

杵築市 立尻溜池・中ノ池溜池・口の池ハザードマップ

■ため池ハザードマップについて

立尻溜池・中ノ池溜池・口の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。

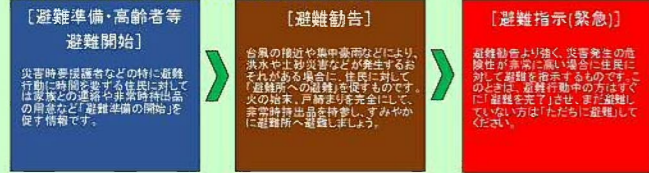
・避難場所は杵築市が指定する風水害避難場所を表示しています。

・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。

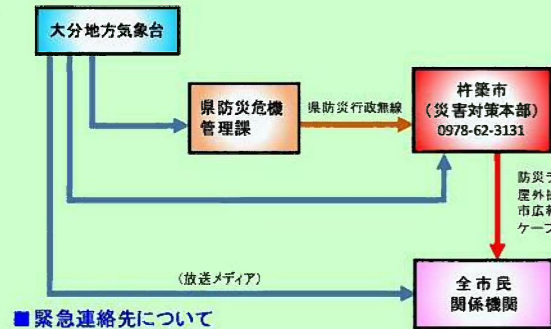
・到達時間についてはあくまでも目安であるため早まる可能性があります。身の危険を感じたら早めの避難をお願いします。

・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



＜情報伝達経路＞



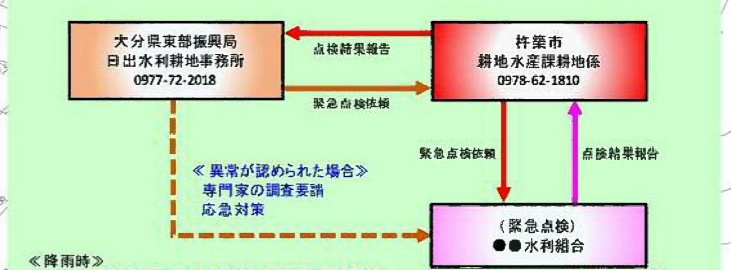
■緊急連絡先について

警察 110 消防 119

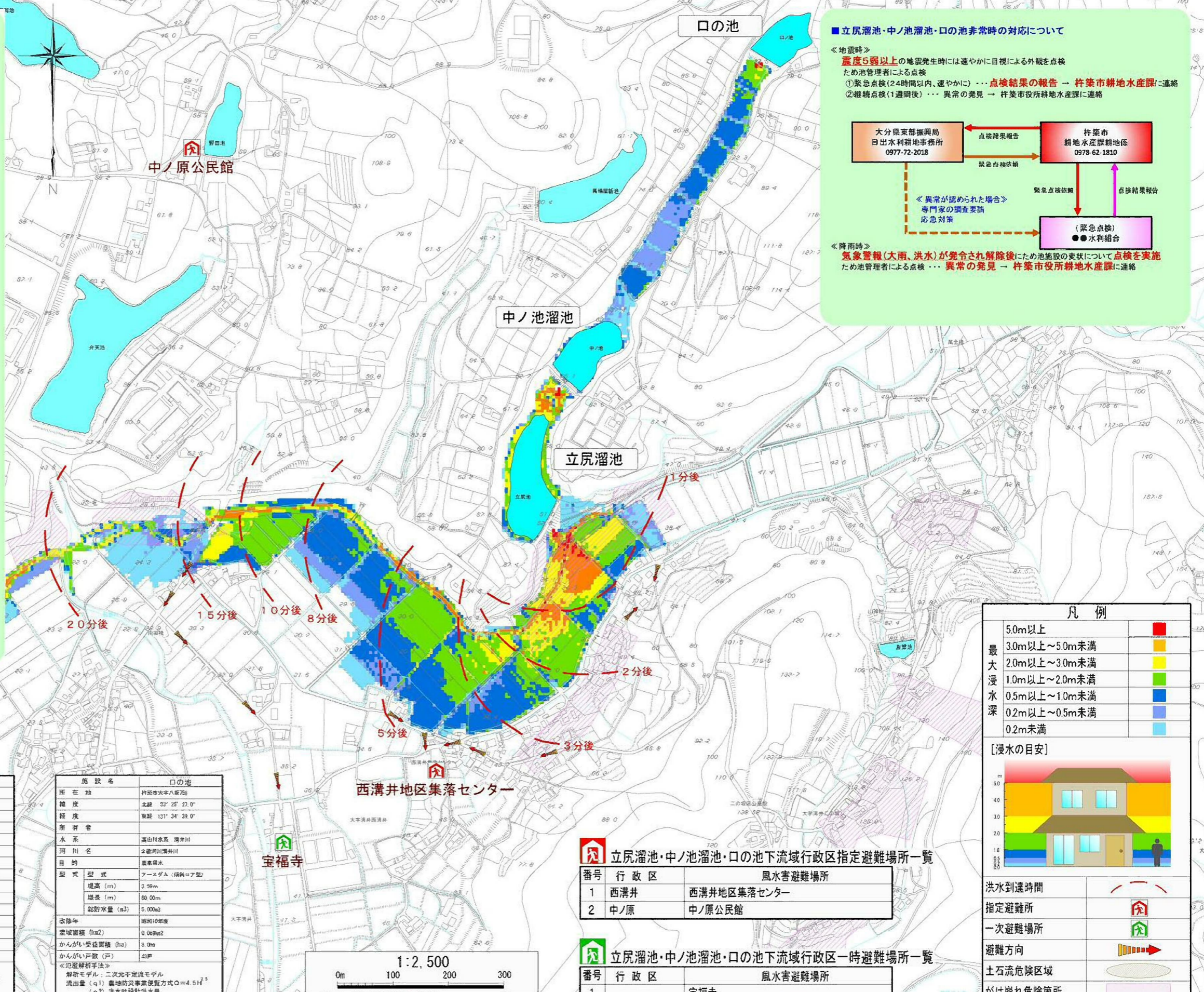
杵築市役所 0978-62-3131
杵築連見消防組合杵築消防署 0978-62-4341
杵築日出警察署杵築幹部交番 0978-62-2131

■立尻溜池・中ノ池溜池・口の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

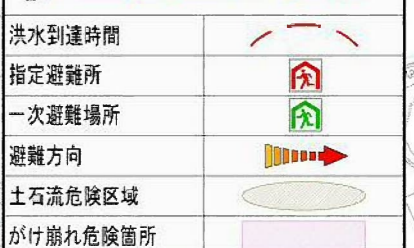


＜降雨時＞
気象警報(大雨、洪水)が発令され解除後、ため池施設の変状について点検を実施
ため池管理者による点検・・・異常の発見 → 杵築市役所耕地水産課に連絡



凡例

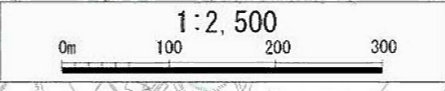
5.0m以上	■
3.0m以上～5.0m未満	■
2.0m以上～3.0m未満	■
1.0m以上～2.0m未満	■
0.5m以上～1.0m未満	■
0.2m以上～0.5m未満	■
0.2m未満	■



施設名	立尻溜池
所在地	杵築市大平溝井2102
緯度	北緯 33° 25' 54.0"
経度	東経 131° 34' 54.0"
所有者	
水系	高山川水系 溝井川
河川名	2級河川溝井川
目的	農業用水
型式	アースダム(均一型)
堤高(m)	10.16m
堤長(m)	114.00m
総貯水量(m3)	58,500m3
改修年	S24年度、S62年度、H4～H8年度
流域面積(km2)	0.310km2
かんがい受益面積(ha)	18.0ha
かんがい戸数(戸)	46戸
解説手法	解説モデル：二次元不定流モデル 流出量 (q1) 農地防排水事業便覧方式 Q=4.5H ^{2.5} (q2) 洪水吐設計洪水量 Q=q1+q2=684.01+8.50=692.51m3/s

施設名	中ノ池溜池
所在地	杵築市大平溝井021
緯度	北緯 33° 25' 46.0"
経度	東経 131° 34' 53.0"
所有者	
水系	高山川水系 溝井川
河川名	2級河川溝井川
目的	農業用水
型式	アースダム(傾斜コア型)
堤高(m)	5.99m
堤長(m)	82.00m
総貯水量(m3)	10,950m3
改修年	明治35年度
流域面積(km2)	0.283km2
かんがい受益面積(ha)	17.0ha
かんがい戸数(戸)	43戸
解説手法	解説モデル：二次元不定流モデル 流出量 (q1) 農地防排水事業便覧方式 Q=4.5H ^{2.5} (q2) 洪水吐設計洪水量 Q=q1+q2=263.03+68.68=299.71m3/s

施設名	口の池
所在地	杵築市大平溝井58
緯度	北緯 33° 25' 27.0"
経度	東経 131° 34' 39.0"
所有者	
水系	高山川水系 溝井川
河川名	2級河川溝井川
目的	農業用水
型式	アースダム(傾斜コア型)
堤高(m)	3.99m
堤長(m)	60.00m
総貯水量(m3)	5,000m3
改修年	昭和10年度
流域面積(km2)	0.069km2
かんがい受益面積(ha)	3.0ha
かんがい戸数(戸)	43戸
解説手法	解説モデル：二次元不定流モデル 流出量 (q1) 農地防排水事業便覧方式 Q=4.5H ^{2.5} (q2) 洪水吐設計洪水量 Q=q1+q2=72.51+1.95=74.46m3/s



立尻溜池・中ノ池溜池・口の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	西溝井	西溝井地区集落センター
2	中ノ原	中ノ原公民館

立尻溜池・中ノ池溜池・口の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		宝福寺

水土害情報システム基盤図 (H21.3作成) 複製