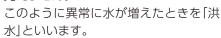
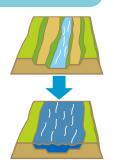
洪水の基礎知識

強い雨が広範囲に、長時間続くときに、洪水災害が発生する危険性が高まります。 発生のメカニズムを知り、堤防決壊の前兆に注意しましょう!

洪水

洪水とは大雨によって、川の水の量が普 段より、いちじるしく増えた状態をいい ます。河原へ行くと広い敷地のわりに細 い川しか流れていませんがそれが普段の 姿です。ところが川幅いっぱいに水が押 し寄せると、広い河原も水の下に隠れて 見えません。



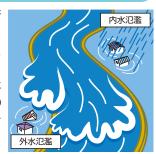


氾濫

●水かさが増し、堤防に亀裂が生じたとき

氾濫とは、雨などによって、街 や農地などに水があふれるこ とで、川から水があふれること を「外水氾濫」といいます。

川から水があふれたのではな く、街や農地に降った雨がその まま溜まってあふれることを 「内水氾濫」といいます。





右記のような前触れに注意 して、危険を感じたら速や かに避難しましょう

- ●堤防の川側が崩れ始めたとき
- ●堤防の側面から水が漏れ出したとき
- ●増水が早く、水が堤防を越えそうなとき
- ●水が激流となって堤防の土が削り取られたり、護岸が壊れ始めたとき
- ●堤防近くの地盤から水が噴き出すとき

河川水位及び危険度レベル

以下の情報を参考に、洪水時における対応についてあらかじめ 確認しておきましょう。 (単位:m)

河川名 筑後川(田手川) 田手川 田手川 井柳川 観測者名 国土交通省吉野ヶ里町 東部十太事務所 東部十木事務所 町や住民に求める行動 田手橋(田手) 在川橋(大曲) 広円橋(田手) 観測所名 徳富橋(豆田) レベル5相当 ・町および住民は、新たに氾濫が及ぶ区域で避難の判断が必要 氾濫の発生 レベル4相当 ・住民の避難完了 3.52 5.20 氾濫危険水位 レベル3相当 ・町は避難指示等の発令を判断 2.90 4.80 避難判断水位 ・住民は避難を判断 ・町は高齢者等避難の発令を判断 レベル2相当 1.80 2.00 2.60 2.10 ・住民は氾濫に関する情報に注意 氾濫注意水位 ·水防団(消防団)出動 レベル 1 相当 ·水防団(消防団)待機 1.50 1.50 2.10 1.80 水防団待機水位

すい坊くん(佐賀県河川情報システム)

田手川、井柳川の現在の様子をインターネットでご覧いただけます。 佐賀県 県土整備部 河川砂防課

https://kasen.pref.saga.lg.jp/gispub/info/top/menu



筑後川河川事務所(雨量・水位リアルタイム情報)

筑後川の現在の様子をインターネットでご覧いただけます。 国土交通省 九州地方整備局 筑後川河川事務所

http://www.gsr.mlit.go.jp/chikugo/bousai/uryosuii/index.html



国土交通省「川の防災情報」

自分の気になる場所の川の防災情報を確認できます。

https://www.river.go.jp/



