

災害名	宝永地震	災害年月日	1707年（宝永4年）10月28日
主な被災地	大分県佐伯市米水津	災害の種類	地震・津波

▲養福寺境内の石碑  
（佐伯市米水津）

画像出典：国土地理院

**マグニチュード**

8.6

---

**死者**

4,900~20,000人  
22人（佐伯市）  
139人（日向市）

▲津波による堆積物が残る「龍神池」（佐伯市間越）

**凡 例**

▲：石碑等関連史跡

■：災害の痕跡

地震・津波

風水害

土砂災害

高潮

火山災害

その他

**災害の概要**

宝永地震は国内最大級の地震の一つであり、東海地震と南海地震が同時に発生した。震源は紀伊半島沖の北緯33.2度、東経135.9度、M8.6と推定される。中部、近畿、中国、四国、九州では家屋が崩壊。津波は伊豆半島から九州まで及び、2万戸が流失、6万戸が潰家、死者は4,900~2万人に及ぶとされる。

宝永地震は午後2時頃発生し、約1時間後に津波が米水津湾へ来襲、佐伯市浦代浦地区だけで18人、隣の色利浦地区で2人が死亡した。地区に伝わる古文書「成松庄屋文書」によれば、宝永地震で「養福寺の石段を二つばかり残す」ところ（海拔高度11.5m）まで津波が押し寄せたと記録されている。

**防災対策**

○公共

- ・ 佐伯市防災マップ（佐伯市）  
[http://www.city.saiki.oita.jp/bousai/map\(bousai\).html](http://www.city.saiki.oita.jp/bousai/map(bousai).html)
- ・ 津波浸水予測図（佐伯市）  
<http://www.city.saiki.oita.jp/bousai/nankaitorafu.html>

○民間

- ・ 自主防災組織「むらの覚悟委員会」：避難施設を整備
- ・ 校区防災計画
- ・ 古文書解読：米水津の歴史を知る会・米水津古文書勉強会
- ・ 佐伯市米水津浦代浦地区津波避難所ルート1  
<http://www.youtube.com/watch?v=Ghn6RgDvy2M>

防災対策

○佐伯市 防災マップ（米水津区域）（佐伯市）

地震・津波

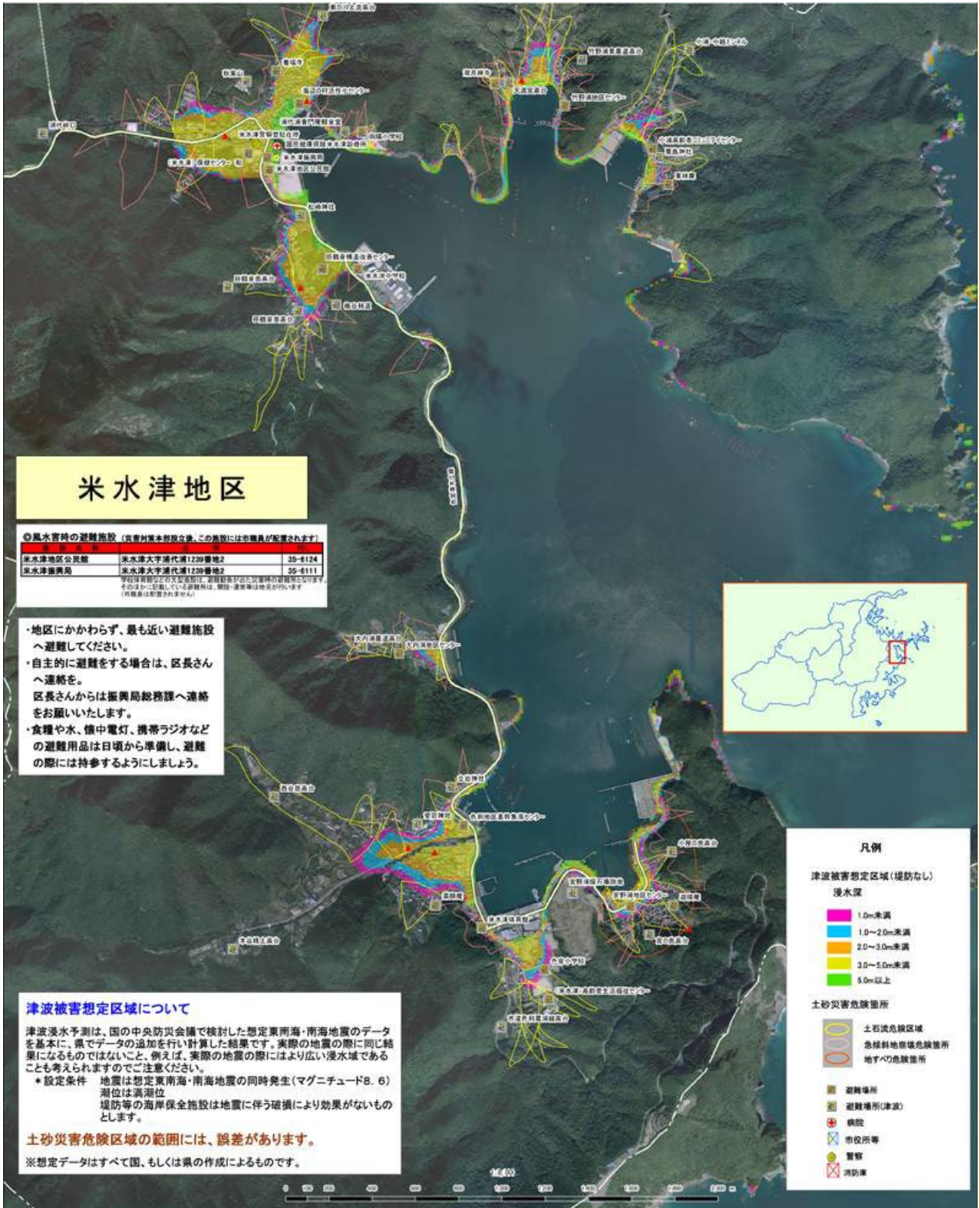
風水害

土砂災害

高潮

火山災害

その他



米水津地区

◎風水害時の避難施設（災害対策本部設置後、この施設には避難員が配置されます）

施設名称	住所	TEL
米水津地区公民館	米水津大字浦代浦1239番地2	35-6124
米水津漁業局	米水津大字浦代浦1239番地2	35-6111

※この災害想定データの作成に際しては、避難施設がどこに設置されるかは想定していません。そのほかにも避難している避難所は、避難・連携等は発生が想定されます。（有難きは設置されません）

- ・地区にかかわらず、最も近い避難施設へ避難してください。
- ・自主的に避難をする場合は、区長さんへ連絡を。区長さんからは振興局総務課へ連絡をお願いします。
- ・食糧や水、懐中電灯、携帯ラジオなどの避難用品は日頃から準備し、避難の際には持参するようにしましょう。

**津波被害想定区域について**

津波浸水予測は、国の中央防災会議で検討した想定東南海・南海地震のデータを基本に、県でデータの追加を行い計算した結果です。実際の地震の際に同じ結果になるものではないこと、例えば、実際の地震の際にはより広い浸水域であることも考えられますのでご注意ください。

＊設定条件 地震は想定東南海・南海地震の同時発生(マグニチュード8.6)  
 潮位は満潮位  
 堤防等の海岸保全施設は地震に伴う破壊により効果がないものとします。

**土砂災害危険区域の範囲には、誤差があります。**

※想定データはすべて国、もしくは県の作成によるものです。

**凡例**

津波被害想定区域(堤防なし)  
 浸水深

- 1.0m未満
- 1.0~2.0m未満
- 2.0~3.0m未満
- 3.0~5.0m未満
- 5.0m以上

土砂災害危険箇所

- 土石流危険区域
- 急傾斜地崩壊危険箇所
- 地すべり危険箇所

その他

- 避難場所
- 避難場所(津波)
- 病院
- 市役所等
- 警察
- 消防車

編纂年月: 2005年10月~12月 編纂



資料  社会資本  状況写真  絵画  文献  その他

○社会資本整備



▲津波標高・避難所案内板  
(佐伯市米水津)

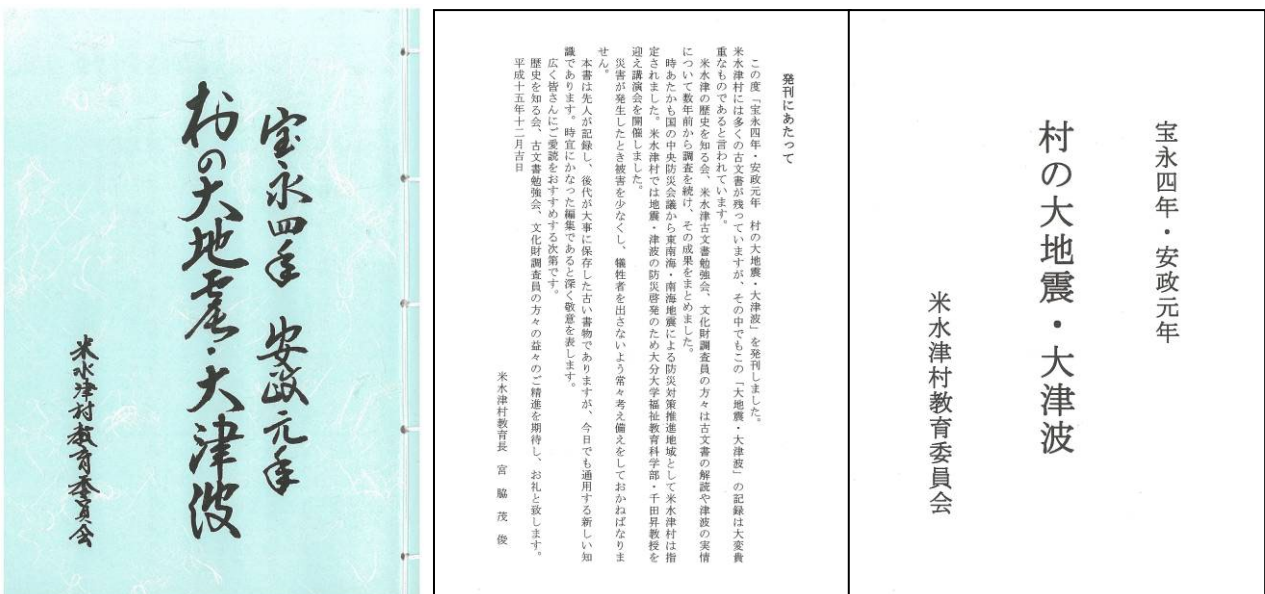


▲津波避難所の指定の養福寺の庭  
(佐伯市米水津)



▲海拔表示板  
(佐伯市米水津)

○参考文献



▲古文書を解説・編集した「宝永四年・安政元年 村の大地震・大津波」

- ・「宝永四年・安政元年 村の大地震・大津波」米水津村教育委員会（平成16年2月発行）
- ・「日本の自然災害500～1995年」日本専門図書出版（平成10年4月発行）
- ・「理科年表H28年版」国立天文台編（2015年発行）
- ・「福岡の気象百年」福岡管区気象台編刊（1990年発行）
- ・「九州の災害誌」三浦幸一郎著刊（1986年発行）
- ・「福岡県災異誌」福岡管区気象台（1951年発行）
- ・「佐賀県災異誌（上巻）」佐賀県農林部（1952年発行）
- ・「宮崎県災異誌」宮崎県（1967年発行）

○参考サイト

- ・大分県の地震・津波（大分県防災対策室）

<https://www.pref.oita.jp/soshiki/13550/jishinkiroku.html>

地震・津波

風水害

土砂災害

高潮

火山災害

その他