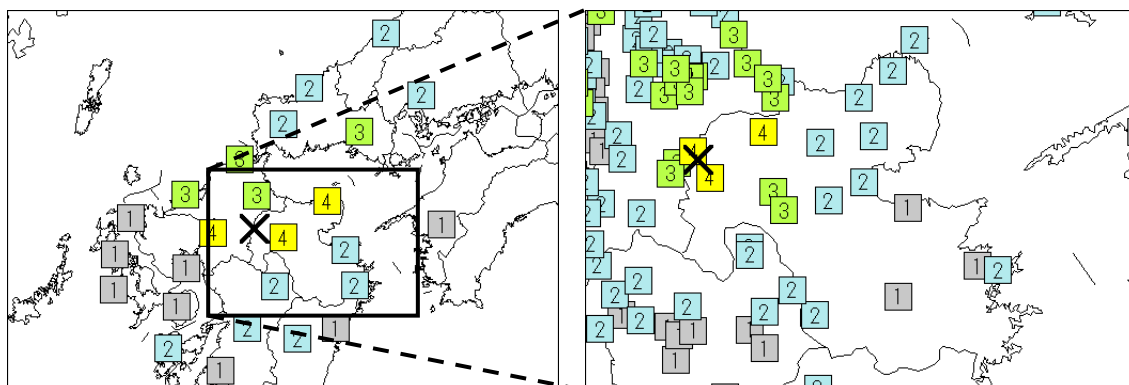


2007 年 6 月 7 日 伊予灘の地震の震度分布図(×:震央)

平成 21 年(2009 年)6 月 25 日 大分県西部 (33° 22.1' 130° 53.5' 深さ 12 km M4.7)

6 月 25 日 23 時 03 分に大分県西部で発生した地震により、日田市、中津市、福岡県の東峰村で震度 4 を観測したほか、中国・四国地方の一部から九州地方にかけて震度 3～1 を観測した。

被害は、中津市で民家の石垣が崩壊し、住家一部破損 1 棟、中津市、日田市で道路に落石(総務省消防庁による)。

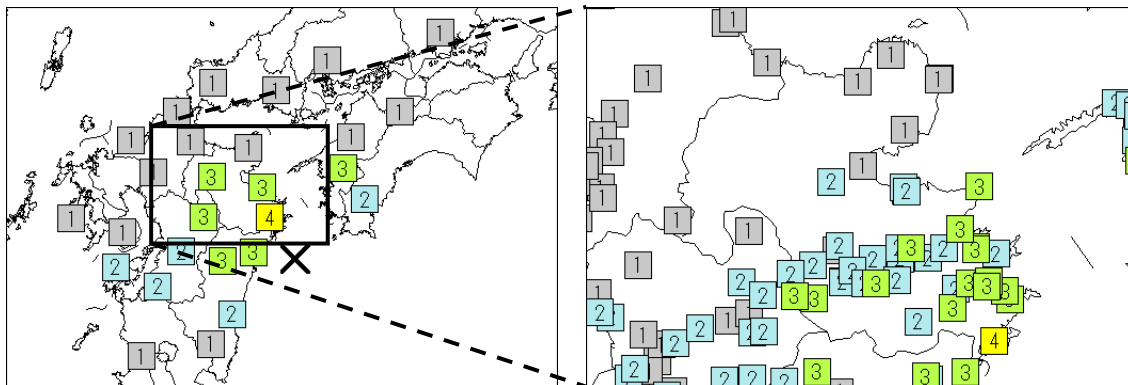


2009 年 6 月 25 日 大分県西部の地震の震度分布図(×:震央)

平成 21 年(2009 年)8 月 5 日 日向灘 (32° 31.1' 132° 07.1' 深さ 33 km M5.0)

8 月 5 日 12 時 51 分に日向灘で発生した地震により、佐伯市で震度 4 を観測したほか、中国・四国地方の一部から九州地方にかけて震度 3～1 を観測した。

この地震による被害はなかった。



2009 年 8 月 5 日 日向灘の地震の震度分布図(×:震央)