



中津市 大法寺池ハザードマップ

■ため池ハザードマップについて

大法寺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洪水の範囲、避難経路、緊急連絡先等の情報を一紙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。

- ・避難所は中津市が指定する風水害指定緊急避難所及び風水害指定避難所を表示しています。
- ・緊急を要する場合には、けがれ危険箇所以外の 高台に一時的に避難してください。
- ・到達時間については解析結果時間であるため、決壊パターンによっては早まる可能性があります。
- ・洪水深、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。

■中津市から提供される避難情報について

中津市では、次に示す通り、災害の発生等により住民の生命・身体に危険が及ぶと判断される場合には避難勧告、避難指示を発令します。

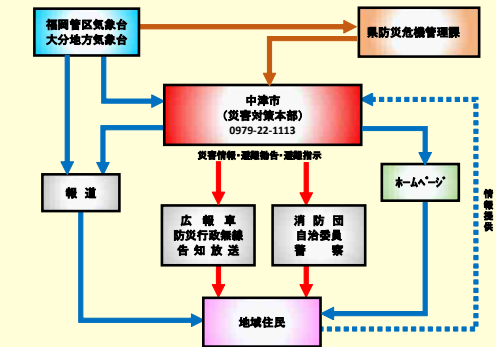
- (1)大雨、暴風、洪水の警報が発令され、避難を要すると判断されたとき。
- (2)河川が警戒水位又は特別警戒水位を突破し、なお水位が上昇するおそれがあるとき。
- (3)土砂災害警戒情報が発表され、山崩れやけがれによる危険が切迫していると認められたとき。
- (4)津波警報が発令されたとき。
- (5)その他の警報の状況から人命保護上必要と認められたとき。

【風水害時の避難の目安・指示の基準】

前日までの雨量がない場合	当日の雨量が150mmを超え、時間雨量30mm程度の強い雨が降り始めたとき
前日までの連続雨量が40mmから100mmであった場合	当日の雨量が100mmを超え、時間雨量30mm程度の強い雨が降り始めたとき
前日までの連続雨量が100mm以上であった場合	当日の雨量が60mmを超え、時間雨量30mm程度の強い雨が降り始めたとき

・土石流発生監視装置の各種池地盤の実効雨量が警戒基準雨量、避難基準雨量を超過したとき

＜情報伝達経路＞



■緊急連絡先について

警署 110	消防 119
中津市役所	0979-22-1113
中津市消防本部	0979-54-2100
中津警察署	0979-22-2131

施設名	大法寺池
所在地	中津市上池永184
緯度	北緯 33° 34' 45.0"
経度	東経 131° 12' 51.0"
所有者	
水系	山国川水系
河川名	一級河川山国川
目的	農業用水
型式	型式 アースダム(均一型)
堤高(m)	2.9m
堤長(m)	75.0m
総貯水量(m ³)	17,800m ³
改修年	
流域面積(km ²)	0.132km ²
かんがい受益面積(ha)	11.0ha
かんがい戸数(戸)	5戸
＜貯留解析手法＞	
解析モデル	二次元不定流モデル
流出量	コストの経験式(簡易貯留方式)
Q _{max} =325(NV) ^{1.1} H:ダム高(m) V:ため池貯水量(10m ³)	
Q _{min} =325(2.9×0.0178) ^{1.1} =93.6m ³ /s	

1分後(7.62m/s)

3分後(3.80m/s)

300m(3分後)

500m(8分後)

700m(15分後)

15分後(2.01m/s)

20分後(1.92m/s)

30分後(1.69m/s)

60分後(1.65m/s)

1.1km(30分後)

1.3km(60分後)

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



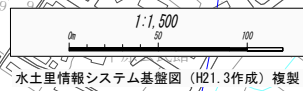
洪水到達時間	
指定緊急避難場所	
指定避難場所	
地域の避難場所	
避難方向	
けがれ危険箇所	
土石流危険箇所	

大法寺池災害時避難場所(常設)

名称	所在地	電話番号
如水コミュニティーセンター	中津市大字合馬479-1	23-8131

大法寺池災害時臨時避難場所

名称	所在地	電話番号
如水幼稚園	中津市大字上如水83-1	32-1906
如水小学校	中津市大字上如水112	32-3465
中津東高等学校	中津市大字145-3	32-3800



水士里情報システム基盤図(H21.3作成)複製