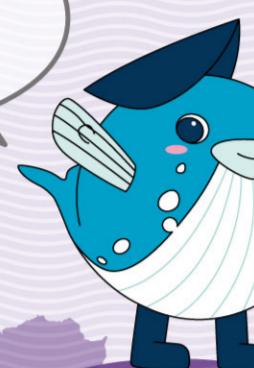


# 下関市洪水ハザードマップ

SHIMONOSEKI City  
Flood disaster Risk & information

保存版

川棚川 地図版



下関市メインキャラクター「せきまる」

自分たちの住んでる場所を知るほっちゃ!

## 災害への心構え

### 下関市と災害の関係

下関市は、瀬戸内海(周防灘)と関門海峡(日本海)に面している。気候的には、沿岸部では、風が強く、降水量はやや少なく、比較的温暖と言われているが、近年は台風によるものが減少し、梅雨前線によるものが増加している傾向にある。集中豪雨は、活動が活発な前線が山口県付近で東西に停滞したときに起こるもので、このような状況のときは災害が起こりやすくなる注意が必要。

### 過去災害の記憶 平成22年(2010年)7月 山口県下関市豪雨災害

九州に停滯していた梅雨前線北上の影響で、7月12日から15日にかけて九州北部から山口県付近に停滯。15日未明から朝にかけて下関市を中心に行非常事態警報が発令。豊田町では1時間に72mmを観測。10日から15日までの総雨量は570mmで、7月の平均降雨量の1.5倍を超える大雨となりました。豊田町、菊川町および、吉田地区を中心に土石流被害、市域を流れること級河川木屋川では、洪水により多数の浸水被害が発生。幸いに人的被害はありませんでしたが、土砂崩れ等により道路災害が発生し、通行止め箇所が70箇所、また木屋川流域を中心とした家の床上浸水被害63戸、床下浸水被害274戸発生。木屋川と田部川の合流部にある菊川津水場では、冠水被害により菊川町で2,053戸の水道が断水となりました。

#### 被害の状況(山口県)

死者	0人
負傷者	0人
全壊戸数	3 戸
半壊戸数	29 戸
一部損壊	13 戸
床上浸水	624 戸
床下浸水	993 戸

(出典: 災害記録~平成22年7月10日大雨災害~  
(平成22年10月 山口県))



### 主な河川の特徴と災害リスク

#### 木屋川

河川合流部での広範囲な浸水被害

下関市東部に位置する河川延長43.7kmの県内有数の二級河川。上流の木屋川を経て、中流域の豊田台地、西川盆地を大きく蛇行しながら、田部川が合流するため、大雨時の氾濫で広範囲な浸水被害が起こりやすい。

#### 田部川

側溝があふれる! 内水氾濫の危険

田部地区では近年スーパー・マーケットや住宅地が広がり、豪雨時に上流にあつた田部によつて貯水をすることができず、側溝に流れ込み行き場を失った大量の雨水があふれやすい。

#### 友田川・綾羅木川

河口付近で流水による家屋倒壊氾濫の危険

大雨により堤防が削られたり、水深・流速によって河川に近く建物の倒壊が想定される。

#### 武久川

住宅地付近の道路では冠水の恐れ

上流の丘陵地から住宅地および鉄道駅に向かう流れの川幅が狭く深い河川。豪雨により水位が上がり、周辺道路で冠水する恐れがある。

#### 川筋川

河口付近での広範囲な浸水被害

狭い谷間を流れた川は、河口付近で広げて水を出し、豪雨に注ぐ。山と海に挟まれた田舎および住宅地は大雨時に広範囲な浸水被害が起こりやすく、一度浸水するとかかげにくく、浸水継続時間が長くなる。

#### 神田川

台風による高潮で流域の浸水被害

周防灘に面した神田川では、1999年(平成11年)9月24日の台風18号による高潮で、河川公団付近を中心とした冠水被害(内水氾濫)が発生。台風の来襲時刻と高潮の高潮が重なったことで大きな被害となつた。

#### 粟野川

過去に農地冠水の実績がある

中流域では支流の大田川流域で、1999年(平成11年)6月28日から6月29日にかけての梅雨前線による集中豪雨となり、冠水41戸・孤立家屋123戸などの被害を受けた。

下流部の山間部は土砂災害の危険も!

洪水の際に下流部の水田が湛水することを前提としているので、早めの避難行動が必要。

## 市全体図とマップ表示エリア

\*地図上の数字はハザードマップの冊子番号です。

- 凡例
- 表示データ
- 測量法に基づく国土地盤長年線(使用)R 3JHs 170

木屋川: 堤防着工期間: 令和2年9月4日公表  
田部川: 堤防着工期間: 令和2年9月4日公表  
友田川: 堤防着工期間: 令和2年9月4日公表  
武久川: 堤防着工期間: 令和2年9月4日公表  
川筋川: 堤防着工期間: 令和2年9月4日公表  
神田川: 堤防着工期間: 令和2年3月26日公表  
神田川: 堤防着工期間: 令和2年3月26日公表  
粟野川: 堤防着工期間: 令和2年3月26日公表

下関市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

長門市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

美祢市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

山陽小野田市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

下関市役所: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

六道島: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

下関市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

六道島: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

下関市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

六道島: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

下関市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

六道島: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

下関市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

六道島: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

下関市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

六道島: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

下関市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

六道島: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

下関市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

六道島: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

下関市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

六道島: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

下関市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

六道島: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

下関市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

六道島: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

下関市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

六道島: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

下関市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

六道島: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

下関市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

六道島: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

下関市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

六道島: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

下関市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

六道島: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

下関市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

六道島: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

下関市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

六道島: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

下関市: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

六道島: 河川: 木屋川、田部川、友田川、武久川、川筋川、神田川、粟野川

北九州市: 河川: 木屋川、田部川、友