

津松阪港における津波シミュレーション結果(暫定)【解説】

下図は満潮時に最大クラスの津波(暫定値)が襲来した際の香良洲地区周辺を図示したもの。

当津波シミュレーション結果では、当地区周辺における海岸堤防の越流は無く、また堤内地には浸水しないと算定されている。

当地区の海岸堤防は液状化対策が施されているものの、設計に用いた地震動以上の地震により海岸堤防の変形が生じた場合、堤内地へ浸水することもあり得る。

【設定条件】

- (1) 今回の津波シミュレーション結果は、資料3(P.1)の前提条件に基づき計算した。
- (2) 地殻変動による地盤の**隆起・沈降**を考慮しており、最終沈降量は地盤の隆起・沈降が収束したときの沈降量を示している。
- (3) 海域の解像度は**50m**とした。
- (4) 初期水位は**期望平均満潮位(H.W.L)**とした。
- (5) 防波堤及び防潮堤については地震、液状化、津波などによる**変形はないもの**と仮定した。

