

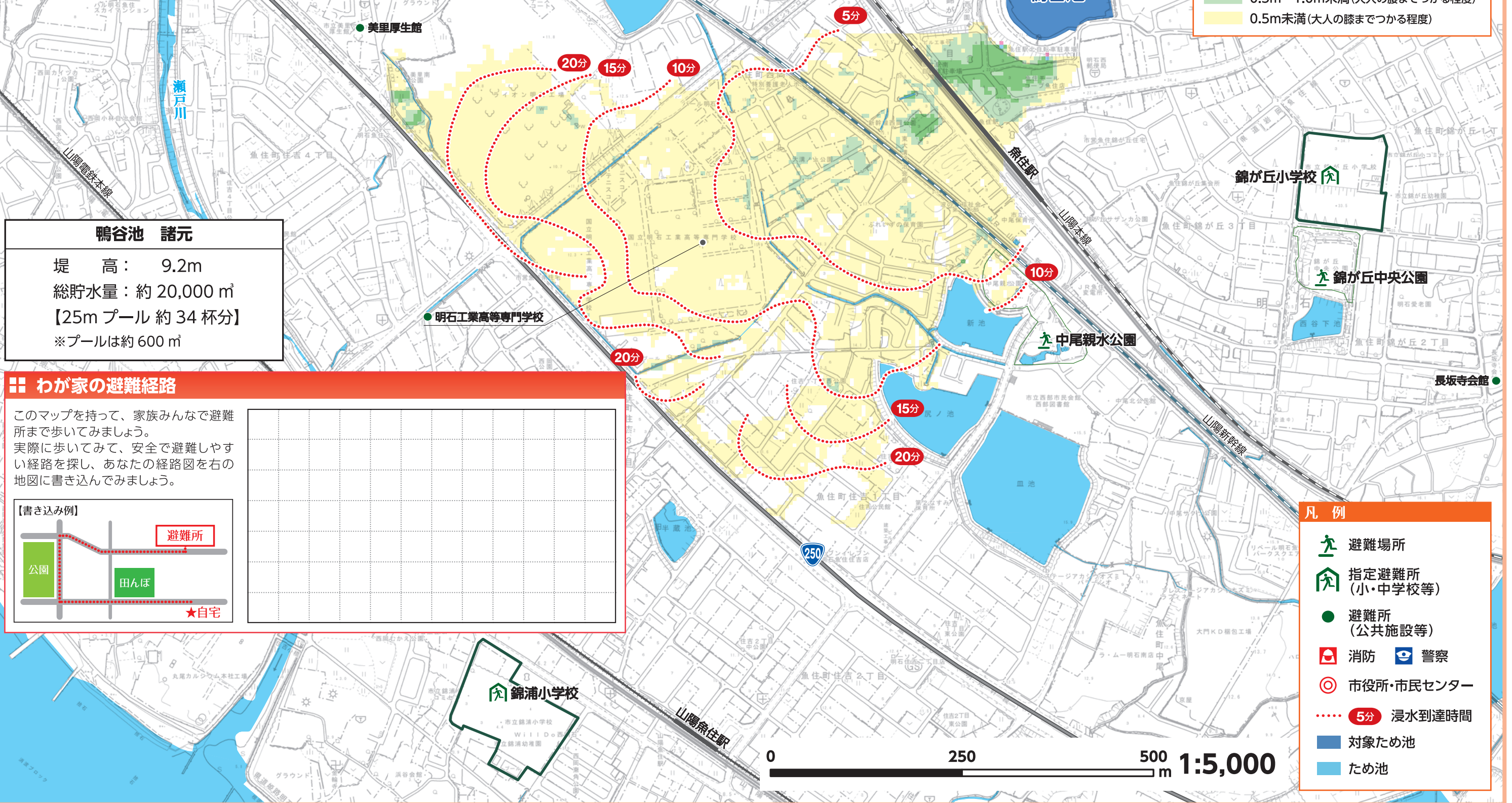
ため池ハザードマップ (鴨谷池) かもたにいけ

【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礎地図情報から5mメッシュ (2021年4月) を使用。
 ・堤体の決壊箇所は、堤体の中央、左岸の2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)



鴨谷池 諸元

堤 高： 9.2m
 総貯水量：約 20,000 m³
 【25m プール 約 34 杯分】
 ※プールは約 600 m³

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。

【書き込み例】

公園 田んぼ 避難所 ★自宅

凡 例

- 避難場所
- 指定避難所 (小・中学校等)
- 避難所 (公共施設等)
- 消防 警察
- 市役所・市民センター
- 5分 浸水到達時間
- 対象ため池
- ため池