

平田溜池ハザードマップ 鹿瀬区

地震や大雨によって、万が一ため池が決壊した際に、浸水が予測される範囲や浸水の深さ及び到達時間を「氾濫解析シミュレーション」により求めたものです。(決壊から最大60分後まで計算)

氾濫解析
の
前提条件

満水状態のため池の堤体が瞬時決壊(天端から池底まで)し、全貯水量が流出すると想定

※災害の状況によっては、表示されている範囲以外でも浸水する可能性がありますので、注意が必要です。(河川氾濫や内水氾濫は未考慮)

洪水及び土砂災害に関するハザードマップ

ため池が決壊するおそれがある状況では、周辺で河川の氾濫や土砂災害も発生する可能性があります。阿賀町では、洪水及び土砂災害に対しても下記のとおりハザードマップを作成・配布しています。(阿賀町ホームページからも閲覧可能です)

- 阿賀町洪水ハザードマップ…………… 令和2年7月作成
- 土砂災害ハザードマップ【鹿瀬・鹿瀬区】…………… 平成30年12月作成



凡例	
	氾濫水の到達時間
	ため池氾濫による最大浸水深
	3.0m以上の区域
	2.0～3.0m未満の区域
	1.0～2.0m未満の区域
	0.5～1.0m未満の区域
	0.3～0.5m未満の区域
	0.3m未満の区域

ため池諸元 ※ため池台帳より	
築造年代	江戸時代以前
堤高	4.4 m (3.3)
堤長	25.0 m
天端幅	2.1 m
貯水量	3,820 m ³
受益面積	1.1 ha
管理者	鹿瀬農家組合

※貯水量は、令和2年6月の計測値
※堤高()内は、天端高と池底高の高低差



航空写真:2018年(平成30年)11月撮影「この測量成果は、新潟県農地部長の承認を得て、同事務所所管の測量成果を使用した。」