

井堤堰 ハザードマップ

(2018年3月作成 勝浦市)

ハザードマップについて

この井堤堰ハザードマップは、堰の堤体が決壊した場合に、住民の皆さんの避難に役立つように作成したものです。

井堤堰は、貯水量120,400m³（上堰12,600m³、下堰107,800m³）を貯える農業用ため池です。

一般的な小学校の体育館（約4,000m³）に換算すると、約30杯分にも相当します。

このハザードマップを見て、自分の家が浸水予想区域に入っていないからといって必ずしも安全であるということではありません。

気象条件ほかにより決壊箇所や規模などの状況は異なりますので、浸水予想区域が実際と異なる場合もあります。

また、大雨の時には、河川や水路が氾濫すること也十分考えられます。

浸水予想区域内の方はもちろん、それ以外の方もこのハザードマップを参考に避難方法や避難場所を確認しましょう。

●表示について

浸水予想区域は、堰の堤体が決壊した場合の最大浸水深を水色から赤色で表示しています。

到達時間は、決壊した水が決壊したときから最初に到達するまでの時間の目安を表示しています。

●地図の作り方

独立行政法人 農業・食品産業技術総合研究機構 農村工学研究所の「ため池DBハザードマップ」システムを使い国土地理院の基盤地図情報の標高データを基に解析しました。

解析条件は、堰の水位を満量（120,400m³）、決壊箇所を最も被害が大きいと考えられる堤体の中央付近に設定し、一度に堤防が決壊した場合を想定しています。

公的機関の連絡先

各機関の名称	電話番号
勝浦市役所	0470-73-1211
消防署	119
警察署	110
千葉県夷隅農業事務所	0470-62-2155
千葉県夷隅土木事務所	0470-62-3311
夷隅健康福祉センター	0470-73-0145
NTT東日本（電話故障）	113
東京電力千葉カスタマーセンター	0120-99-5552

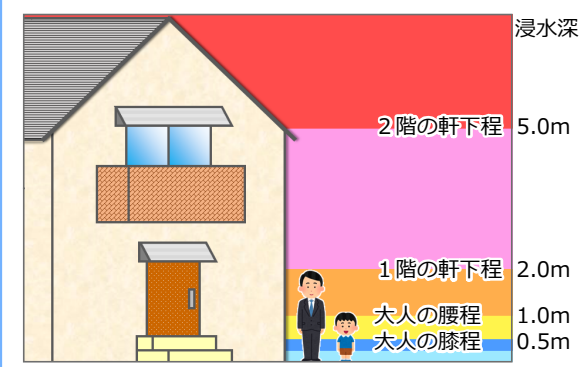
気象情報の入手方法

ホームページの名称	ホームページのアドレス
気象庁	http://www.jma.go.jp/jma/
千葉県防災ポータルサイト	http://www.bousai.pref.chiba.lg.jp/portal/
千葉県土砂災害警戒情報システム	http://dosyabo.bousai.pref.chiba.lg.jp/
国土交通省 川の災害情報	http://www.river.go.jp/

地図凡例

浸水予想区域		その他の記号	
氾濫水（最大水深）	流向・流速		避難所
 5.00m以上	 1.5m/s以上		家屋建物
 2.00m～5.00m	 0.5～1.5m/s		土砂災害警戒区域
 1.00m～2.00m	 0.5m/s未満	道路・水路	
 0.50m～1.00m			国道
 0.25m～0.50m	--- 到達時間		県道
 0.25m未満	※決壊～10分後を1分間隔、以後は5分間隔で図示。		その他道路
			水路等

浸水深さの目安



注意事項

○氾濫水量には、水路や降雨等による外部の流入水量は考慮されていません。

○流速は各地点における最大の流速を示します。

水深が深く、流速が速いほど、歩行が困難になります。

