

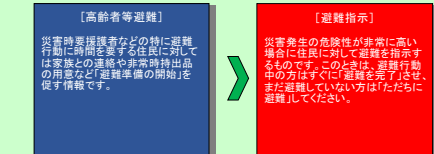
杵築市 井の山溜池 ハザードマップ

■ため池ハザードマップについて

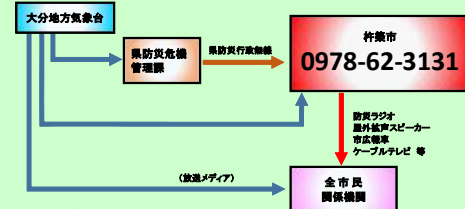
井の山溜池ハザードマップは、地震や大雨等により決壊した場合に想定される洪水の範囲、避難経路、緊急連絡先等の情報を一枚の地図で示したもので、被災のために利用されるものです。

- ・避難場所は杵築市が指定する風水害避難場所を表示しています。
- ・緊急避難場所については定めていませんが、土石流危険区域、がけ崩れ危険箇所以外の高台に一時的に避難してください。
- ・到達時間についてはあくまでも目安であるため早まる可能性もあります。身の危険を感じたら早めの避難をお願いします。
- ・洪水深、洪水範囲については、実際の様子、範囲と異なることがあります。地図に示した範囲以外でも河川の氾濫により浸水する可能性があります。

■杵築市から提供される避難情報について



＜情報伝達経路＞

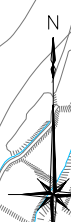


■緊急連絡先について

警察 **110** 消防 **119**

杵築市役所 **0978-62-3131**

施設名	井の山溜池
所在地	杵築市大字熊野3115
緯度	北緯 33° 22' 39.0"
経度	東経 131° 37' 15.0"
所有者	年田川水系 年田川
河川名	2級河川年田川
目的	農業用水
型式	アースダム（傾斜コア型）
型式	堤高（m） 5.9m 堤長（m） 41.0m 総貯水量（m3） 8,000m3
改修年	S57年度
流域面積（km2）	0.040km2
かんがい受益面積（ha）	10.0ha
かんがい戸数（戸）	8戸
《氾濫解析手法》 解析モデル：二次元不定流モデル 流出量：コストの経験式（簡易氾濫方式） Q _{max} =325 (HV) ^{0.7} H ^{1.5} ダム高（m） V：ため池貯水量（10m3） Q _{out} =325 (5.9×0.0080) ^{0.7} =90.144m3/s	



真砂文男(宅)

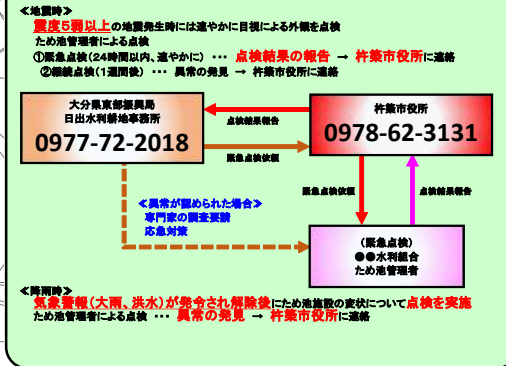
前畑清(宅)

1:2,500

0 50 100 150 200 250m

水土害情報システム基盤図（H21.3作成）複製

■井の山溜池非常時の対応について



凡 例	
5.0m以上	■
最大 3.0m以上～5.0m未満	■
浸 2.0m以上～3.0m未満	■
水 1.0m以上～2.0m未満	■
深 0.5m以上～1.0m未満	■
0.2m以上～0.5m未満	■
0.2m未満	■

[浸水の目安]



井の山溜池下流域行政区指定避難場所一覧

番号	行政区	風水害避難場所
1	原南	原南構造改善センター
2		
3		
4		
5		

井の山溜池下流域行政区一時避難場所一覧

番号	行政区	風水害避難場所
1		前畑清(宅)
2		真砂文男(宅)

洪水到達時間	
指定避難所	■
一時避難場所	■
避難方向	→
土石流危険区域	■
がけ崩れ危険箇所	■