

# 国土交通省 宮崎河川国道事務所 都城河川だより

出張所だよりは宮崎河川国道事務所のHP (<http://www.qsr.mlit.go.jp/miyazaki/>) に掲載しております

平成29年9月  
宮崎河川国道事務所  
都城出張所  
第23号

## 大雨時には自宅で周囲の状況を確認しよう！

大雨や台風時には河川や近隣の状況が気になるころですが、**増水した河川に近づいたり、外出することは非常に危険です！！**今回は、大雨や台風の際に、お住まいの近くの雨量や大淀川の状況等を自宅で確認できる方法を紹介し、大雨や台風時に情報を収集し、避難等に備えてください。

### テレビで確認！

NHK総合で都城地区の河川水位情報を見ることができます。

地デジ・データ放送で水位を見る

- ① デジタルNHK総合宮崎（1ch）を選局
  - ② リモコンの**データ放送（dボタン）**を押します。
  - ③ 防災・生活情報を選択
  - ④ 河川水位・雨量を選択
- 都城管内は河川水位・雨量の **5/7** を選択



データ放送の『防災・生活情報』では、県・市町村からの避難情報等も確認することができます。

### パソコンやスマートフォンで確認！

川の防災情報では、多様な情報を見ることができます。

URL:<http://www.river.go.jp/kawabou/ipTopGaikyo.do>

- 提供する主な情報
  - ・レーダ雨量（現況、履歴）
  - ・テレメータ（雨量・水位・水質）
  - ・河川予警報（水防警報・洪水予報・ダム放流通知）

大淀川のリアルタイム映像を宮崎河川国道事務所のホームページ『**河川ライブカメラ**』よりご覧になれます。映像以外にも様々な情報がありますのでご覧ください！  
URL：<http://www.qsr.mlit.go.jp/miyazaki/>



宮崎河川国道事務所Facebookもぜひご覧ください！

<https://www.facebook.com/miyazaki.mlit.go>

お気軽にお電話ください ☎

- ご意見、ご質問
- 国道・河川工事に関すること
- 管理施設の異常通報
- 国道・河川利用に関する相談
- その他情報提供

【河川担当】 都城出張所  
TEL：0986-23-2947  
FAX：0986-23-2952

【道路担当】 都城国道維持出張所  
TEL：0986-38-0068  
FAX：0986-38-1867



宮崎河川国道事務所HP  
<http://www.qsr.mlit.go.jp/miyazaki/>

河川水位情報・道路規制情報・新燃岳の情報など  
防災に役立つ情報をご覧いただけます。

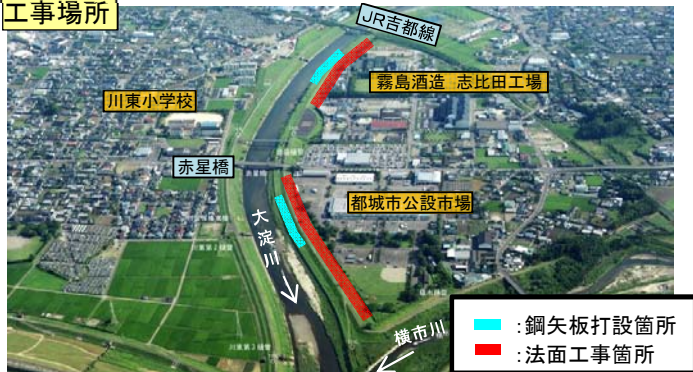
# 志比田地区の堤防の浸透対策工事が完了しました。

志比田地区の大淀川左岸堤防(横市川合流点～JR吉都線橋梁 間)において、河川の水や雨水の浸透に対する堤防強化工事が平成29年8月に完了しました。

## 【工事の内容】

堤防下に水を透しやすい地層がある箇所では、①パイピング破壊の発生を抑止するため鋼矢板(鉄の板)を打設し堤防の川側から宅地側への水の流れを遮断しました。あわせて、②すべり破壊を抑止するため堤防宅地側の法面(斜面部分)の勾配を緩やかにしました。

## 工事場所



## 法面工事状況



## 鋼矢板打設状況



## 工事完了状況



## <河川用語の解説>

河川の水や雨水の浸透による堤防の破壊は、以下の2つに大別されます。

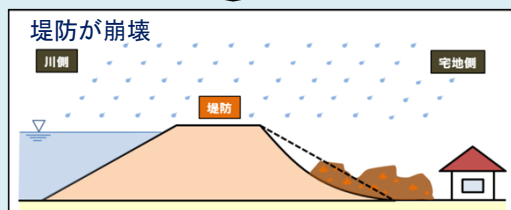
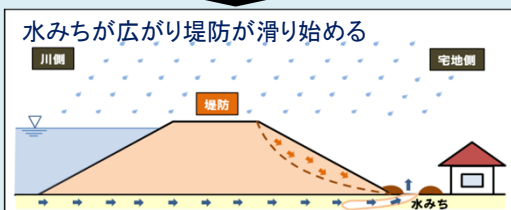
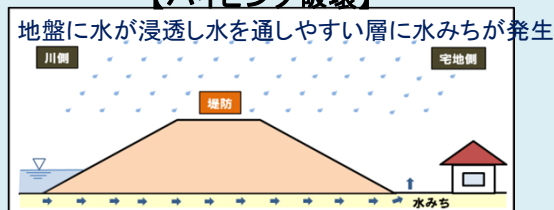
### ①パイピング破壊

堤防(堤防下の地盤も含む)にある水を通しやすい地層を水が通ることで、宅地側で水が噴き出す現象を「パイピング」といい、この現象で堤防や堤防の下の地盤が弱くなり、崩壊に至ります。

### ②すべり破壊

堤防内部の水位が上昇することで堤防が弱くなり、法面がすべりを起こし、崩壊に至ります。

### 【パイピング破壊】



### 【すべり破壊】

