

## 流域治水の取り組みについて

平成27年関東・東北豪雨及び令和元年東日本台風により甚大な浸水被害が生じたことから、雨水が河川に流入する地域から、河川等の氾濫により浸水が想定される地域までを一つの流域と捉え、流域全体で水害を軽減させる「流域治水」の取り組みを進めるもの。

### 1. 巴波川流域における浸水対策事業及び永野川流域における内水対策事業

【担当課：道路河川整備課 治水対策室】

- (1) 事業期間 令和2年度から令和8年度
- (2) 総事業費 約40億円
  - ・令和7年度までの事業費 計2,973,634,411円
- (3) 事業詳細
  - ① 巴波川流域における浸水対策事業

(令和7年度までの整備状況)

河川の名称	整備内容	場所	完成時期	備考
旧赤津川	旧赤津川放水路	箱森町地内	令和5年8月	参考資料1 ①
	旧赤津川第1調節池	錦町地内	令和6年11月	参考資料1 ②
	旧赤津川第2調節池	箱森町地内	令和6年3月	参考資料1 ③
清水川	清水川地下貯留施設	祝町地内	令和7年3月	参考資料1 ⑥

(令和8年度の整備予定)

河川の名称	整備内容	場所	備考
清水川	清水川第1調節池	箱森町地内	参考資料1 ④
	清水川第2調節池	箱森町地内	参考資料1 ⑤



①旧赤津川放水路



②旧赤津川第1調節池



③旧赤津川第2調節池



⑥清水川地下貯留施設

② 永野川流域における内水対策事業

(令和7年度までの整備状況)

河川の名称	整備内容	場所	完成時期	備考
平井川	平井川第1調節池	平井町地内	令和5年9月	参考資料1 ⑦
	平井川第2調節池	平井町地内	令和8年3月	参考資料1 ⑧
	平井川排水施設	菌部町4丁目地内	令和7年2月	参考資料1 ⑩
東郷堀川	東郷堀川調節池	片柳町3丁目地内	令和7年9月	参考資料1 ⑭

(令和8年度の整備予定)

河川の名称	整備内容	場所	備考
坂ノ下川	坂ノ下川調節池	菌部町4丁目地内	参考資料1 ⑪
	坂ノ下川排水施設	菌部町4丁目地内	参考資料1 ⑫
岩崎川	岩崎川放水路	菌部町4丁目地内	参考資料1 ⑬
石橋川	石橋川放水路	平井町地内	参考資料1 ⑨



⑦平井川第1調節池



⑧平井川第2調節池



⑩平井川排水施設



⑭東郷掘川調節池

## 2. 公共下水道雨水渠整備事業（永野川左岸第1排水区） 【下水道建設課】

片柳町4丁目地内の旧片柳市営住宅跡地付近に、調整池と排水ポンプ付き樋門、幹線水路を整備。

(1) 事業期間 平成24年度から令和10年度

(2) 総事業費 約34億円

令和7年度までの事業費 2,260,538,000円 (実績)

令和8年度 設計業務委託料 39,284,000円

工事請負費 690,492,000円

(3) 事業内容 雨水渠全体延長 1,300m

雨水貯留施設貯留能力 17,000 m<sup>3</sup>

雨水ポンプ場 排水能力 3.6 m<sup>3</sup>/秒



⑮永野川左岸第1排水区調節池 概要図

(令和7年度の整備状況)

整備内容	完成時期
排水ポンプを設置する幹線ゲート	令和8年3月
調節池及び幹線水路の一部	令和8年3月

(令和8年度の整備予定)

調節池、幹線水路、排水ポンプの整備工事を実施予定



(幹線ゲート)



(幹線水路)



(調整池西側)



(調整池東側)

### 3. 田んぼダムの整備 【農林整備課】

(1) 事業期間 令和2年度から

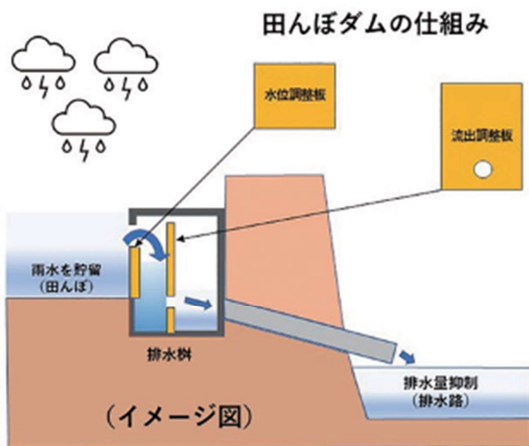
(2) 事業費 約5,000万円(令和2年度から令和7年度)

### (3) 整備状況

土地改良区名	R2-R6計	R7	設置済計	R8予定	備考
栃木市土地改良区					
吹上東武地区	42ha	4ha	46ha	5ha	参考資料2 ①
栃木市西部地区	34ha	4ha	38ha	5ha	参考資料2 ②
高谷地区	5ha	6ha	11ha	5ha	参考資料2 ③
栃木市東部土地改良区		4ha	4ha	5ha	参考資料2 ④
都賀町土地改良区					
赤津北部地区	20ha	4ha	24ha	4ha	参考資料2 ⑤
赤津南部地区	18ha	4ha	22ha	5ha	参考資料2 ⑥
小倉堰土地改良区	16ha	5ha	21ha	4ha	参考資料2 ⑦
大岩藤土地改良区	9ha	4ha	13ha	3ha	参考資料2 ⑧
合計	144ha	35ha	179ha	36ha	

### (4) 今後の整備目標

市街地の<sup>そまいぎ</sup>上流に位置する北部地域（巴波川上流部、永野川上流部、猿湊川北部地域）での整備から徐々に市内全域に拡大していく。（<sup>そまいぎ</sup> 杣井木川流域、赤湊川下流地域など）



(排水柵)

#### 【用語の説明】

- ・ 地下貯留施設

都市部の地下空間を利用して雨水や洪水を貯留する施設のことで、地下トンネルや地下箱型構造を採用し、洪水を効率的に貯留することで浸水被害を軽減する役目を果たす。

- ・ 調節池

河川の水位が上昇した際に洪水を一時的に貯留するための施設のことで、河川沿いや河川の近くに設置され、越流堰を通じて洪水を貯留し、下流への流量を調整する。

- ・ 調整池

主に雨水を一時的に貯留する施設で、都市部の浸水対策として利用される。

排水路等に雨水が急激に流れ込むのを防ぎ、下流の河川や排水路への負担を軽減させる目的で整備される。

#### 問合せ

都市建設部道路河川整備課 治水対策室

担当 高森 TEL 0282-21-2785

上下水道局下水道建設課 下水道建設係

担当 船木 TEL 0282-25-2110

産業振興部農林整備課 農村整備係

担当 稲葉 TEL 0282-21-2387