

# 1000年に一度の大雨を想定した 吉田町洪水ハザードマップ (大井川・湯日川・坂口谷川)

このハザードマップは、大井川、湯日川、坂口谷川の3河川の対象区間で、想定最大規模の降雨(1000年に一度程度の確率で起こる降雨)により堤防が壊れたり、水があふれ出たりした際に、その氾濫水により浸水が想定される区域と、当該区域が浸水した場合に想定される浸水深を示した洪水浸水想定区域図を重ね合わせ、最大の浸水深を示したものです。

ただし、対象河川以外の決壊による氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この浸水が想定される区域以外の区域においても浸水が発生する場合や、想定される浸水深が実際の浸水深と異なる場合があります。

このハザードマップは町で想定する最大のリスクを示していますので、周りに掲載されている各河川ごとの浸水区域を確認し、自宅等のリスクを適切に把握の上、避難行動に役立ててください。

## 洪水発生時の仕組み

雨量の増加によって起こる氾濫には、「外水氾濫」と「内水氾濫」の2種類があります。このハザードマップでは、「外水氾濫」を対象としています。

### 外水氾濫

大雨によって川の水量が増え、水が堤防を越えたり、堤防が決壊することによって川の水が外に溢れ出してしまう現象。堤防に亀裂が入ったり、水が噴出している場合には、決壊が起こる可能性が高いので注意が必要です。

### 内水氾濫

雨水や周りから流れ込んできた水の量が、下水道や水路の処理能力を超え、排水できなくなり水があふれる現象。道路冠水が始まったり、水が噴出している場合には、決壊が起こる可能性が高いので注意が必要です。

## 土砂災害と前兆現象

土砂災害が発生する時には、何らかの前兆現象が現れることがあります。前兆現象に気が付いたら、すぐに安全な場所に避難しましょう。

### 急傾斜地の崩壊(かけ崩れ)

かけ崩れは、雨や雪解け水、地震などによって急激に斜面の土砂が崩れ落ちる現象で、突然起きるため前兆現象に注意が必要です。

### 土砂災害特別警戒区域(濃緑:レッドゾーン)

土砂災害警戒区域のうち、急傾斜地の崩壊等が発生した場合に建築物に損傷が生じ住民等の生命又は身体に危害が生ずる恐れがあると認められる区域

### 特別警戒区域(濃黄:イエローゾーン)

急傾斜地の崩壊等が発生した場合に住民等の生命又は身体に危害が生ずる恐れがあると認められる区域

### 土砂災害警戒区域(薄黄:イエローゾーン)

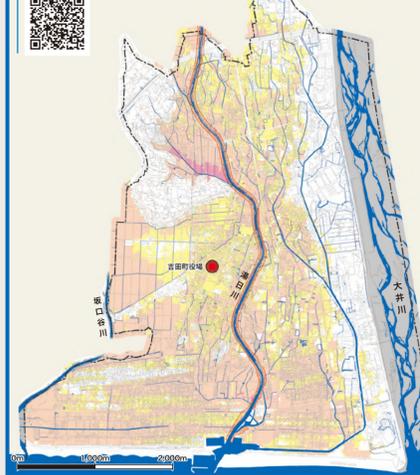
急傾斜地の崩壊等が発生した場合に住民等の生命又は身体に危害が生ずる恐れがあると認められる区域

- 主な前兆現象
- かけにひび割れができる
  - 小石が落ちてくる
  - 地鳴りがする
  - かけから水が湧き出る
  - 樹木が傾く

## 湯日川 洪水浸水想定区域 (想定最大規模)

作成主体	指定年月日	指定の前提となる降雨条件
静岡県	平成31年3月15日	湯日川流域の14時間の総雨量729.3mm

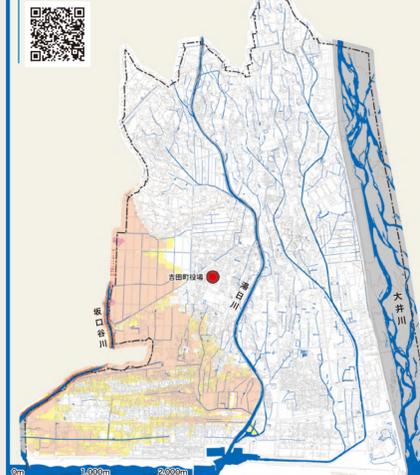
湯日川の詳細図はこちら



## 坂口谷川 洪水浸水想定区域 (想定最大規模)

作成主体	指定年月日	指定の前提となる降雨条件
静岡県	平成31年3月15日	坂口谷川流域の18時間の総雨量772.0mm

坂口谷川の詳細図はこちら



### 凡例

#### 浸水に関する情報

Information about inundation

浸水深(想定最大規模)  
Inundation depth (maximum expected scale)

- 10.0m~20.0m未満
- 5.0m~10.0m未満
- 3.0m~5.0m未満
- 0.5m~3.0m未満
- 0.5m未満

#### 家屋倒壊等氾濫想定区域

Areas with the possibility of collapse and flooding of buildings

- 氾濫流  
Inundation area
- 河岸侵食  
Riverbank erosion

#### 土砂災害に関する情報

Information about sediment disaster

- 土砂災害特別警戒区域  
Sediment disaster special alert area
- 土砂災害警戒区域  
Sediment disaster alert area

※1 想定最大規模(1000年に一度の大雨)  
大井川では、観測史上最大の降雨(509mm/2日(昭和57年台風10号))の約1.5倍である787mm/2日を想定しています。

※2 家屋倒壊等氾濫想定区域  
この区域内に自宅等のある方、または自宅等の階数が想定される浸水深より低い方は早期の立退き避難を検討してください。

英語	中国語	ポルトガル語	スペイン語
指定緊急避難場所 Designated emergency evacuation area	指定緊急避難場所	Local designadno para refugio de emergencia	Lugar designado de refugio de emergencia
指定避難所 Designated evacuation area	指定避難所	Local designadno de refugio	Lugar designado de refugio
福祉避難所 Welfare evacuation center	福祉避難所	Centro de refugio com assistência social	Centro de refugio con asistencia social
津波避難場所 Tsunami evacuation area	海嘯避難場所(避難塔、避難陸橋)	Local de refugio contra o Tsunami	Lugar de refugio contra el Tsunami
津波避難ビル Tsunami evacuation building	海嘯避難ビル	Prédio de refugio contra o Tsunami	Edificio de refugio contra el Tsunami
医療関係機関 Medical-related institutions	医疗相关机关	Instituições relacionadas à medicina	Instituciones relacionadas con la medicina
要配慮者利用施設 Facilities for special needs people	要关怀者利用施設	Instalação para pessoas com necessidades especiais	Instalaciones para personas con necesidades especiales
消防署・消防団 Fire station・Local fire brigade	消防局・民间消防団	Quartel de bombeiros・Corpo de bombeiros	Cuartel de bomberos・Cuerpo de bomberos
水位観測所 Water level observatory	水位観測所	Observatório do nível de água	Observatorio del nivel de agua
排水ポンプ場 Drain pump location	排水泵站	Local da bomba de drenagem	Lugar de la bomba de drenaje
橋梁 Bridge	橋	Ponte	Puente
橋梁の橋脚の浸水実績箇所 Flooding area due to deficiency in the drainage system	因内河氾濫曾有淹水实绩之处	Área de atolamento devido à deficiência no sistema de drenagem	Área de inundación por deficiencia en el sistema de drenaje

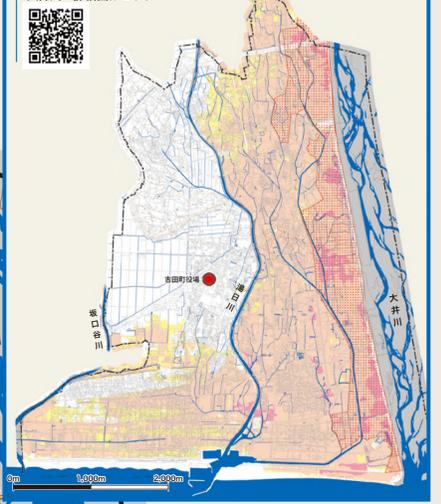
### 国土交通省地点別浸水シミュレーション検索システム(浸水ナビ)

浸水想定区域図を電子地図上で表示させ、地点ごとのより詳細な浸水深などを確認することができます。

浸水ナビ

### 大井川 洪水浸水想定区域 (想定最大規模)

作成主体	指定年月日	指定の前提となる降雨条件
国土交通省中部地方整備局静岡河川事務所	令和元年6月21日	大井川流域の2日間の総雨量787mm



### 避難所等一覧

番号	避難所名
1	住吉小学校
2	吉田町総合体育館
3	吉田中学校
4	吉田町学習ホール
5	吉田町体育センター
6	住吉会館
7	吉田町保健センター
8	さくら保育園
9	特別養護老人ホーム住吉の子園
10	中央小学校
11	川尻会館
12	すみれ保育園
13	静岡県立吉田特別支援学校
14	吉田町健康福祉センター(はあとふる)
15	片岡会館
16	さゆり保育園
17	吉田町総合障害者自立支援施設(あつまりーナ)
18	吉田町立図書館
19	吉田町中央児童館
20	特別養護老人ホーム片岡の子園
21	自貢小学校
22	自貢会館
23	神戶集落センター
24	神戶西会館
25	大輪会館
26	わかば保育園
27	北オアシスパーク(オアシス館)

※福祉避難所  
●浸水等の状況などにより、2階以上を利用する場合があります。  
●開設する避難所はHP、LINE等でお知らせします。