

住民の皆様にご存知でないこと

山国川の氾濫を防ぐために

# 下宮永排水ポンプ場の ポンプの運転を停止する 場合があります

## Q1. 排水ポンプ場とは？

大雨が続くと河川の水位が高くなり、民家側から河川の排水が難しくなってきたとき、強制的に民家側の水をくみ上げて排水する施設です。山国川は下宮永に排水ポンプ場があります。

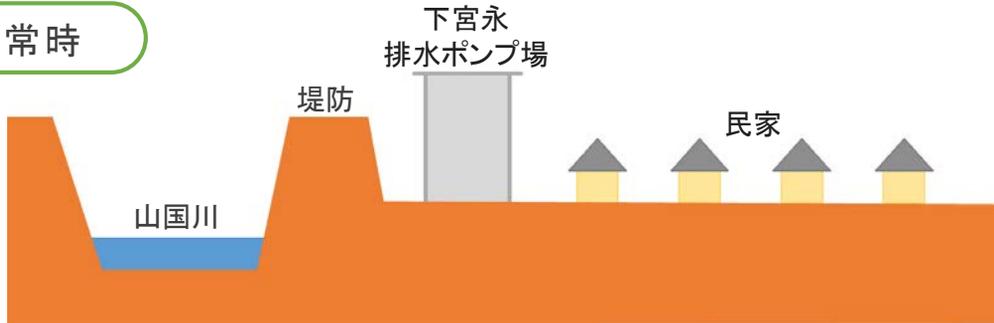


## Q2. なぜ停止するの？

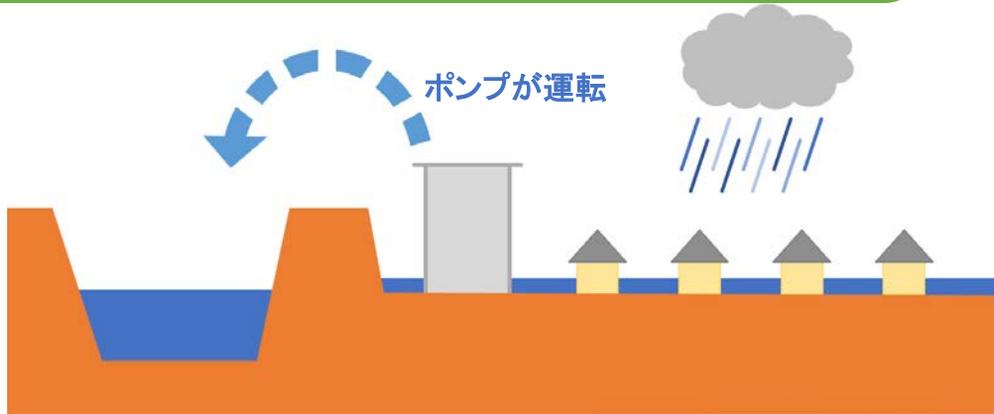
大雨が続いてさらに山国川の水位が上昇した場合、山国川の堤防が決壊する恐れが高まります。

山国川の水位が上昇し、堤防が耐えられる計画上の水位に到達したら、民家側の浸水が解消していない状態であってもポンプの運転を停止します。

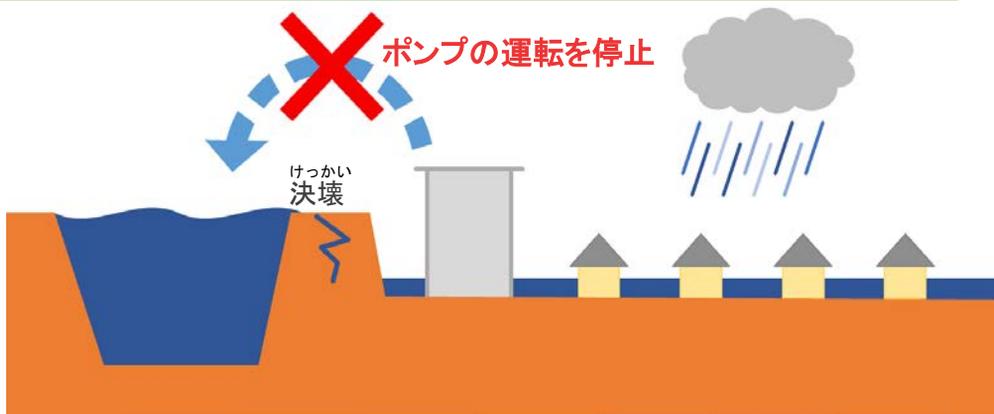
平常時



山国川の水位が上昇し、民家の川の排水が難しい場合



さらに山国川の水位が上昇し、堤防決壊の恐れがある場合



### Q3. 洪水時の河川の状況は？

河川の水位が上昇し、堤防が耐えられる計画上の水位に近づいた場合、堤防が<sup>けっかい</sup>決壊したり、あふれたりする危険性が高くなります。



増水状況（平成24年7月3日城井橋付近）

増水状況（平成24年7月3日恒久橋付近）

### Q4. ポンプの運転を停止する条件は？

#### 停止する条件

- 下宮永排水ポンプ場の地点もしくはその下流において、山国川の水位（外水位）が堤防が耐えられる計画上の水位に達し、さらに上昇の恐れがある場合。
- 下宮永排水ポンプ場の地点もしくは下流において、堤防の決壊、越水、漏水など重大な災害が発生した場合、または発生<sup>えっすい</sup>の恐れがある場合。

#### 再開する条件

- 雨域や山国川の水位の状況から、堤防<sup>けっかい</sup>決壊などの重大な災害が発生する恐れがなくなった場合は、民家側の浸水を解消するために、ポンプの運転を再開します。

---

## 下宮永排水ポンプ場の位置



---

### 【お問い合わせ】

国土交通省 九州地方整備局 山国川河川事務所 管理課

TEL (0979)24-0571 (代表)

メールアドレス qsr-yamakuni@milt.go.jp

ホームページ <http://www.qsr.mlit.go.jp/yamakuni/>

(令和2年6月作成)