

杵築市 今原溜池・除溝ため池・大ヶ倉溜池ハザードマップ

■ため池ハザードマップについて

今原溜池・除溝ため池・大ヶ倉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。

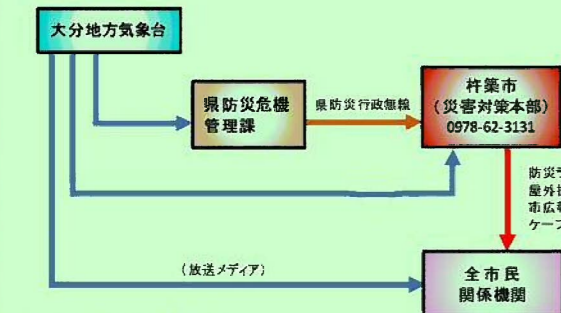
・到達時間についてはあくまでも目安であるため早まる可能性もあります。身の危険を感じたら早めの避難をお願いします。

・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>「避難準備・高齢者等避難開始」</p> <p>災害発生後速やかに避難行動を開始する必要がある場合は、避難準備・高齢者等避難開始の避難情報が発令されます。避難準備・高齢者等避難開始の避難情報は、避難準備・高齢者等避難開始の避難情報です。</p>	<p>「避難勧告」</p> <p>各集の浸水や土砂災害等により、浸水や土砂災害等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」を指示します。この場合は、避難行動中の方は必ず避難所へ避難してください。また、避難所へ避難しなくても、避難所へ避難してください。</p>	<p>「避難指示(緊急)」</p> <p>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、避難行動中の方は必ず避難所へ避難してください。また、避難所へ避難しなくても、避難所へ避難してください。</p>
---	---	--

◀情報伝達経路▶



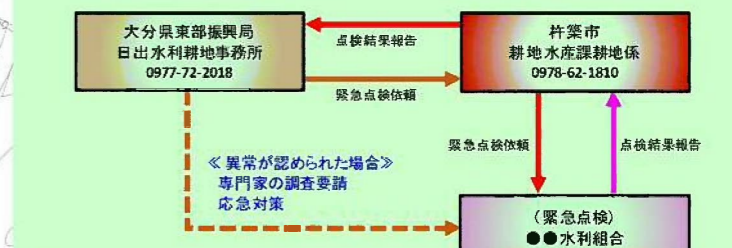
■緊急連絡先について

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

■今原溜池・除溝ため池・大ヶ倉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

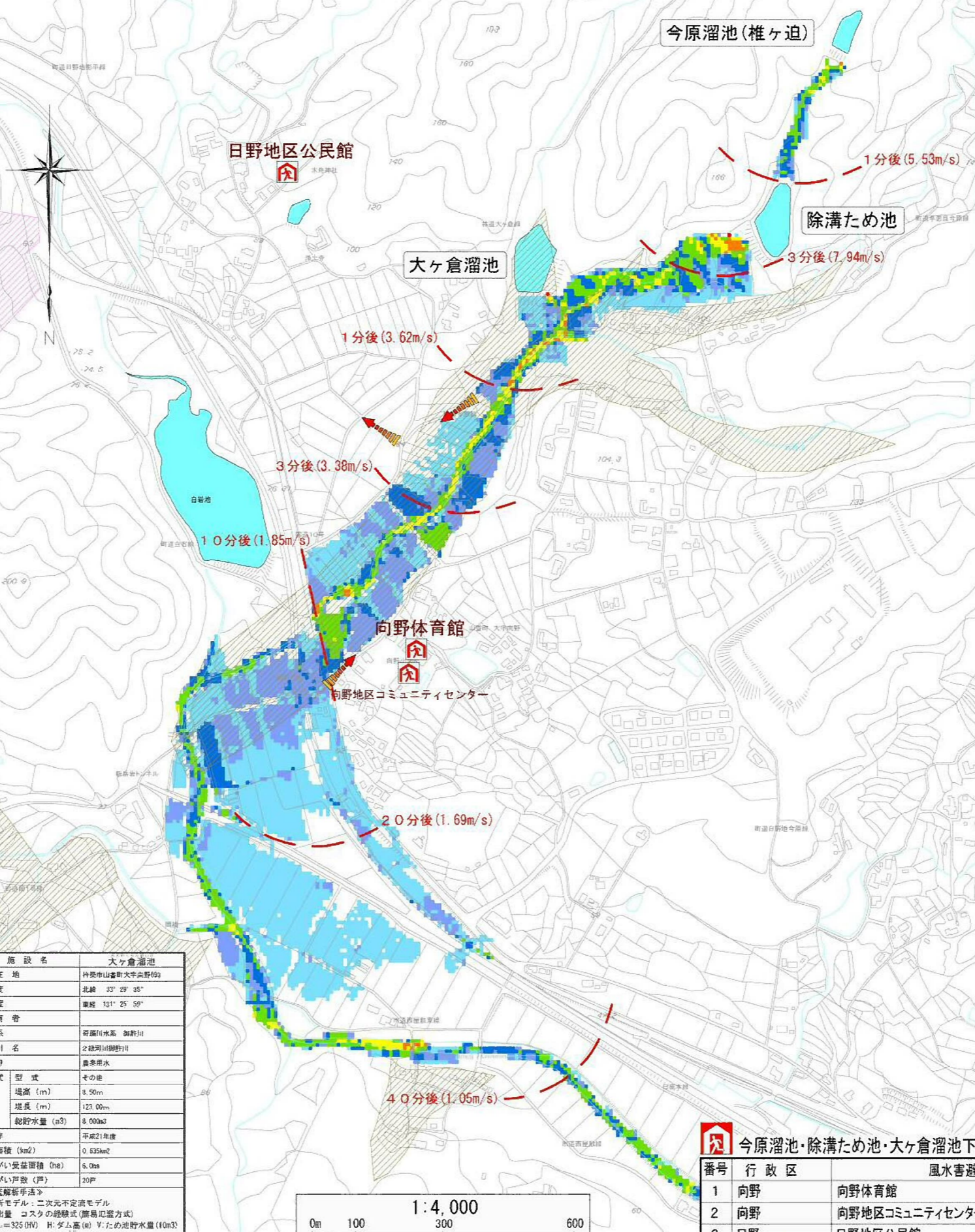


◀降雨時▶
 気象警報(大雨、洪水)が発令され解除後にため池施設の変状について点検を実施
 ため池管理者による点検・・・異常の発見 → 杵築市役所耕地水産課に連絡

施設名	今原溜池(椎ヶ池)
所在地	杵築市山笠町大字向野
緯度	北緯 33° 29' 24.3"
経度	東経 131° 25' 43.3"
所有者	杵築市
水系	高瀬川(本流) 御野川
河川名	2 谷川(御野川)
目的	農業用水
型式	アースダム(均一型)
堤高(m)	2.30m
堤長(m)	38.90m
総貯水量(m3)	7,800m3
設け年	昭和81年度
流域面積(km2)	0.02518km2
かんがい受益面積(ha)	1.03ha
かんがい戸数(戸)	3戸
解説	解析モデル：二次元不定流モデル 流出量 コスタの経験式(簡易氾濫方式) Q _{max} =325(9V) ^{0.5} H:ダム高(m) V:ため池貯水量(10m3) Q _{min} =325(2.3×0.0078) ^{0.5} =60.05m3/s

施設名	除溝ため池
所在地	杵築市山笠町大字向野152?
緯度	北緯 33° 29' 33.0"
経度	東経 131° 25' 48.0"
所有者	杵築市
水系	高瀬川(本流) 御野川
河川名	2 谷川(御野川)
目的	農業用水
型式	アースダム(均一型)
堤高(m)	7.70m
堤長(m)	88.80m
総貯水量(m3)	8,000m3
設け年	昭和44年度
流域面積(km2)	0.0889km2
かんがい受益面積(ha)	10.8ha
かんがい戸数(戸)	20戸
解説	解析モデル：二次元不定流モデル 流出量 コスタの経験式(簡易氾濫方式) Q _{max} =325(9V) ^{0.5} H:ダム高(m) V:ため池貯水量(10m3) Q _{min} =325(7.7×0.008) ^{0.5} =100.81m3/s

施設名	大ヶ倉溜池
所在地	杵築市山笠町大字向野699
緯度	北緯 33° 29' 35"
経度	東経 131° 25' 58"
所有者	杵築市
水系	高瀬川(本流) 御野川
河川名	2 谷川(御野川)
目的	農業用水
型式	その他
堤高(m)	3.50m
堤長(m)	123.00m
総貯水量(m3)	8,000m3
設け年	平成21年度
流域面積(km2)	0.0335km2
かんがい受益面積(ha)	6.0ha
かんがい戸数(戸)	20戸
解説	解析モデル：二次元不定流モデル 流出量 コスタの経験式(簡易氾濫方式) Q _{max} =325(9V) ^{0.5} H:ダム高(m) V:ため池貯水量(10m3) Q _{min} =325(3.5×0.003) ^{0.5} =106.08m3/s



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



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	

今原溜池・除溝ため池・大ヶ倉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	向野	向野体育館
2	向野	向野地区コミュニティセンター
3	日野	日野地区公民館