



岩見沢市 一の沢ダム

ため池ハザードマップ

—ため池堤体決壊による、氾濫時の防災地図—

自分の身は自分で守る!! そのために

- ✓ 強い揺れを感じたら、**すぐ避難!**
- ✓ ダム決壊後に上流から、**土砂、流木、瓦礫** が流れてくる危険性あり!
- ✓ 土砂、流木、複数ため池同時決壊により、**浸水区域がさらに拡大** する可能性あり!

2 最大浸水深イメージ(ダムから1.2km下流地点)



一の沢ダム
貯水量: 16.8万m³
堤 高: 17.4m
堤 長: 86.0m
形 式: 傾斜コア型アースダム

1 最大浸水深イメージ(ダムから0.6km下流地点)



3 最大浸水深イメージ(ダムから2.7km下流地点)



凡 例

- 避難所
- 緊急避難場所
- 注意箇所
- 橋
- 到達時間
- 集落界
- 避難方向
- 住宅

■浸水想定区域

最大浸水深 (m)

- 5.0m ~
- 3.0m ~ 5.0m
- 0.5m ~ 3.0m
- ~ 0.5m

栗沢町由良

ため池ハザードマップ

万が一、ため池が決壊したときを想定して、迅速かつ安全に避難する情報を示した図です。

緊急避難場所

大きい地震がきたとき、身の安全を確保するため、**とっさに避難**するところです。

避難所

市が設定した避難者を収容する施設です。ここで**家族や友人**と合流します。事前に確認しておきましょう。

※「ため池簡易氾濫解析(国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構農村工学研究所)」により、一の沢ダムが単独で決壊した場合を想定したもの。

浸水想定区域※

ため池が決壊したとき、水が浸かる想定範囲です。実際は、これより**広がる可能性**があります。

到達時間※

ため池が決壊してから水が押し寄せるまでの想定時間です。実際は、これより**早くなる可能性**があります。

最大浸水深※

ため池が決壊したときに想定される最大水深です。実際は、これより**深くなる可能性**があります。