

りぼちゃんと学ぼう♪

『川やダム』のこと



かわ
川 (堤防)



ダム

わたしなまえ
私の名前は『りぼ』です♪

とくいぶんやかわ
得意分野は川やダム。

かごしまながかわなが
鹿児島を流れる川の長さは

ぜんこく
全国で6位だよ。



りぼちゃん

かわ あんぜん あめ なが もしも川が安全に雨を流すことができなかったら...

へいせい ねん がつ か か ご しま し おおあめ
平成5年8月6日 鹿児島市で大雨が

こうつきがわ
甲突川



ひと くるま うご
人や車が動けない



いなりがわ
稲荷川

いえ なが
家が流される



みずびた
まちが水浸し

しんかわ
新川



まち
街が...
いえ
家が...
どうろ
道路が...



たすけていばちゃん!

かわ たいさく 川の対策



あんぜん かわ
安全な川をつくって、
まも
みんなを守るりば

はし か なお かわ ひろ
橋を架け直して、川を広げる



こうつきがわ
甲突川



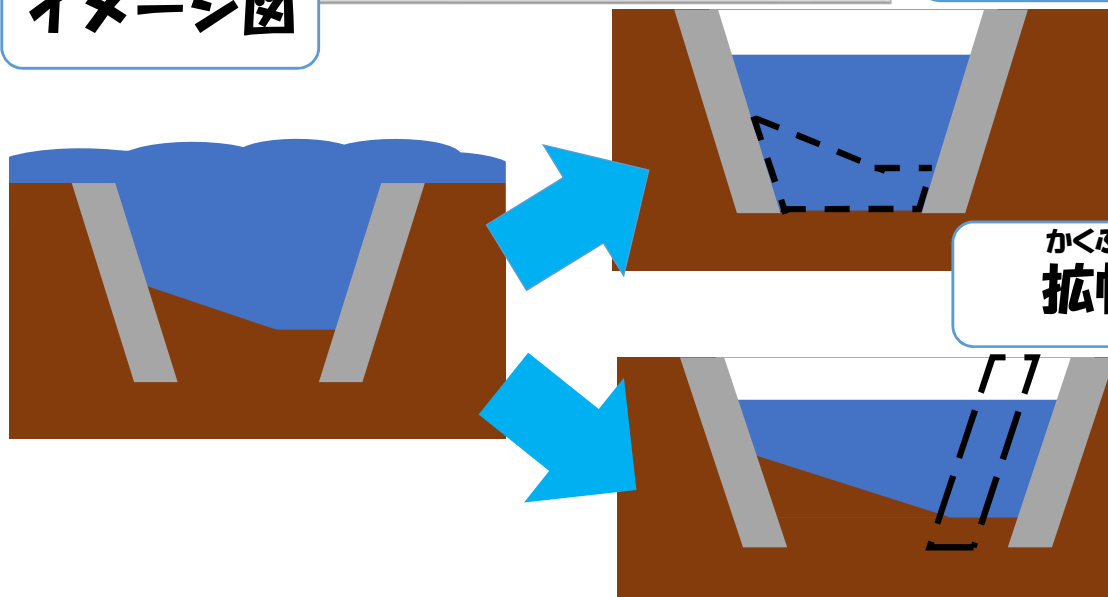
ず
イメージ図

か どうくさく
河道掘削

ダムをつくる



しんかわ にしのたに
新川 西之谷ダム



かかぶく
拡幅

れいわ がんねん がつまつ か ぞしまし
令和元年6月末 鹿児島市で
 すいがい こ おおあめ
8・6水害を超える大雨が

おな ひがい
また同じような被害が・・・？

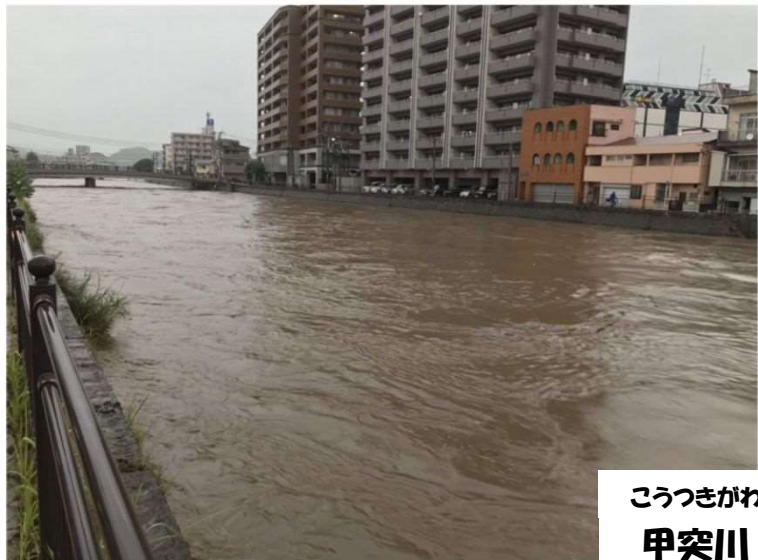
みんなを
 まも
 守れたりば！



ありがとう りばちゃん！

くら
比べてみると

すいがい	れいわ がんねん
8・6水害	令和元年
にち ふ あめ りょう 1日に降った雨の量	269.5mm vs 376.0mm
みず つか いえ どう 水に浸かった家	12,132棟 vs 0
ししゃ ゆくえ ふ めいしゃ 死者・行方不明者	49人 vs 0人



こうつきがわ
甲突川



こんかい まも
 今回はギリギリ守れたけど
 たいさく おわ
 対策に終わりはないポラ
 あぶ かん
 危ないと感じたらすぐに
 ひなん
避難しよう！