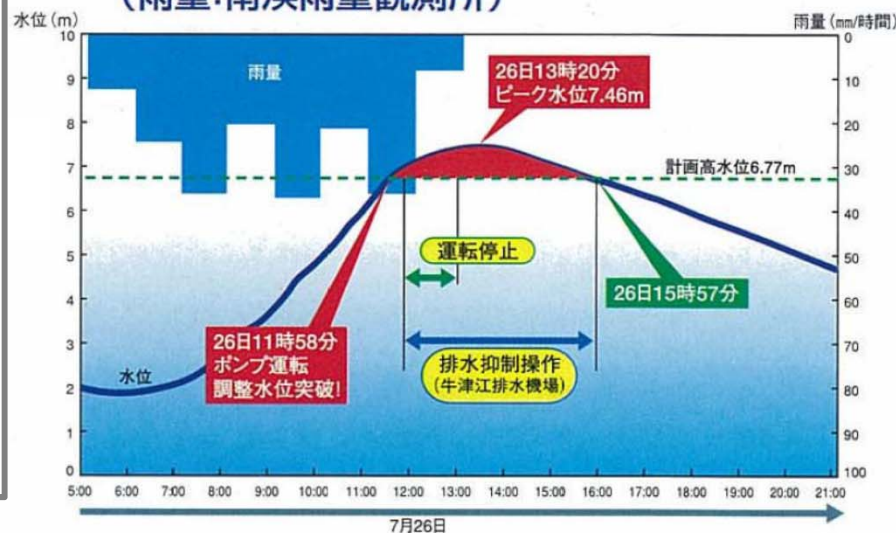


ポンプの運転調整実施時の河川の状況（H21.7.26洪水実績）

排水ポンプ場9箇所 ポンプの運転調整を実施

- 運転を停止した排水ポンプ場8箇所
（停止時間：最大56分）
- 排水量をおさえた排水ポンプ場1箇所
（排水量をおさえた時間：3時間59分）

■六角川水系六角川砥川大橋水位観測所
（雨量：南溪雨量観測所）



堤防の上面まであとわずか。

牛津川から水があふれる可能性があるため、ポンプ運転調整を実施



小城市牛津町砥川地区
国道34号牛津大橋上流付近

ポンプ運転調整前（ポンプ排水中） ポンプ運転調整中（ポンプ排水停止）



河川に余裕がある時は、
ポンプ排水を行う。



河川が危険な状態の時は、
ポンプ排水を止める。

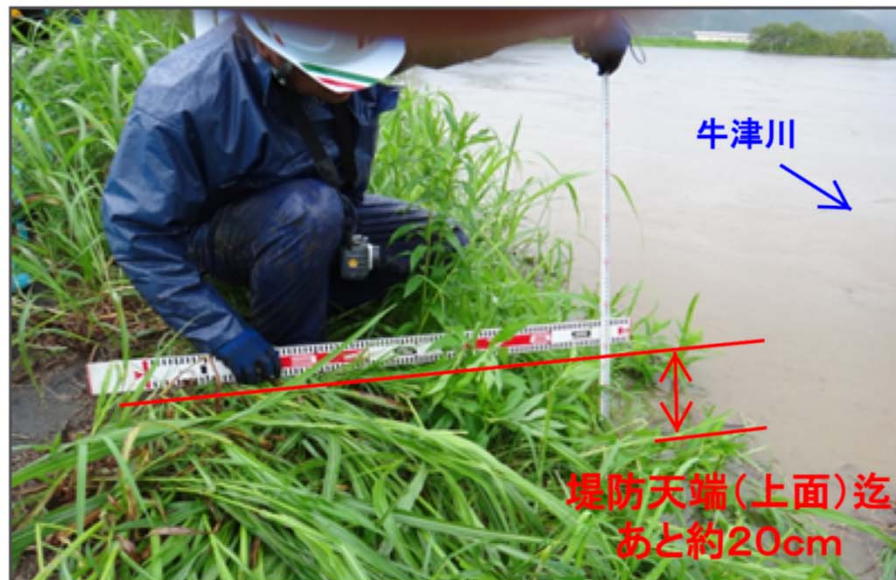
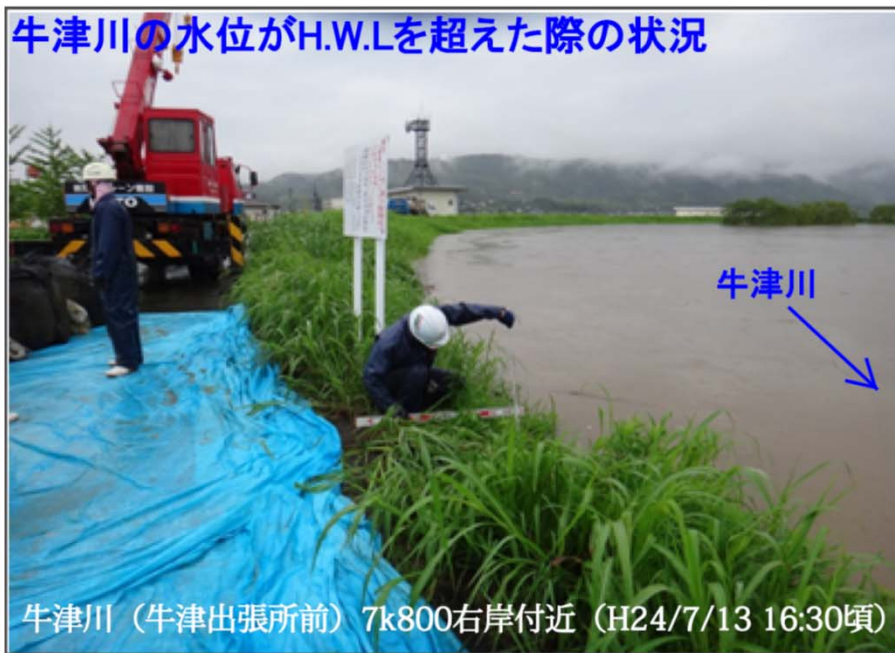
多久市東多久町別府地区池田川排水機場

ポンプの運転調整実施時の河川の状況（H24.7.13洪水実績）

ハイウォーターレベル

河川の水位がH.W.Lを超えた場合、その上流でポンプで排水を続けると、堤防が決壊したり、あふれたりする危険性がさらに高くなります。

牛津川の水位がH.W.Lを超えた際の状況

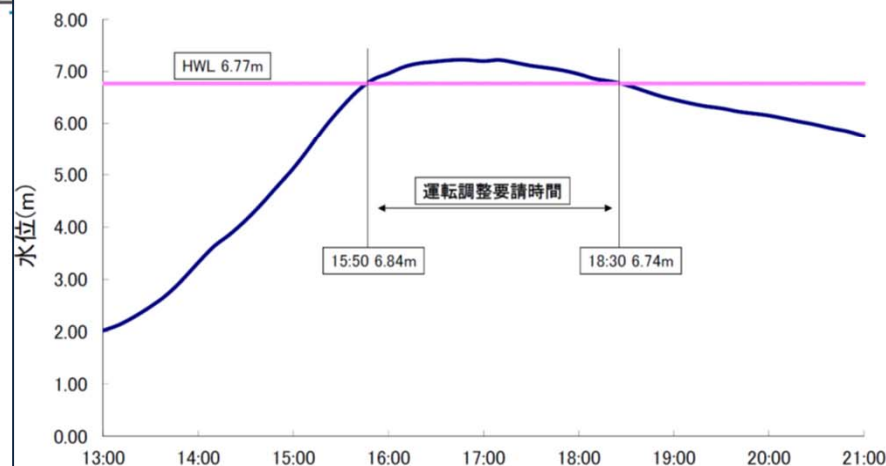


排水ポンプ場10箇所で ポンプの運転調整を実施

- ・運転を停止した排水ポンプ場10箇所
（停止時間：最大3時間35分）

※自動運転の排水機場を除く

平成24年7月13日 時刻水位グラフ(六角川水系牛津川:砥川大橋)

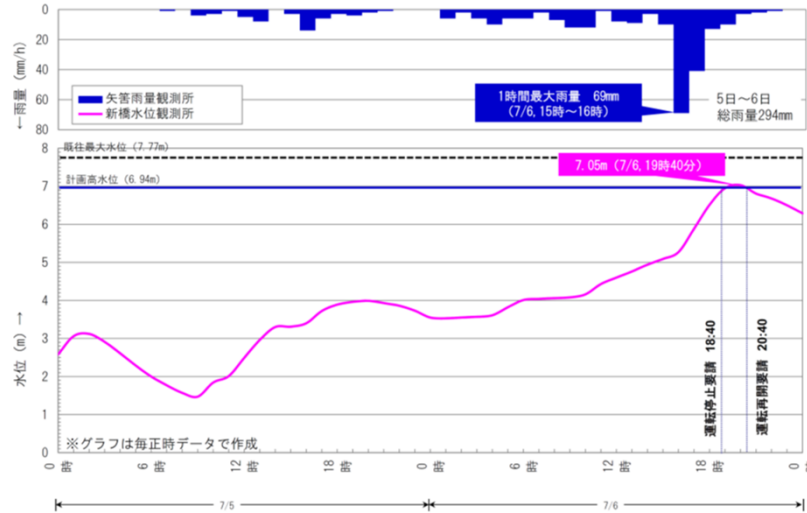


ポンプの運転調整実施時の河川の状況 (H30.7.6洪水実績)

排水ポンプ場23箇所でポンプの運転調整を実施

- ・六角川で運転を停止した排水ポンプ場 7箇所 (停止時間:最大2時間)
- ・牛津川で運転を停止した排水ポンプ場 16箇所 (停止時間:最大50分)

●六角川(新橋水位観測所)

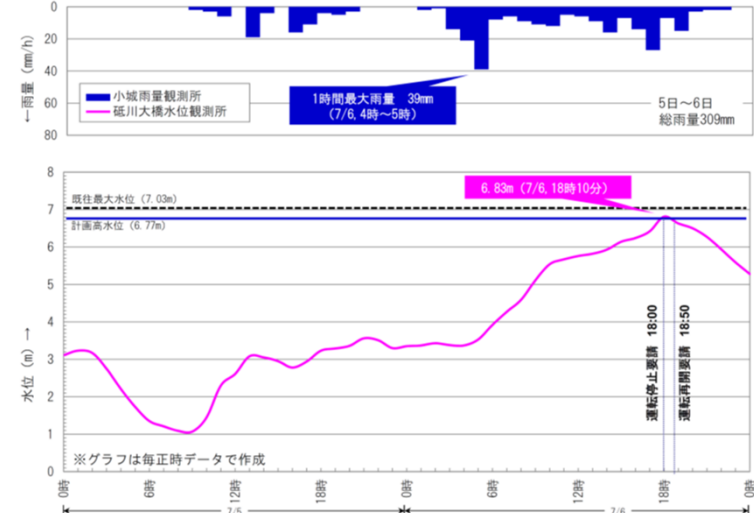


平成30年7月6日堤防からの越水の状況



▲ 武雄市橘町(六角川左岸28k800付近)

●牛津川(砥川大橋水位観測所)



▲ 小城市牛津町(牛津大橋付近) (7月6日, 18時31分)