坊僧池ハザードマップ

坊僧池ハザードマップの注意点

- このマップは、坊僧池の堤防が決壊した場合に、想定される最も深い浸水深を表示しています。
- 被害想定の条件は、坊僧池の水位が、ため池満水時に地盤から堤防高の差が最も大きい箇所（被害が最も大きくなる箇所）が決壊したときのものです。
- 雨の降り方や地震の状況、ため池の貯水状況、ため池の被害の程度・決壊箇所などによって、浸水予想区域が実際と異なる場合もあります。
- 大雨の時には、ため池の決壊以外に河川や水路などによる浸水や土砂災害が発生していることも十分に考えられます。

避難のときは！

- 地震発生直後や大雨時は坊僧池下流から離れて高い所へ避難し、安全を確認したのち、出来るだけ坊僧池の下流を通らずに避難する。
- 水の深さに注意しながら、がけ地や川沿いも避けて避難する。
- 近所と声をかけ合って、家族やグループで行動する。
- スリッパやサンダル、長靴は危険であり、できるだけ運動靴等で避難する。

坊僧池の総貯水量：100,000㎥

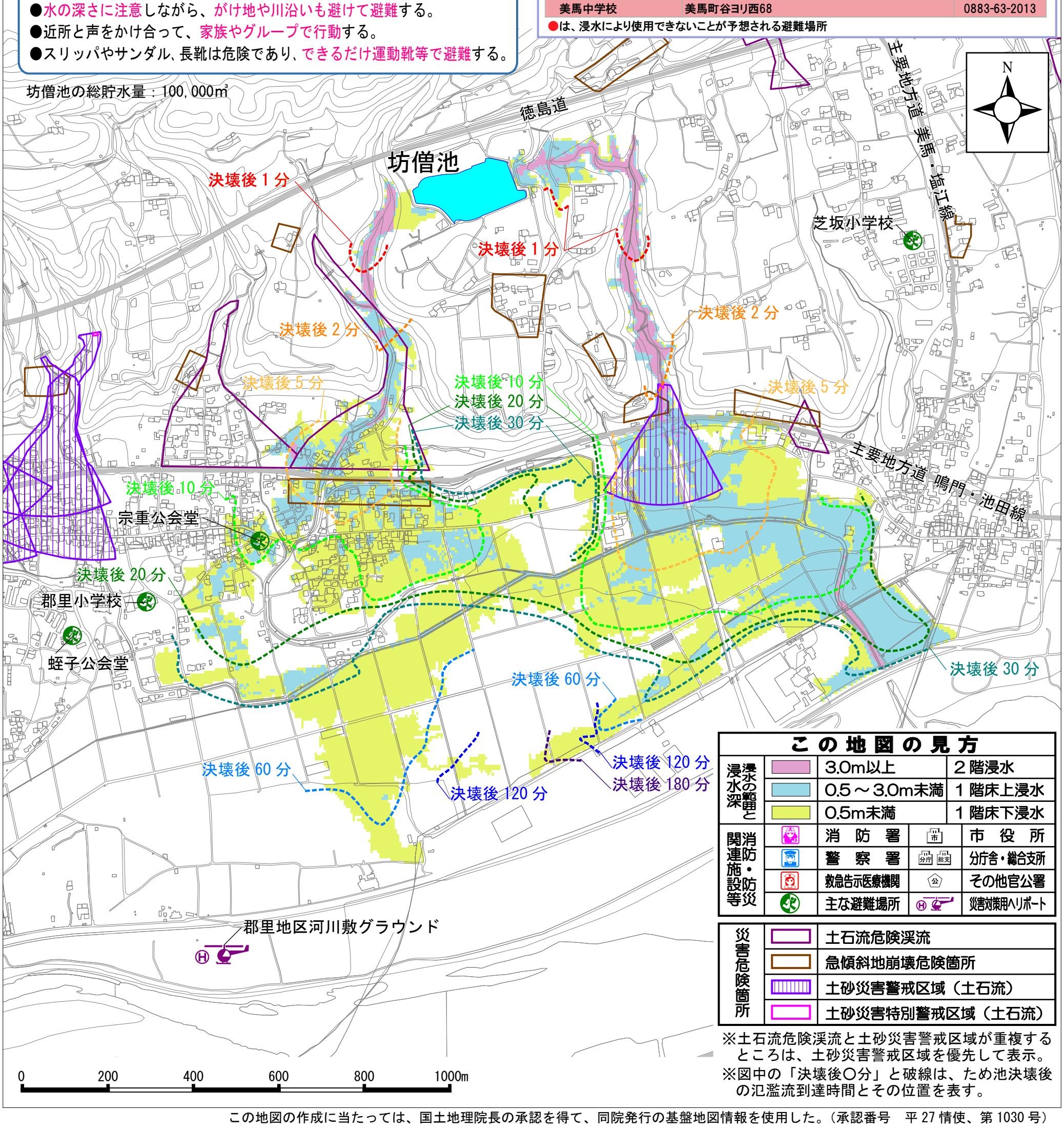
緊急連絡先

火事・救急（消防）		119
事故・事件（警察）		110
行政機関	美馬市役所（災害対策本部）	0883-52-1212
	美馬西部消防組合消防署	0883-63-2214
	美馬町市民サービスセンター	0883-63-3111
	徳島県 西部総合県民局 企画振興部	0883-53-2391
	徳島県 西部総合県民局 県土整備部	0883-53-2231
	徳島県 西部総合県民局 農林水産部 農村保全担当	0883-53-2280
警察署	美馬警察署	0883-52-0110
ライフライン	四国電力（株）池田支店 停電担当	0120-410-229
	四国ガス（株）徳島支店	088-654-2171
	徳島県LPガス協会	088-665-7705
	NTT西日本	113
	美馬市水道部	0883-63-2236
	美馬町土地改良区	0883-63-2334

避難場所

施設名称	所在地	電話番号
郡里小学校	美馬町助松158	0883-63-2010
芝坂小学校	美馬町南原26	0883-63-2039
蛭子公会堂	美馬町蛭子45	―
●宗重公会堂	美馬町玉振前82-2	―
美馬中学校	美馬町谷ヨリ西68	0883-63-2013

●は、浸水により使用できないことが予想される避難場所



この地図の見方

浸水の範囲と浸水深		3.0m以上		2階浸水
		0.5～3.0m未満		1階床上浸水
		0.5m未満		1階床下浸水
消防・防災関連施設等		消防署	市	市役所
		警察署	分庁 総支	分庁舎・総合支所
		救急告示医療機関	公	その他官公署
		主な避難場所	H	災害対策用ヘリポート
災害危険箇所		土石流危険渓流		
		急傾斜地崩壊危険箇所		
		土砂災害警戒区域（土石流）		
		土砂災害特別警戒区域（土石流）		

※土石流危険渓流と土砂災害警戒区域が重複するところは、土砂災害警戒区域を優先して表示。

※図中の「決壊後〇分」と破線は、ため池決壊後の氾濫流到達時間とその位置を表す。

この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の基盤地図情報を使用した。（承認番号　平 27 情使、第 1030 号）

美馬市 坊僧池 ハザードマップ

ため池堤体の決壊（市ノ池：兵庫県高砂市）

坊僧池ハザードマップについて

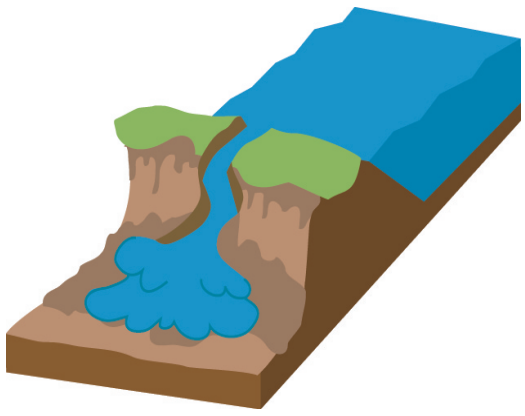
- このハザードマップは、東海・東南海・南海地震などの地震や近年多発する大規模風水害により発生する坊僧池の災害を想定し、ため池決壊による浸水被害想定を分かりやすく住民の皆さんに提供することにより、災害時の避難対策に役立てていただくことを目的に作成したものです。
- 坊僧池の西側堤防または東側堤防のどちらかの決壊による影響が最大となる状況を示したものです。
- 日頃から家族やご近所で災害への対応について話し合い、避難場所までの危険箇所について確認し、家から避難場所までの経路を事前に確認しておいてください。
- みなさんが災害について関心を持ち、いざという時に落ち着いて行動ができるよう、日頃から災害に関する正しい心構えを身につけておくことが大切です。

こんなときは要注意！！

◆大地震のとき

大地震の時に、ため池の堤防が異常な力を受け亀裂が生じることや、地盤の液状化により、決壊する危険性があります。

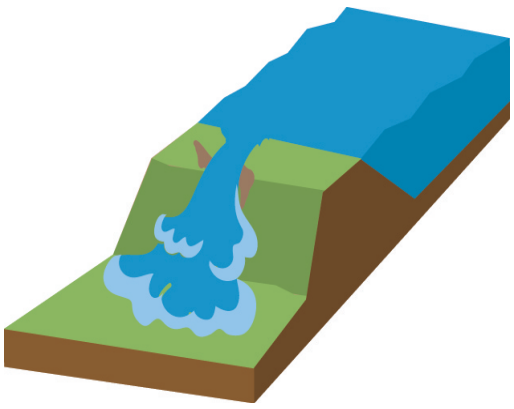
比較的小さな地震でも、堤防の内部に生じた亀裂などにより強度が低下し、水圧に耐え切れず決壊に到ることがありますので注意が必要です。



◆大雨のとき

大雨のとき、ため池の水位が上昇し堤防をのり越えた水の勢いによって堤防が浸食され、決壊することがあります。

竹や流木が洪水吐の断面を閉塞させると、堤防を越流しやすくなり、浸食・崩壊の危険性は、一層高くなります。



美馬市 経済建設部 農林課

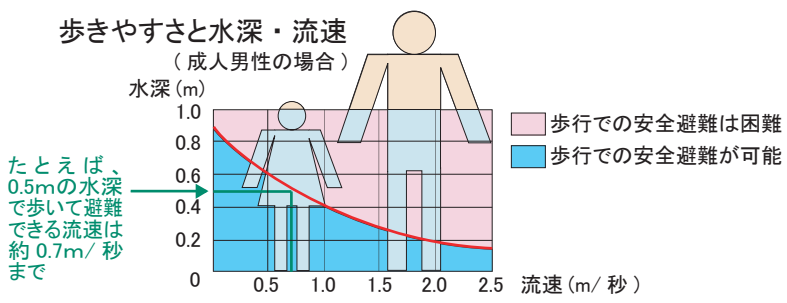
〒777-8577　徳島県美馬市穴吹町穴吹字九反地５番地

TEL：0883-52-5609

http://www.city.mima.lg.jp/

ため池はん濫の特徴

- はん濫する水量は、ため池の貯水量のみであるため、窪地でない限り水はすぐに引き、長時間の浸水はありません。
- しかし、ため池の水が一気に流れ出すため、直下では急激なはん濫流により、建物の倒壊や人が流されるなどの被害が発生するおそれがあります。
- はん濫流速が毎秒 1.5m（時速 5.4km：早歩き程度の早さ）以上になれば、避難が不可能であると言われています。



いざ！というときに備えて…

■避難場所と避難経路の確認をしておきましょう

- 水は高いところから低いところに流れます。
- 道路は流れの強い洪水の通り道になります。

■正確な情報収集と自主的避難を心がけましょう

- ラジオやテレビで正確な情報をつかみましょう。
- 危険を感じたら、市・警察・消防に連絡し、自主的に避難しましょう。

■非常持ち出し品を常備しましょう

懐中電灯、携帯ラジオ、飲料水、食料品、救急医薬品、お金、貴重品、衣料品、雨ガッパ、ハザードマップなど。

■避難の呼びかけに注意を払いましょう

- テレビ、ラジオ、サイレン音などの情報に十分注意しましょう。
- 呼びかけがあった場合は、速やかに避難してください。

防災メモ --- 家族で話しあって書き込みましょう

わが家の避難所				
家族の集合場所				
緊急時の連絡先				
家族の名前	生年月日	血液型	既往症	携帯電話 会社・学校の連絡先

非常持ち出し品チェックリスト	
□□ 懐中電灯　（□□ 電池）	□□ 現金・貴重品
□□ ろうそく　（□□ マッチ）	□□ 衣類（雨ガッパ、軍手、下着等）
□□ 携帯ラジオ　（□□ 電池）	□□ ハザードマップ
□□ 水	□□
□□ 食料品　（□□ 缶きり等）	□□
□□ 医療品	□□

メモ

坊僧池ハザードマップ

坊僧池ハザードマップの注意点

●このマップは、坊僧池の堤防が決壊した場合に、想定される最も深い浸水深を表示しています。
●被害想定の条件は、坊僧池の水位が、ため池満水時に地盤から堤防高の差が最も大きい箇所（被害が最も大きくなる箇所）が決壊したときのものです。
●雨の降り方や地震の状況、ため池の貯水状況、ため池の被害の程度・決壊箇所などによって、浸水予想区域が実際と異なる場合もあります。
●大雨の時には、ため池の決壊以外に河川や水路などによる浸水や土砂災害が発生していることも十分に考えられます。

避難のときは！

●地震発生直後や大雨時は坊僧池下流から離れて高い所へ避難し、安全を確認したのち、出来るだけ坊僧池の下流を通らずに避難する。
●水の深さに注意しながら、がけ地や川沿いも避けて避難する。
●近所と声をかけ合って、家族やグループで行動する。
●スリッパやサンダル、長靴は危険であり、できるだけ運動靴等で避難する。

坊僧池の総貯水量：100,000㎥

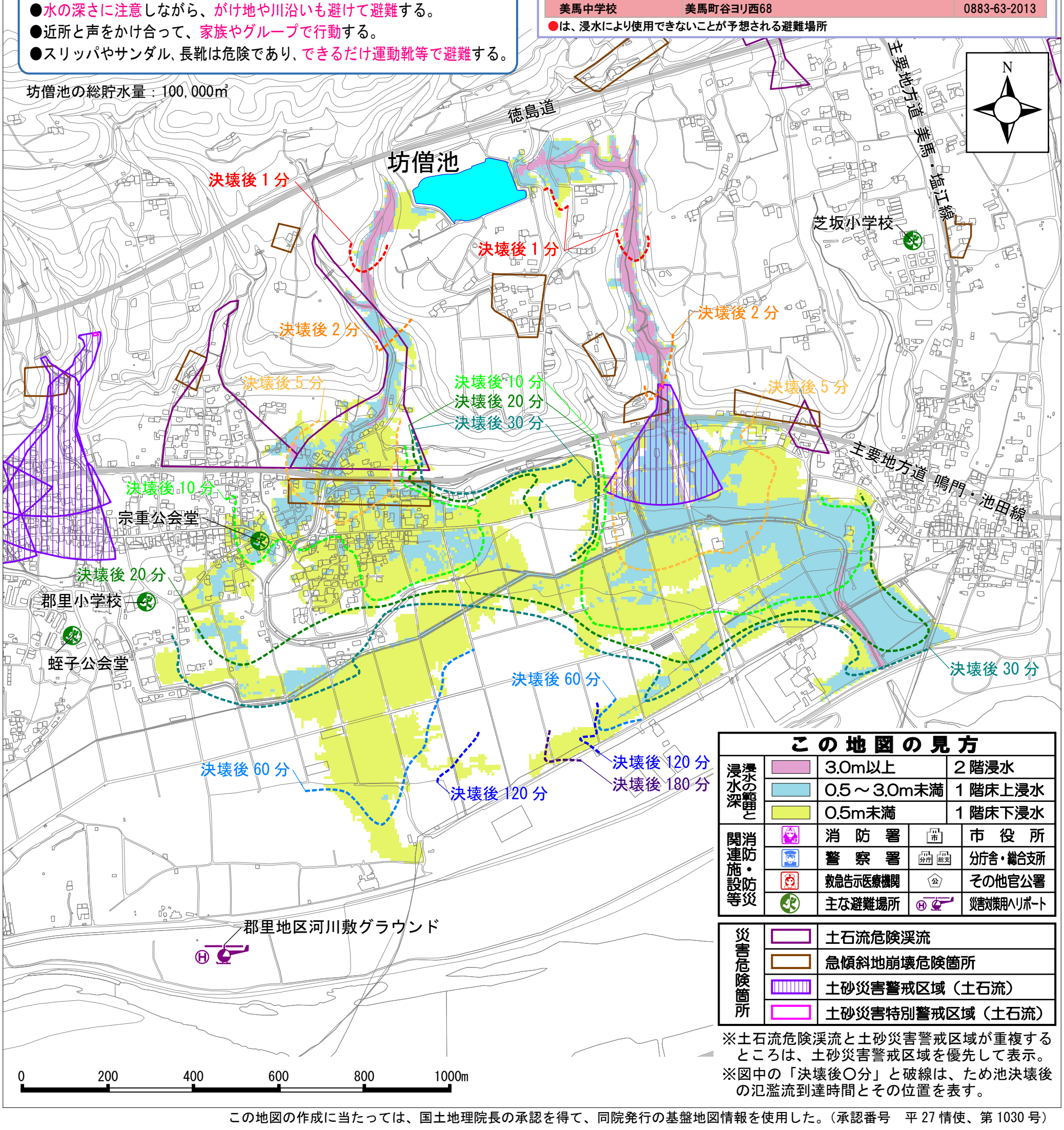
緊急連絡先

火事・救急（消防）		119
事故・事件（警察）		110
行政機関	美馬市役所（災害対策本部）	0883-52-1212
	美馬西部消防組合消防署	0883-63-2214
	美馬町市民サービスセンター	0883-63-3111
	徳島県 西部総合県民局 企画振興部	0883-53-2391
	徳島県 西部総合県民局 県土整備部	0883-53-2231
	徳島県 西部総合県民局 農林水産部 農村保全担当	0883-53-2280
警察署	美馬警察署	0883-52-0110
ライフライン	四国電力（株）池田支店 停電担当	0120-410-229
	四国ガス（株）徳島支店	088-654-2171
	徳島県LPガス協会	088-665-7705
	NTT西日本	113
	美馬市水道部	0883-63-2236
	美馬町土地改良区	0883-63-2334

避難場所

施設名称	所在地	電話番号
郡里小学校	美馬町助松158	0883-63-2010
芝坂小学校	美馬町南原26	0883-63-2039
蛭子公会堂	美馬町蛭子45	―
●宗重公会堂	美馬町玉振前82-2	―
美馬中学校	美馬町谷ヨリ西68	0883-63-2013

●は、浸水により使用できないことが予想される避難場所



この地図の見方

浸水の範囲と浸水深		3.0m以上		2階浸水
		0.5～3.0m未満		1階床上浸水
		0.5m未満		1階床下浸水
消防・防災関連施設等		消防署	市	市役所
		警察署	分庁 総支	分庁舎・総合支所
		救急告示医療機関	公	その他官公署
		主な避難場所	H	災害対策用ヘリポート
災害危険箇所		土石流危険渓流		
		急傾斜地崩壊危険箇所		
		土砂災害警戒区域（土石流）		
		土砂災害特別警戒区域（土石流）		

※土石流危険渓流と土砂災害警戒区域が重複するところは、土砂災害警戒区域を優先して表示。
※図中の「決壊後〇分」と破線は、ため池決壊後の氾濫流到達時間とその位置を表す。

この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の基盤地図情報を使用した。（承認番号　平 27 情使、第 1030 号）