

西ため池ハザードマップ



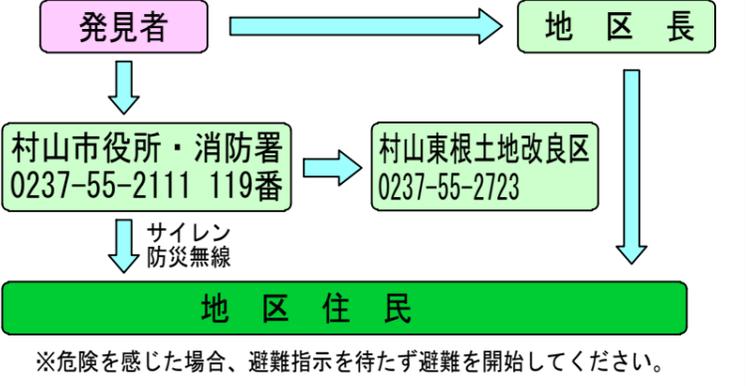
西ため池諸元 総貯水量 : 73,000 m³
 堤高 : 7.0 m
 かんがい面積 : 29.0 ha

この図は、ため池の堤体が決壊した場合、総貯水量 : 73,000 m³がどのような経路を経て流下していくかを、国土院発表の基盤地図情報(数値標高モデル) 5mメッシュを元に解析し図化したものです。

満水状態のため池を決壊し、貯えられた水が一度に流れ出てくるような場合を想定しています。

図化されている洪水想定区域は、仮定に基づき予測した結果であり、不確実性を有しています。

<情報伝達経路>



凡例

流速

- 0.5m/sを超える
- 1.5m/sを超える

水深

- 0.5m未満
- 1.0m未満
- 2.0m未満
- 5.0m未満
- 5.0m以上

到達時間

避難経路

避難所

- 指定避難所
- 福祉避難所
- 指定緊急避難場所

危険箇所

想定浸水深のめやす

- 5.0m 2階の軒下までつかる程度
- 2.0m 1階の軒下までつかる程度
- 1.0m 大人の腰までつかる程度
流速 0.5m/s で通行不能
- 0.5m 大人の膝までつかる程度
流速 1.5m/s で通行不能



名称	所在地	電話番号	区分
西郷小学校	村山市名取1217	0237-55-2413	指定避難所
河島山地区交流センター	村山市河島山4-7		指定緊急避難場所
杉島公民館	村山市河島乙102		指定緊急避難場所
杉島第二公民館	村山市河島乙209		指定緊急避難場所
浮沼公民館	村山市名取2281-3		指定緊急避難場所
道六公民館	村山市河島乙102		指定緊急避難場所