

# 杵築市 述の池溜池ハザードマップ

## ■ため池ハザードマップについて

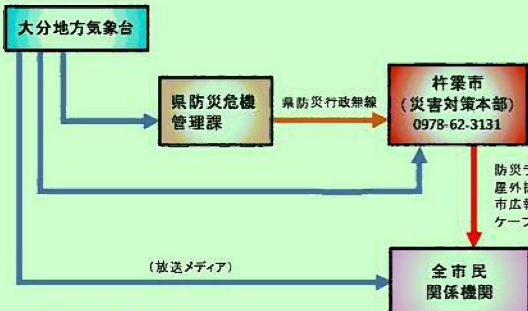
述の池溜池ハザードマップは、地震や大雨等により決壊した場合に想定される浸水の範囲、避難経路、緊急連絡先等の情報を一枚の地図で示したもので、減災のために利用されるものです。

- ・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。
- ・浸水深、浸水範囲については、実際の深さ、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

【避難準備・高齢者等避難開始】	【避難勧告】	【避難指示(緊急)】
災害時要援護者などの特に避難行動に困難をきたす方に対しては家族との連絡や非常時持出品の用意など「避難準備」の開始を促す情報です。	急激な涌上りや集中豪雨などにより、洪水や土石災害などが発生するおそれがある場合に、世帯に対して「避難所への避難」を促すものです。水の増え、浮遊物の飛来など、非常時持出品を準備し、すみやかに避難所へ避難しましょう。	避難勧告より強く、災害発生時の危険性が非常に高い場合に世帯に対して避難を指示するものです。このときは、避難行動中の場合はすでに避難完了した場合は、必ず避難していない方は「ただちに避難」してください。

## ＜情報伝達経路＞



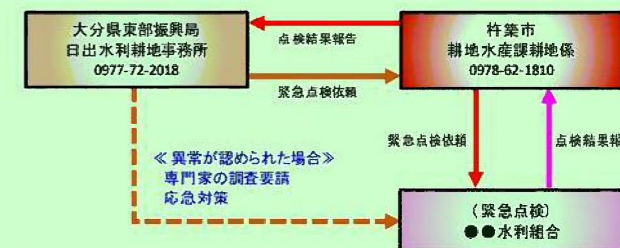
## ■緊急連絡先について

警察 110 消防 119

杵築市役所 0978-62-3131  
 杵築連見消防組合杵築消防署 0978-62-4341  
 杵築日出警察署杵築幹部交番 0978-62-2131

## ■述の池溜池非常時の対応について

＜地震時＞  
 震度5弱以上の地震発生時には速やかに目視による外観を点検  
 ため池管理者による点検  
 ①緊急点検(24時間以内、速やか)・・・点検結果の報告 → 杵築市耕地水産課に連絡  
 ②継続点検(1週間後)・・・異常の発見 → 杵築市役所耕地水産課に連絡



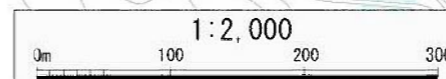
＜降雨時＞  
 気象警報(大雨、洪水)が発令され解除後、ため池施設の変状について点検を実施  
 ため池管理者による点検・・・異常の発見 → 杵築市役所耕地水産課に連絡

凡例	
最大浸水深	5.0m以上
	3.0m以上～5.0m未満
	2.0m以上～3.0m未満
	1.0m以上～2.0m未満
	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]

洪水到達時間	
指定避難所	
一次避難場所	
避難方向	
土石流危険区域	
がけ崩れ危険箇所	

施設名	述の池溜池
所在地	杵築市山崎町大字内河野
緯度	北緯 33° 26' 53.7"
経度	東経 131° 28' 51.0"
所有者	八坂川支流 小谷川
水系	八坂川支流 小谷川
河川名	2 橋頭田小谷川
目的	農業用水
型式	型式
	アースダム(均一型)
堤高(m)	8.00m
堤長(m)	35.00m
総貯水量(m <sup>3</sup> )	5,000m <sup>3</sup>
改修年	平成3年度
流域面積(km <sup>2</sup> )	9.001km <sup>2</sup>
かんがい受益面積(ha)	16.0ha
かんがい戸数(戸)	2戸
＜避難解手法＞	
解算モデル	二次元不恒定流モデル
流出量	コストの経験式(簡易氾濫方式)
Q <sub>50</sub> (m <sup>3</sup> /s)	H:ダム高(m) V:ため池貯水量(10m <sup>3</sup> )
Q <sub>50</sub> (=325(8.0×0.005) <sup>0.84</sup> )	=84.09m <sup>3</sup> /s



水土地情報システム基盤図 (H21.3作成) 複製

述の池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	貫井	貫井自治公民館