



杵築市 楠溜池ハザードマップ

■ため池ハザードマップについて

楠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。

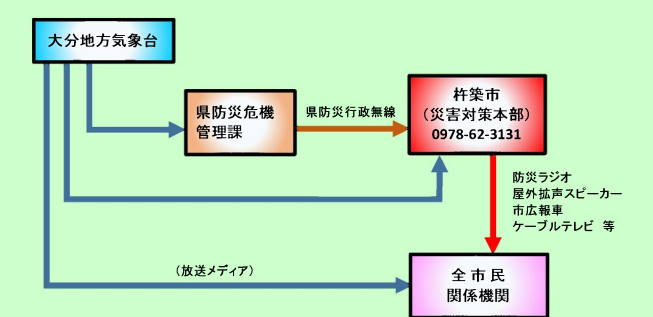
■杵築市から提供される避難情報について

【避難準備情報】
災害時要援護者などの特に避難行動に時間を要する住民に対しては家族との連絡や非常持出品の用意など「避難準備の開始」を促す情報です。

【避難勧告】
台風の接近や集中豪雨などにより、洪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。火の始末、戸締まりを完全に、非常持出品を持参し、すみやかに避難所へ避難しましょう。

【避難指示】
避難勧告より強く、災害発生の際に非常に高い場合に住民に対して避難を指示するものです。このときは、避難行動中の方はすぐに「避難を完了」させ、また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
杵築市役所山香庁舎 0977-75-1111
杵築連見消防組合杵築消防署山香出張所 0977-75-1090
杵築日出警察署立石警察官駐在所 0977-76-2131



山浦小学校



那留公民館

那留

吉野渡

施設名		楠溜池
所在地		杵築市山香町大字吉野渡
緯度		北緯 33° 27' 7"
経度		東経 131° 27' 11"
所有者		楠溜池土地改良区
水系		八坂川水系
河川名		二級河川立石川
目的		農業用水
型式	型式	アースダム（均一型）
	堤高（m）	8.7m
	堤長（m）	80.0m
	総貯水量（m3）	124,000m3
	最大水深	6.0m
改修年		昭和44年
流域面積（km2）		2.10km2
かんがい受益面積（ha）		68.0ha
かんがい戸数（戸）		210戸
＜汎解析手法＞		
解析モデル：二次元不定流モデル		
流出量（q1）農地防災事業便覧方式 $Q=4.5H^{1.5}$		
（q2）洪水吐設計洪水量		
$Q=q1+q2=1,004.6+41.4=1,046.0m^3/s$		

楠溜池

1:17,000
0m 100 200 300 400 500

水土里情報システム基盤図（H21.3作成）複製

■楠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

大分県東部振興局
日出水利耕地事務所
0977-72-2018

杵築市
耕地水産課耕地係
0978-62-3131

（緊急点検）
楠溜池土地改良区

点検結果報告
緊急点検依頼
緊急点検依頼
点検結果報告

＜異常が認められた場合＞
専門家の調査要請
応急対策

＜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状況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

避難方向

土石流危険区域

がけ崩れ危険箇所



楠溜池下流域行政区毎避難場所一覧

番号	行政区	風水害避難場所
1	那留	那留公民館
2	吉野渡	山浦小学校、那留公民館
3	長田	山浦小学校
4	速内	山浦小学校
5	荒平	山浦小学校
6	大月	立石体育館、立石地区公民館
7	町上	立石地区公民館、立石体育館
8	町下	立石地区公民館
9	駅通	駅通公民館、立石体育館
10	岡	岡公民館、立石体育館
11	下四区	下四区集会所
12	金水	下公民館（金水）、立石地区公民館
13	米子瀬	米子瀬公民館