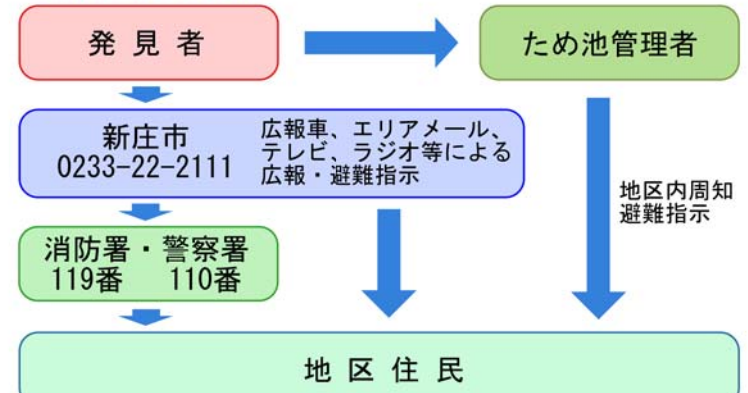


才治堤 ハザードマップ

<情報伝達経路>



※危険を感じた場合、避難指示を待たず避難を開始してください。

指定避難場所	住所	電話番号	区分
わくわく新庄	新庄市下金沢町15番11号	23-0197	避難所
芦沢公民館	新庄市角沢芦沢901-1		避難所
駒場公民館	新庄市鳥越駒場1812-44		避難所
清水公民館	新庄市角沢清水4912		避難所
角沢公民館	新庄市大字角沢696-7		避難所

凡例

到達時間

- 5分後
- 10分後
- 20分後
- 30分後

流速

- 0.5m/sを超える
- 1.5m/sを超える

避難経路

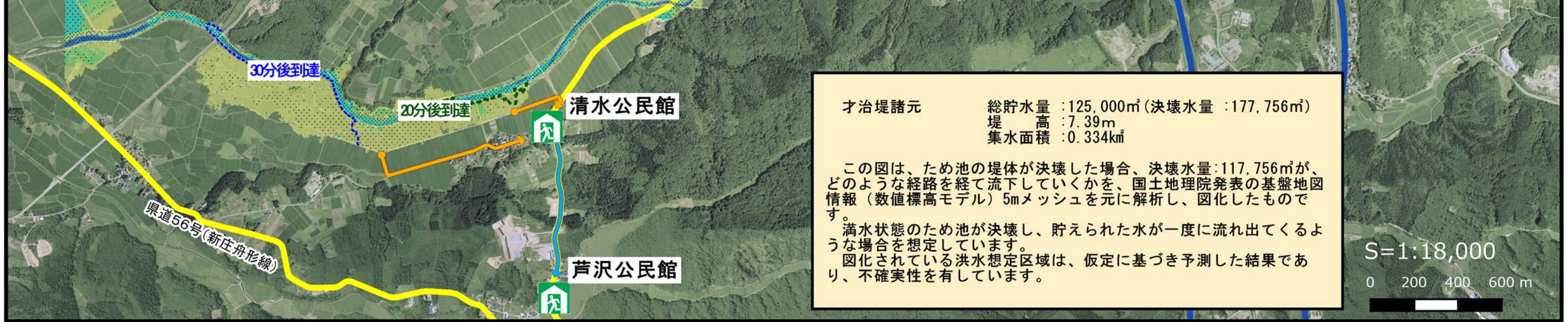
- 1次避難
- 2次避難
- 避難所

最大水深

- 5.0m以上
- 2.0m~5.0m
- 1.0m~2.0m
- 0.5m~1.0m
- 0.0m~0.5m

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



才治堤諸元 総貯水量 : 125,000m³ (決壊水量 : 177,756m³)
 堤高 : 7.39m
 集水面積 : 0.334km²

この図は、ため池の堤体が決壊した場合、決壊水量:117,756m³が、どのような経路を経て流下していくかを、国土地理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。
 満水状態のため池が決壊し、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。

S=1:18,000
 0 200 400 600 m