

災 害 名	福岡県西方沖地震	災害年月日	2005年（平成17年）3月20日
主な被災地	福岡県福岡市、佐賀県三養基郡	災害の種類	地震



マグニチュード

7.0

死者

1人（福岡県）

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

福岡県沿岸海域の左横ずれ断層型地殻内地震（M7.0）。被害は福岡県を中心に、佐賀・長崎・大分県で発生した。

最大計測震度は九州本土の6弱だが、玄界島ではそれ以上の可能性がある。

福岡市で死者1人、負傷者1,204人、住家被害は家屋全壊が福岡県143戸、長崎県1戸、家屋半壊は福岡県352戸、佐賀県1戸等の被害があった。また、福岡県で法面崩壊が19箇所、大分県で崖崩れが3箇所発生した。

防災対策

○公共

- ・福岡市総合ハザードマップ（福岡市）

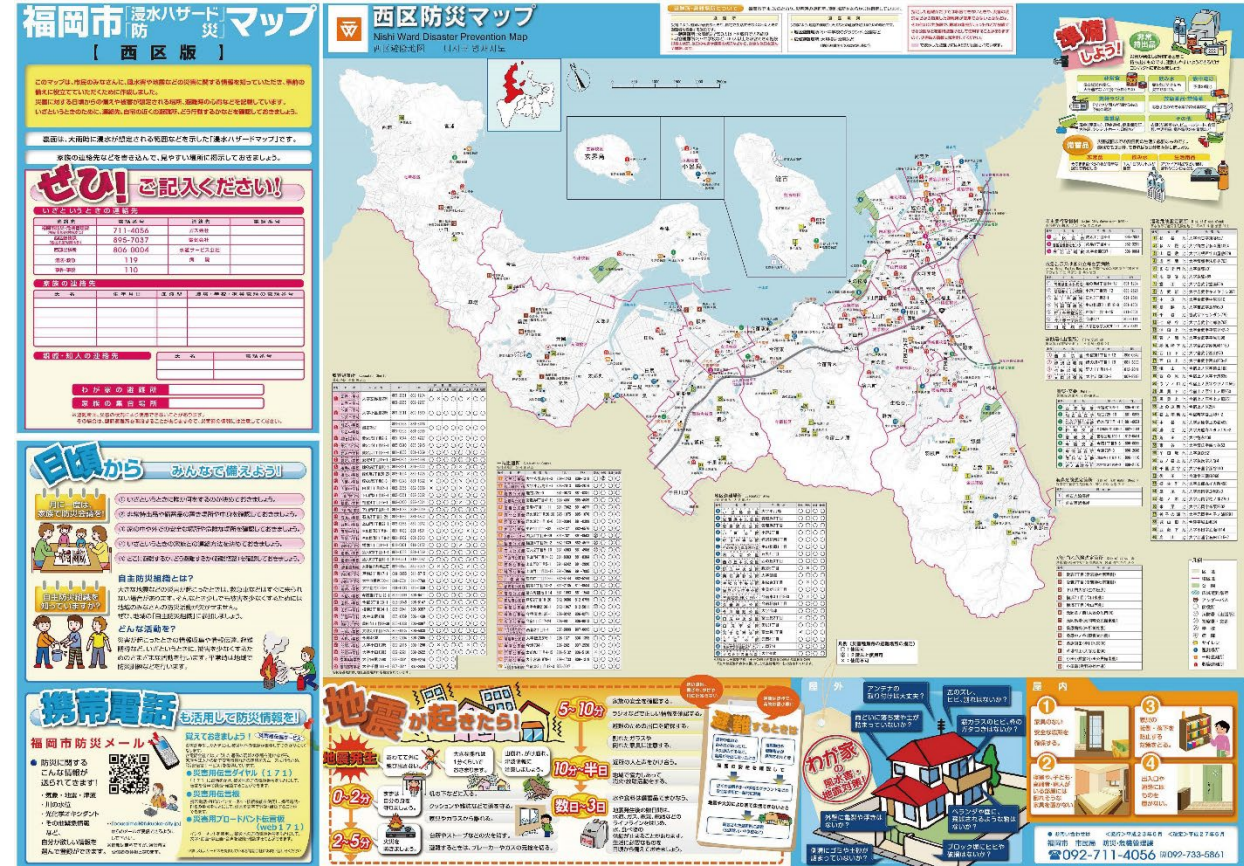
<https://webmap.city.fukuoka.lg.jp/bousai/>

- ・減災計画（案）の事例「福岡県福岡市玄界島地区」（水産省）

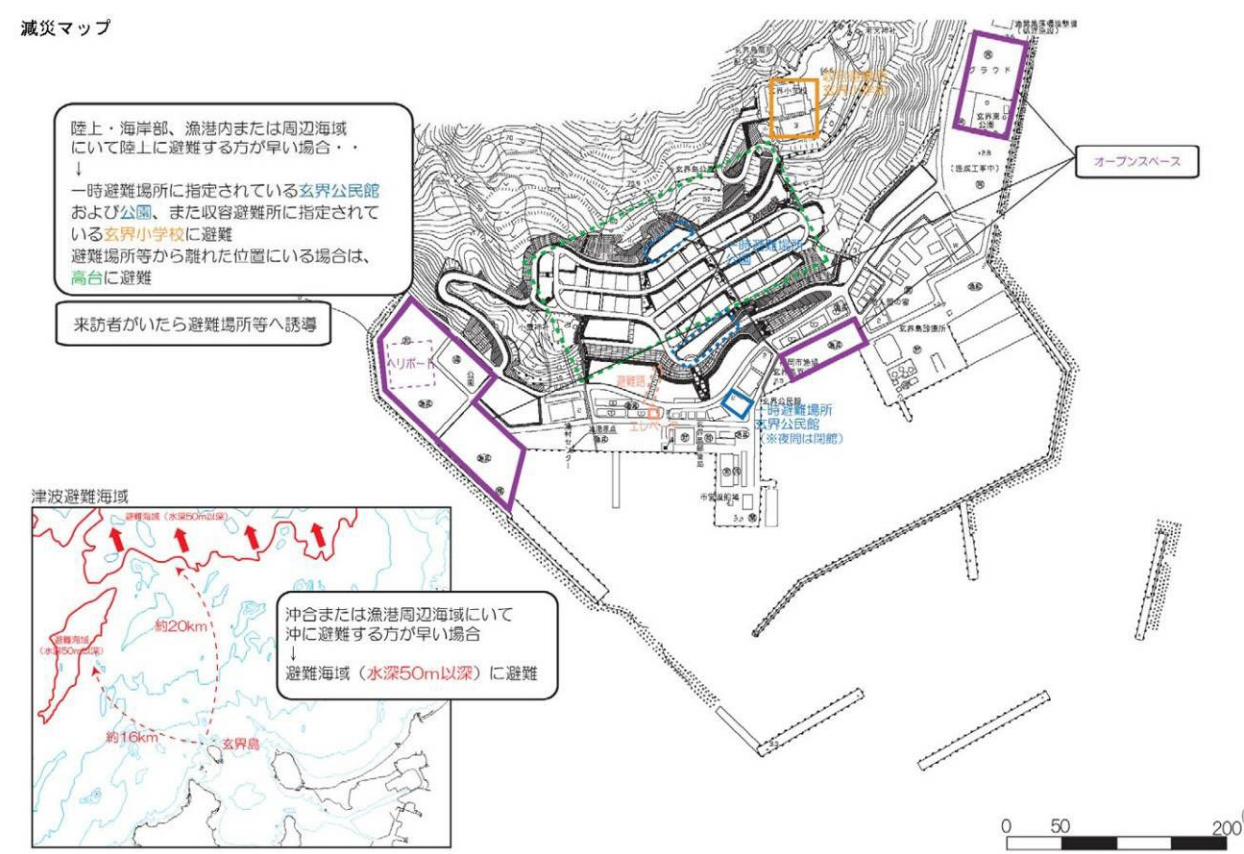
http://www.jfa.maff.go.jp/j/gyoko_gyozyo/g_houre/

防災対策

○福岡市西区防災マップ（福岡市）



○玄界島地区減災マップ（水産省）



地震・津波

風水害

土砂災害

高潮

火山災害

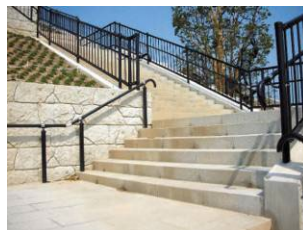
その他

資料 ☒ 社会資本 ☒ 状況写真 ☐ 絵画 ☒ 文献 ☒ その他

○社会資本整備



▲玄界島事業計画

▲アンカー工事
(玄界島)

▲雁木段（玄界島）

画像出典：「玄界島震災復興記録誌」福岡市

○状況写真



▲玄界島

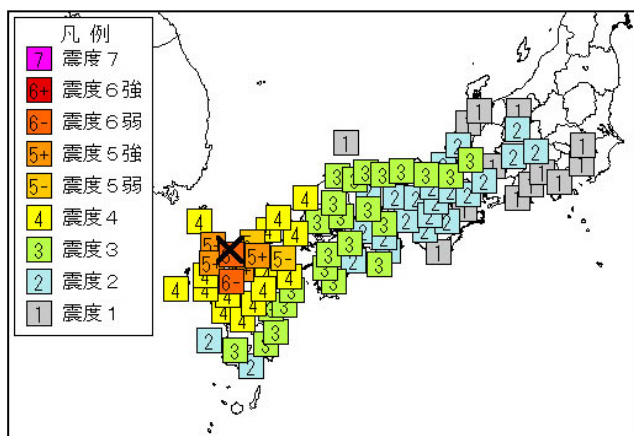
▲中央ふ頭
(福岡市中央区)

画像出典：国土交通省 九州地方整備局

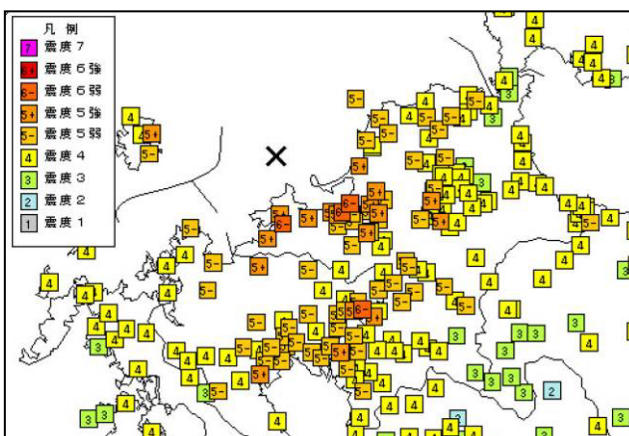
▲志賀島の海岸沿い
(福岡市東区)▲窓ガラスが破損した
福岡ビル
(福岡市中央区)

画像出典：「防災の手引き」福岡市

○参考図



▲震央分布図



画像出典：「平成17年災害年報」福岡県

○参考文献

- ・「理科年表H28年版」国立天文台編（2015年発行）
- ・「日本歴史災害辞典」吉川弘文館（2012年発行）
- ・「日本の自然災害1995～2009年」日本専門図書出版（2010年発行）
- ・「九州の自然災害―地盤災害を主として―」日本応用地質学会九州支部（2008年発行）
- ・「福岡県西方沖を震源とする地震について」内閣府（2009）

○参考サイト

- ・「平成20年版 福岡県西方沖地震記録誌」福岡市（2008年発行）
<http://www.city.fukuoka.lg.jp/shimin/bousai/bousai/fukuokakennseihouokizishinnkirokushi.html>
- ・「玄界島震災復興記録誌」福岡市
<http://www.city.fukuoka.lg.jp/jutaku-toshi/chiikikeikaku/bousai/genkai.html>
- ・「平成17年災害年報」福岡県
<http://www.pref.fukuoka.lg.jp/contents/saigainenpo17.html>

地震・津波

風水害

土砂災害

高潮

火山災害

その他