

## ため池決壊の原因

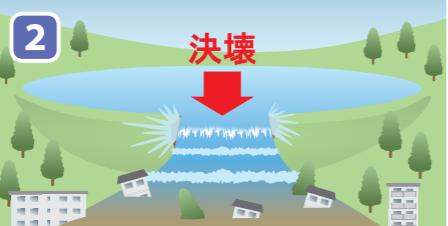
### 地震

地震の揺れによって堤防に亀裂が入ると、ため池が決壊するおそれがあります。活断層が多くある日本では、どこにでも直下型地震が発生する可能性があるため、大きな地震の発生後には注意が必要です。

### 大雨

大雨等により、ため池の水位が上昇すると堤防が浸食され、決壊の可能性が高まります。短時間に激しく降る大雨(ゲリラ豪雨)が増加している昨今、集中豪雨等の状況では最大限の警戒が必要です。

## ため池決壊の起こり方



大きな地震、大雨等で堤防が損壊(亀裂や堤防前面の滑落箇所から漏水など)

### ため池決壊による被害

- ため池の水や土砂が濁流となって、同時に押し寄せます。
- 決壊地点直下の地域の建物や車は押し流される可能性があります。
- 道路や住宅地、田畠は土砂に埋まります。

満水時に全ての貯水量が瞬時に流出する状況を想定

## 状況に応じて、早めの避難を



### 状況により、すばやく避難しましょう

避難情報などが発表されていても、雨の状況などから判断し、自主的に避難しましょう。



### 家族には連絡メモを残そう

外出中の家族には、「どこどこへ避難する」といったメモを残しておくと良いでしょう。



### 防災メモを持とう

高齢者や子どもは、事前に住所、氏名、連絡先などを記載したメモを用意し、身につけて避難しましょう。



### 集団で助け合おう

単独での行動は避け、近所の人たちと集団で決められた場所へ避難しましょう。



### 車での避難は控えて

車は、約30cmの浸水で走行困難になります。車での避難は避けましょう。



### 安全なルートで避難

避難所への経路は、川べりや地下歩道などは避け、できるだけ安全な広い道を選びましょう。



### 持ち出し品は最小限に

非常持ち出し品はリュックサックにまとめ、両手が自由に使えるようにしましょう。



### 避難所では指示に従いましょう

避難所に着いたら、係の人の指示に従い、住所・氏名を報告しましょう。

## i 避難情報と、るべき行動

災害の発生が予想される状況では、ラジオ・テレビなどで正確な情報を収集し、適切な行動をとってください。また、周りの様子にも注意しましょう。

ため池の異常に気付いたら、すぐに緊急時連絡先へ通報してください！

緊急時連絡先

警

察

110

緊急時連絡先 警察 110

救急 119

有田市役所 0737-83-1111

### 避難情報

### 危険度

### 避難準備情報

### 低

### 避難勧告

### 中

### 避難指示

### 高

### 住民のみなさんに求める行動

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>避難の準備を始めてください。</b> | ●家族等との連絡、非常時持出品の用意等、避難準備を開始してください。<br>●要配慮の方は、避難を開始してください。     |
| <b>なるべく避難してください。</b>  | ●速やかに避難を開始してください。<br>●要配慮の方は、避難を完了してください。                      |
| <b>ただちに避難してください！</b>  | ●一刻も早く避難を完了してください。<br>●避難行動に危険が伴うような状況では、生命を守る最低限の行動を開始してください。 |

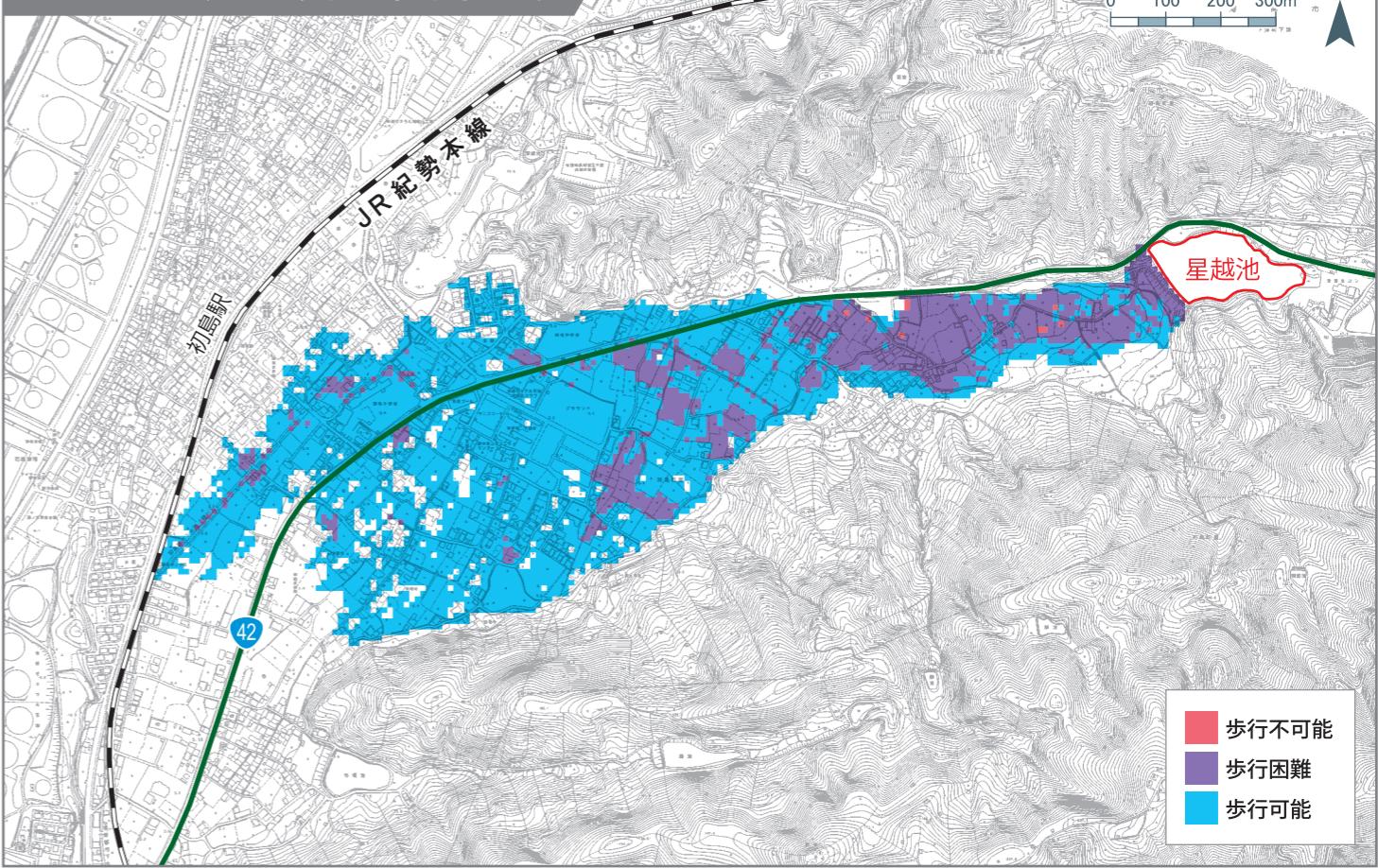
## 浸水後の避難の困難度

シミュレーションにより算定された各地の浸水深・流速から、歩行困難度の目安をマップに示しました。「歩行不可能」「歩行困難」と判定された地域では、浸水する前の事前避難が重要です。

### 浸水深・流速による歩行困難度の目安

浸水深	流速	0.5m/s未満		
		0.5m/s~1.0m/s	1.0m/s以上	急
1.0m以上	緩	困難	不可能	不可能
	深	可能	困難	不可能
	浅	可能	可能	困難

### 星越池が決壊した場合の歩行困難度



## 非常持ち出し品

避難が必要になった場合に備えて、非常持ち出し品を準備しましょう。リュックサックなどにまとめて、いつでも持ち出せる場所に保管しておくと良いでしょう。

### ●食品・水

- 飲料水(500mlペットボトル程度)
- 乾パン・クラッカー・缶詰など  
火を通さないでも食べられる物



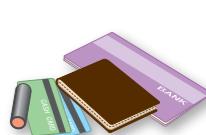
### ●救急・安全対策

- 救急医薬品(絆創膏・傷薬・包帯)
- 病人やお年寄りの常備薬
- ヘルメット(防災ずきん)



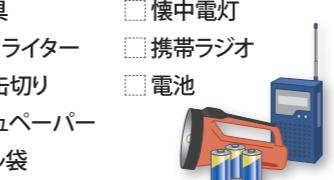
### ●貴重品

- 現金
- 預貯金通帳、印鑑
- 権利証書
- 免許証
- 健康保険証
- クレジットカード類



### ●日用品

- 筆記用具
- ろうそく、ライター
- ナイフ、缶切り
- ティッシュペーパー
- ビニール袋
- 懐中電灯
- 携帯ラジオ
- 電池



### ●衣類など

- 衣類(下着・上着)
- タオル
- 毛布
- 手袋、軍手



### ●その他

- 洗面用具(歯ブラシ・石けん)
- ほ乳びん
- 紙おむつ
- メガネ

