

佐賀県内水対策プロジェクト

プロジェクト I F

Inland water Flooding

- 令和元年佐賀豪雨に引き続き、今年8月の記録的な大雨により、県内各地で内水氾濫による、大きな被害が発生した。
- 気候変動型の災害に対応するため、内水氾濫軽減のための対策や、内水状況の把握を進めていく。



内水を
貯める

ダム の貯留機能強化 放流設備の改良、事前放流等の強化

公共施設 の貯留機能強化 公共施設の活用 大雨時の流出抑制

クリーク の事前放流 大雨前の農業用水の放流、水位低下

田んぼダム の推進 排水口に調整板設置、大雨時の流出抑制

ため池 の貯留機能向上 洪水調節施設整備、大雨前の事前放流



人命等を
守る

内水監視カメラ等活用 早期把握、実動部隊との共有、県民への提供

避難タイムライン 等 内水状況を踏まえたタイムライン作成、検証

住まい方 の誘導 浸水被害が生じにくいまちづくりへの誘導

農業機械避難 等 農業機械の避難、保険加入促進



内水を
流す

排水ポンプ車 の導入 排水機場故障時等の緊急的対応実施

排水機場 の機能向上 耐水化やポンプ増強等の機能向上

河川 整備、浚渫・伐採 堆積土砂の掘削等、流下能力の向上



取組状況

■ 内水監視カメラ・水位計設置

- ▷ 各26箇所について予算を11月補正、発注準備中

■ 道路情報板設置

- ▷ 6基について予算を11月補正、入札手続中

■ 農業機械の避難

- ▷ 大町町の避難候補地を選定中

人命等を

守
る

内水監視カメラ等活用

早期把握、実動部隊との共有、県民への提供

避難タイムライン等

内水状況を踏まえたタイムライン作成、検証

住まい方の誘導

浸水被害が生じにくいまちづくりへの誘導

農業機械避難等

農業機械の避難、保険加入促進



内水監視カメラ



道路情報板

プロジェクト I F

Inland water Flooding



焼米ため池（武雄市北方町）

取組状況

■ ため池の貯留機能向上

- ▷ 焼米ため池の洪水調節ゲートの設置予算を11月補正
(R4.1~10で詳細設計、工事実施)

■ 農業用ダムの貯留機能強化

- ▷ 繁昌ダムの強化検討予算を11月補正

■ クリークの事前放流

- ▷ 神崎市、吉野ヶ里町のクリークで検討会開催（ゲート操作マニュアル等対策案を検討）

■ 田んぼダムの推進

- ▷ 市町・農家へ取組の説明

内水を

貯

める

ダム の貯留機能強化

放流設備の改良、事前放流等の強化

公共施設 の貯留機能強化

公共施設の活用
大雨時の流出抑制

クリーク の事前放流

大雨前の農業用水の放流、水位低下

田んぼダム の推進

排水口に調整板設置、大雨時の流出抑制

ため池 の貯留機能向上

洪水調節施設整備、大雨前の事前放流



取組状況

■ 排水ポンプ車の導入

▷ 令和3年11月5日に契約済

■ 排水機場の機能向上

▷ 排水機場の耐水化対策予算を11月補正

■ 河川浚渫

▷ 出水期前までに河川の流下能力の確保のための河川浚渫予算を11月補正



(国交省HPより)

排水能力：0.5m³/s
積載車両：8 t 車クラス
揚程能力：10m

内水を

流

す

排水ポンプ車の導入

排水機場故障時等の緊急的対応実施

排水機場の機能向上

耐水化やポンプ増強等の機能向上

河川 整備、浚渫・伐採

堆積土砂の掘削等、流下能力の向上

