## 24時間体制で緊急復旧を実施

~徳須恵川で護岸崩壊箇所の緊急復旧工事をおこないました~









平成30年7月豪雨に伴い6日6時30分ごろ徳須恵川(唐津市北波多行合野地先)で河岸 決壊に伴う護岸崩壊が発生しました。昼夜24時間体制で緊急復旧工事を実施し13日9時に 完了しました。工事期間中は通行止め等でご迷惑をおかけしました。

今後予定されている本復旧工事においては改めて周知いたします。

# 川の防災情報 で検索

リアルタイムで防災情報をご覧いただけます http://www.river.go.jp/kawabou/ipTopGaikyo.do

国土交通省では大雨に備えて、河川情報をご覧いただけるホームページがあります。 スマートフォン等の携帯端末でも見ることが可能で、河川の水位の状況や河川カメラの映像 をリアルタイムで確認することで、今、自分の周りで起こっているリスクを把握し、適切な避難 行動に反映させることが出来ます。

また、レーダー雨量計の精度も向上し、局地的な大雨(ゲリラ豪雨)についても詳細かつリアルタイムで観測が可能となりました。





左のリンクボタンからスマホ版サイトをご覧いただけます。 (QRコードを拡大する)



Disaster Information for River English (trial version) has been released. Please visit the following URL. <a href="https://www.river.go.jp/e/">https://www.river.go.jp/e/</a> (Enlarge QR code)

M

第 15

土

武雄河川

2

厳木ダム・理支

 発 行 所 武雄河川事務所 松浦川出張所 唐津市原1754 (〒847-0031)
TEL(0955)77-1735
FAX(0955)77-3544
ホームページアドレス http://www.gsr.

mlit.go.jp/takeo/ 【裏面】厳木ダム管理支所 唐津市厳木町広瀬446-4 (〒849-3111)

TEL(0955)63-2500 FAX(0955)63-2512 ホームページアドレス

http://www.qsr. mlit.go.jp/kyuragi/

inc.go.jp/ kydrag 9月1日

第 15 号 紙面の問い合わせ

上記発行所へ

いてお話します。大雨が降った時

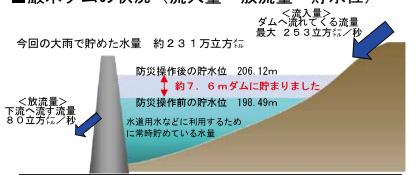


### 7月5日~6日の大雨における厳木ダムの洪水調節効果について

#### ■厳木ダム防災操作の状況(雨量・ダム流入量放流量貯水位グラフ) [時間雨量] [累加雨量] 100 ■流域平均時間雨量(mm/h) 10 200 累加雨量(mm) 20 300 400 40 500 560.3 mm 累計降雨 50 600 最大1時間雨量 流量 m3/s 46.1 mm 貯水位 ELm ▼ 洪水時最高水位 (EL. 218.0 m) 220 最高貯水位 最大流入量約253m³/s EL. 206. 20m 210 250 ▼ 平常時最高貯水位 (EL.199.1 m) 200 200 ダムに貯めた水量 下流に流す流量を ダムへの流入量 約 231 万m<sup>3</sup> 190 約7割低減 ダムからの放流量 150 -貯水位 180 最大流入時放流量約80m<sup>3</sup>/s 100 170 50 160 7月5日 7月6日 7月7日 7月5日から6日の大雨により、ダムへの流入量は最大で約253m3/秒に達しました。 【降り始めからの総雨量:560mm(ダム上流域の平均)】 ◆厳木ダムの防災操作(ダム下流河川の流量を低減させる操作) 7月5日18時20分より厳木ダムへ流れてくる流量の一部を厳木ダムへ貯めて、ダム下流の河

川へ流れる流量を最大で7割低減させる操作を実施しました。

### ■厳木ダムの状況(流入量・放流量・貯水位)



厳木ダムでは、今回の大雨を約231万m3貯めました。 (25mプール約6400杯分に相当します。) ダムの貯水位としては約7.6mの水位上昇でした。

■中島橋地点での状況



防災操作により、ダム下流の中島橋地点の 水位は、最高水位を約0.8m低減させ、河川 の危険な水位上昇を防いだと推測されます。

今回の出水では、厳木ダムの役割の一つである洪水調節を行い、下流河川の水位上昇を軽減したことで、 厳木川からの越流による浸水被害等を未然に防ぐことができたと推測されます。

今後も洪水の際には、地域の安全のために厳木ダムの機能を発揮したいと思います。