

# 武雄市ため池ハザードマップ (神林ため池)

1:5,000 0 100 200 300 400 500 m



神林ため池

30分

15分

10分

5分

多々良多目的集会所

## 凡例

### 指定緊急避難場所

災害の危険から一時的に逃れるための施設

### 指定避難所

避難生活を送るための施設

### 福祉避難所

高齢者や障がい者などの要配慮者の方を受け入れるための避難所(※状況に応じて開設します)

### 要配慮者利用施設

### 警察

● 地域避難所

● 対象ため池

■ 5分 はん濫水の到達時間

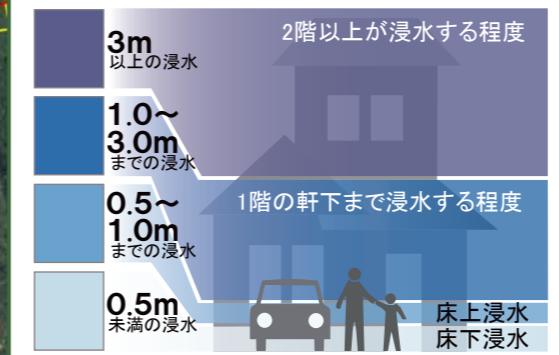
■ 土砂災害特別警戒区域

■ 土砂災害警戒区域

## 武内町の武雄市指定避難所

・武内小学校・武内公民館・武雄北中学校

## 浸水の深さ



## 【はん濫シミュレーションの条件】

- 想定される最大規模のはん濫を想定しています。
- 決壊時のため池の貯水量は満水とし、地震または大雨等によって堤防が決壊し、全貯水量が流れ出すと仮定しています。
- ため池決壊の進行速度は、堤防の被災要因によって様々なため、流れ出す水の勢いが強くなる場合を想定し、瞬時に決壊部の堤防がなくなると仮定しています。
- 決壊を想定した位置は、堤防中央と仮定しています。
- 数値シミュレーションは、地形を5mのメッシュで表したモデルを用いて、はん濫流の動きを計算しています。

## 【ハザードマップ活用の留意点】

東日本大震災の津波被害などでは、ハザードマップで示した浸水想定結果のイメージが固定化され、状況に応じた避難判断の阻害になったケースがありました。

浸水想定結果は、ある一つの仮定条件に基づく結果です。また、詳細な地形等を反映できていない場合もあり、浸水想定区域外での浸水や、想定結果以上の浸水深となる可能性もあります。

このため、ハザードマップは多様な災害をイメージする基礎情報であることに留意し、発災時は状況に応じた柔軟な避難行動を心がけてください。