

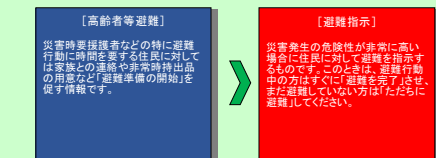
 杵築市 カジヤ新池（勘子尾） ハザードマップ

■ため池ハザードマップについて

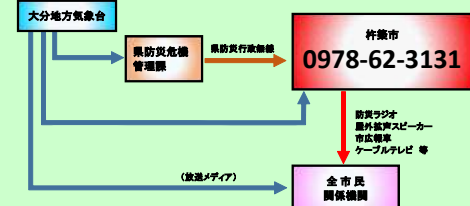
カジャ新池(勘子尾)ハザードマップは、地震や大雨等により決壊した場合に想定される浸水の範囲、避難経路、緊急連絡先等の情報を一枚の地図で示したもので、減災のために利用されるものです。

- ・避難場所とは行政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、けが崩壊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。
- ・浸水圏、浸水範囲については、実際の調査、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》



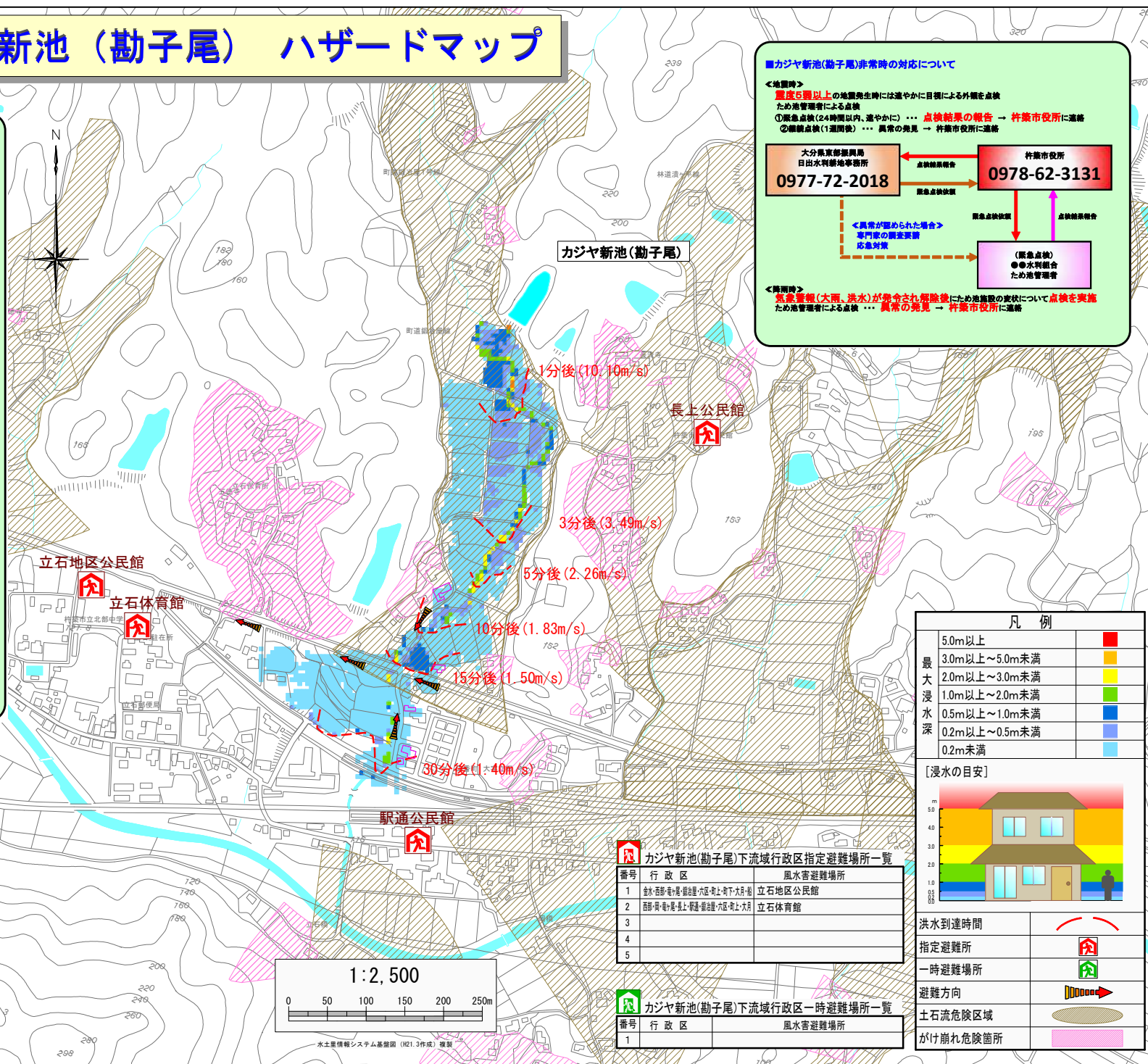
■緊急連絡先について

警察 110 消防 119

杵築市役所 0978-62-3131

山香庁舎 0977-75-2401

施設名		カジャ新池(勸子尾)	
所在地		兵庫県山手町大字立石1835	
緯度		北緯 33° 29' 15.0"	
経度		東経 131° 28' 42.0"	
所有者			
水系		八坂川水系 立石川	
河川名		2線河川立石川	
目的		農業用水	
型式	型式	アースダム(均一型)	
	堤高 (m)	7.3m	
	堤長 (m)	35.0m	
	総貯水量 (m3)	3,700m3	
改修年			
流域面積 (km2)		0.01643km2	
かんがい受益面積 (ha)		3.4ha	
かんがい戸数 (戸)		8戸	
≪記号解析手法≫ 解析モデル：二次元不定流モデル 流出量 コスタの経験式(簡易記号方式) $Q_{out} = 325 (H^7 - H^4) \text{ ダム高 (m)}^7$: ため池貯水量 (10m3) $Q_{in} = 325 (H^7 - 3 \times 0.0037)^7$: 71. 306m3			

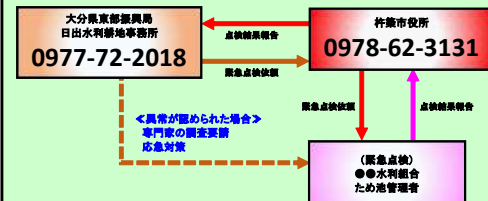


■カジャ新池(勘子尾)非常時の対応について

〈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→杵築市役所に連絡
②継続点検(1週間後)・・・異常の発見→杵築市役所に連絡



＜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
ため池管理会による点検 → 異常の発生 → 管理者級正に連絡

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

指定避難所

一時避難場所

避難方向

土石流危険区域

がけ崩れ 危険箇所

番号	行政区	風水害避難場所
1	金水・西郷・電ヶ尾・御油里・六区・町上・町下・大月・松	立石地区公民館
2	西部・岡・竜ヶ尾・長上・新蓮・御油里・六区・町上・大月	立石体育館
3		
4		
5		

番号	行政区	風水害避難場所
1		