



大人の男性でも、ひざ下以下の浸水時は1時間に1.5kmほどしか歩けません。

歩いて避難するときの目安時間

0分 20分 40分 60分 80分

0 500 1,000 1,500 2,000 m

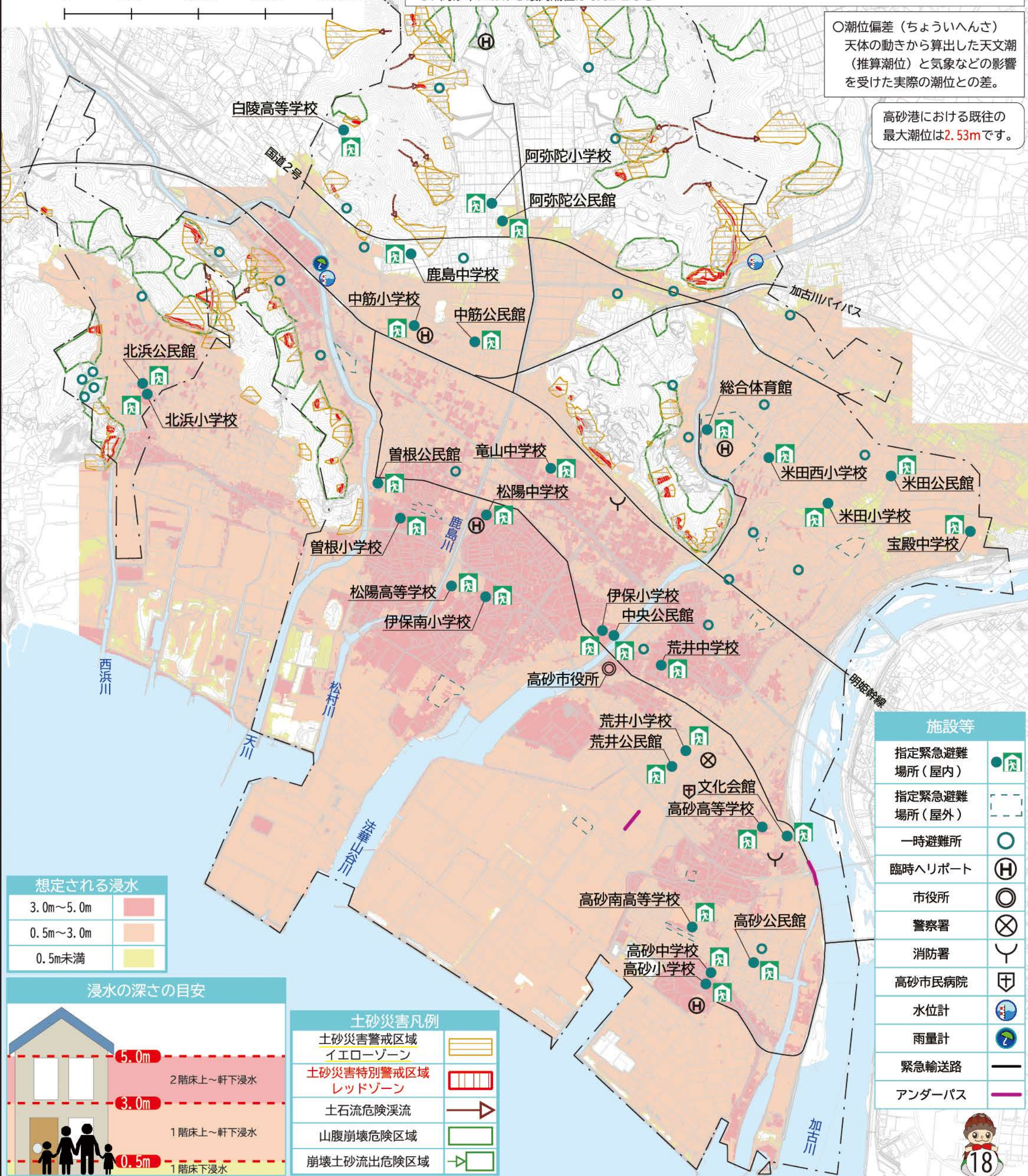
高潮浸水想定範囲：兵庫県が令和2年8月に公表した高潮浸水想定区域図に基づいて作成

〔想定し得る最大規模の高潮のポイント〕

1. 台風の中心気圧が我が国既往最大規模（910hPa：室戸台風規模）で一定（上陸しても勢力を保ち続ける）
2. 潮位偏差が最大となるような台風経路を設定
3. 高潮と同時に河川の洪水を考慮
4. 全ての防潮堤・堤防や水門等は、設計条件を超えた段階で破壊
5. 高砂市における最高潮位は5.5mとなる

○潮位偏差（ちょういへんさ）
天体の動きから算出した天文潮（推算潮位）と気象などの影響を受けた実際の潮位との差。

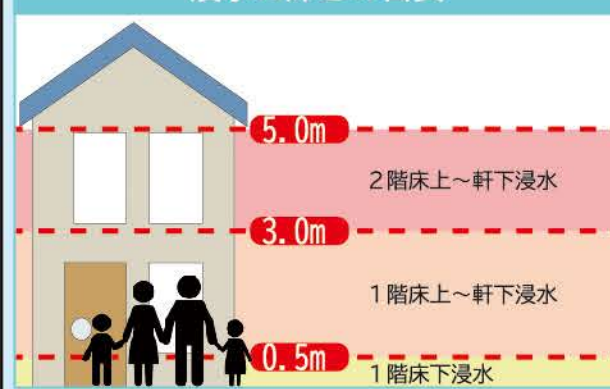
高砂港における既往の最大潮位は2.53mです。



想定される浸水

3.0m～5.0m	
0.5m～3.0m	
0.5m未満	

浸水の深さの目安



土砂災害凡例

土砂災害警戒区域 イエローゾーン	
土砂災害特別警戒区域 レッドゾーン	
土石流危険渓流	
山腹崩壊危険区域	
崩壊土砂流出危険区域	

施設等

指定緊急避難場所（屋内）	
指定緊急避難場所（屋外）	
一時避難所	
臨時ヘリポート	
市役所	
警察署	
消防署	
高砂市民病院	
水位計	
雨量計	
緊急輸送路	
アンダーパス	

