

ため池ハザードマップ(皿池・谷池) さらいけ たにいけ

【解析条件】

- ・国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構が開発した氾濫解析ソフト（SIPOND）を利用している。
- ・ため池が満水状態で降雨がなく、地震等により堤体が瞬時に決壊する条件で、最大1時間で浸水する区域をシミュレーションしている。
- ・地形データは国土地理院の基盤地図情報から5mメッシュ（2020年1月）を使用。
- ・堤体の決壊箇所は、堤体の中央、左右岸の3箇所を設定し、浸水深が最大となるデータを抽出している。
- ・浸水到達時間は、各池が単独で決壊した場合の時間を示している。

0 500 1,000 m **1:8,000**

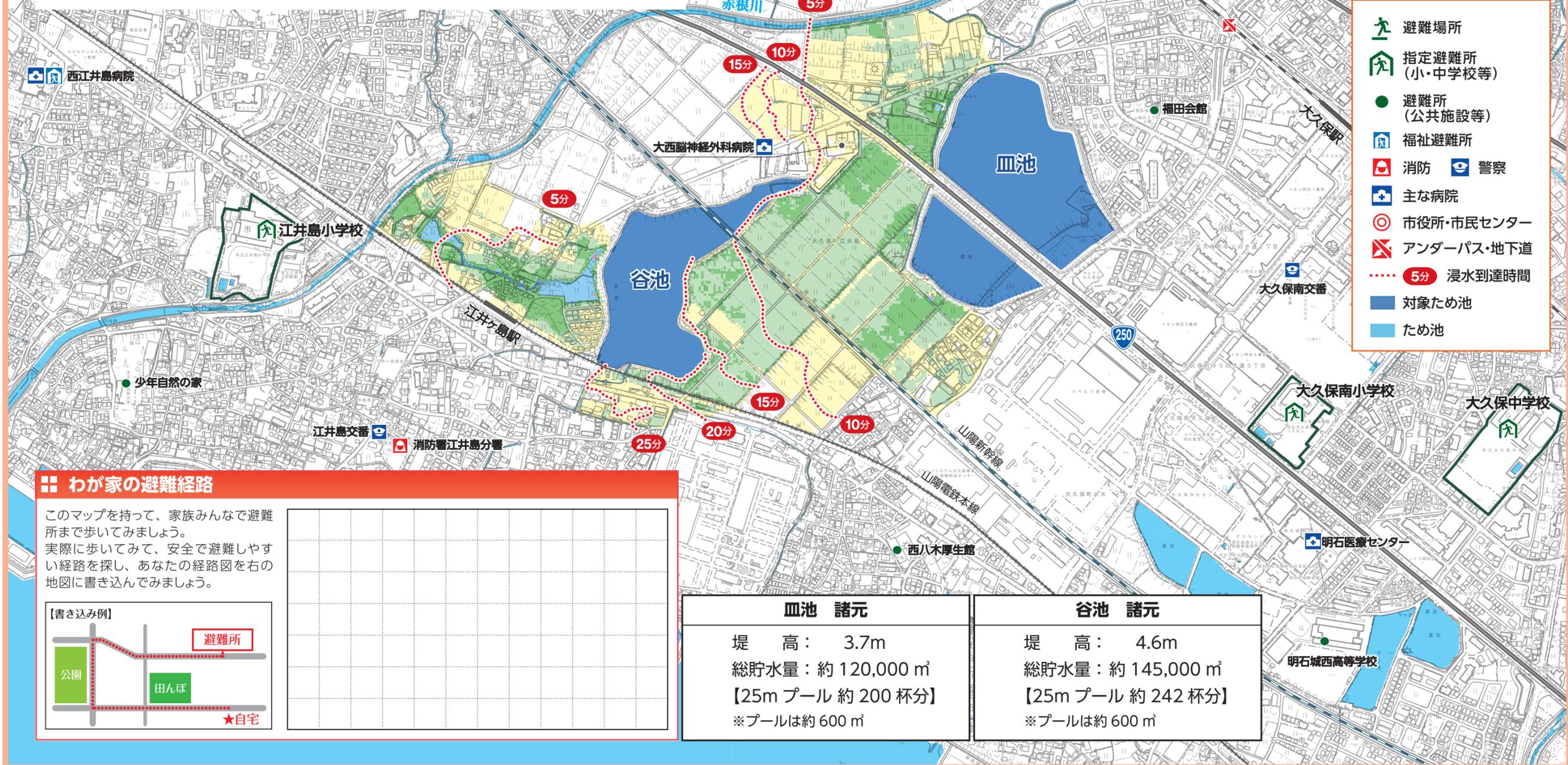
浸水深

- 2階の軒下までつかる程度 5.0m▼
- 2階の床下までつかる程度 3.0m▼
- 大人の腰までつかる程度 1.0m▼
- 大人の膝までつかる程度 0.5m▼

- 5.0m以上(2階の軒下までつかる程度)
- 3.0m～5.0m未満(2階の床下までつかる程度)
- 1.0m～3.0m未満(1階の軒がつかる程度)
- 0.5m～1.0m未満(大人の腰までつかる程度)
- 0.5m未満(大人の膝までつかる程度)

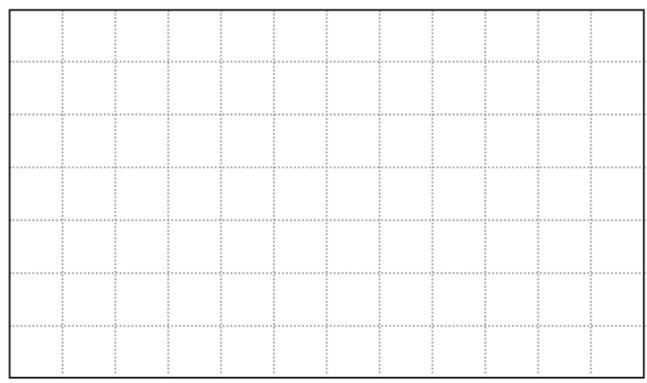
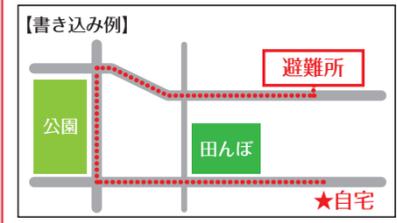
凡例

- 避難場所
- 指定避難所 (小・中学校等)
- 避難所 (公共施設等)
- 福祉避難所
- 消防 警察
- 主な病院
- 市役所・市民センター
- アンダーパス・地下道
- 5分 浸水到達時間
- 対象ため池
- ため池



わが家の避難経路

このマップを持って、家族みんなで避難所まで歩いてみましょう。実際に歩いてみて、安全で避難しやすい経路を探し、あなたの経路図を右の地図に書き込んでみましょう。



皿池 諸元
堤高： 3.7m
総貯水量：約 120,000 m ³
【25m プール 約 200 杯分】
※プールは約 600 m ³

谷池 諸元
堤高： 4.6m
総貯水量：約 145,000 m ³
【25m プール 約 242 杯分】
※プールは約 600 m ³

