

# 杵築市 梶ヶ浜溜池ハザードマップ

## ■ため池ハザードマップについて

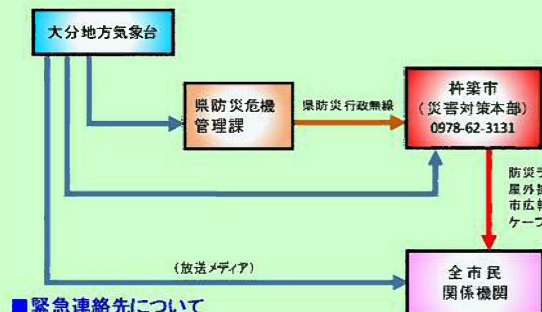
梶ヶ浜溜池ハザードマップは、地震や大雨等により決壊した場合に想定される浸水の範囲、避難経路、緊急連絡先等の情報を一枚の地図で示したもので、減災のために利用されるものです。

- ・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

<p><b>【避難準備・高齢者等避難開始】</b></p> <p>災害時要援護者などの特に避難行動が困難な方に対する注意喚起として、緊急性との連絡や非常時対応の用意など、避難準備の開始を促す情報です。</p>	<p><b>【避難勧告】</b></p> <p>台風の接近や集中豪雨などにより、浸水や土砂災害などが発生するおそれがある場合に、住民に対して「避難所への避難」を促すものです。火の始発、停電などの緊急時には、避難所待合室待機し、すみやかに避難所へ避難しましょう。</p>	<p><b>【避難指示(緊急)】</b></p> <p>避難勧告より強く、災害発生の際被害が非常に多い場合に住民に対して避難を指示するものです。この場合は、避難行動中の方はすでに避難所へ入り、また避難していない方はすみやかに避難所へ避難してください。</p>
--	--	---

## ＜情報伝達経路＞



## ■緊急連絡先について

警察 **110** 消防 **119**

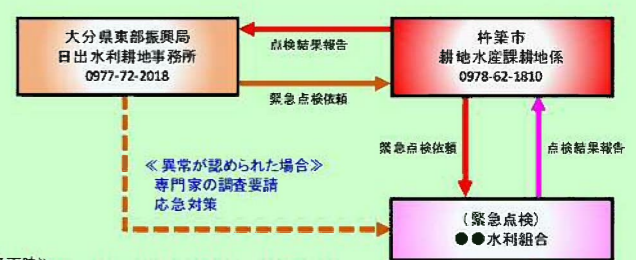
杵築市役所 0978-62-3131  
 杵築遠見消防組合杵築消防署 0978-62-4341  
 杵築日出警察署杵築幹部交番 0978-62-2131

施設名		梶ヶ浜溜池
所在地	杵築市梶ヶ浜	
緯度	北緯 33° 22' 56.1"	
経度	東経 131° 38' 23.2"	
所有者	-	
水系	-	
河川名	-	
目的	農業用水	
型式	アースダム (均一型)	
堤高 (m)	7.40m	
堤長 (m)	42.00m	
総貯水量 (m <sup>3</sup> )	2,300m <sup>3</sup>	
設備年	-	
流域面積 (km <sup>2</sup> )	0.020km <sup>2</sup>	
かんがい受益面積 (ha)	1.0ha	
かんがい戸数 (戸)	4戸	
＜氾濫解消手法＞		
解消モデル：二次元不定流モデル		
流出量 コスタの経験式(節高10m方式)		
Q <sub>10</sub> =325 (H <sup>1.7</sup> ) H: ダム高 (m) V: ため池貯水量 (10m <sup>3</sup> )		
Q <sub>10</sub> =325 (7.4 × 0.0023) <sup>1.7</sup> = 58.73m <sup>3</sup> /s		



## ■梶ヶ浜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、速やかに)・・・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**に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	
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	■



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	🏔

梶ヶ浜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	梶ヶ浜	梶ヶ浜コミュニティセンター

