

流域治水の取組について

1

千葉県河川整備課
千葉県一宮川改修事務所

一宮川水系流域治水の取組状況

2

二級水系 流域治水プロジェクト

一宮川水系 流域治水プロジェクト【位置図】

～ 大規模水害を契機とした中小河川の流域治水 ～

千葉県

○ 令和元年10月豪雨で甚大な被害が発生した一宮川水系では、大規模水害を契機とした中小河川の流域治水プロジェクトとして、以下の取り組みを一層推進していくことで、今次水害やそれを上回る規模の洪水に対して、流域における浸水被害の軽減を図る。



令和2年12月21日に
一宮川流域治水協議会を設置。
協議会の下に市町村部会を設置し、
地域住民と県・市町村が一緒に、
流域対策の具体化を検討。
特定都市河川浸水被害対策法の
活用により、流域治水を更に推進。

■ 氾濫をできるだけ防ぐ・
減らすための対策
・ 河道改修、輪中堤整備
・ 調節池の設置、遊水地
・ 竹木の伐採、堆積土の撤去
・ 内水対策(下水道、貯留施設)
・ 各戸等の雨水貯留浸透対策
・ ため池、水田の雨水貯留 等

■ 被害対象を減少させるための
対策
・ 建築の構造規制・誘導
・ 耐水構造化の促進
・ 浸水防止用設備の促進 等

※ 流域治水協議会等にて検討のうえ、
各種対策を随時具体化

■ 被害の軽減、早期復旧・復興の
ための対策
・ 浸水想定区域図、ハザードマップ作成
・ 危機管理型水位計、監視カメラ設置
・ 水害対応タイムライン作成
・ マイ・タイムライン作成
・ 流域治水に関する啓発・教育
・ 流域治水に対する経済的支援 等

【凡例】

- 令和元年10月豪雨 浸水範囲
- 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策
 - 河川整備
 - 内水対策(排水対策)
 - 田んぼダム(試験施工含む)
 - ため池貯留
- 被害対象を減少させるための対策
- 被害の軽減、早期復旧・復興の
ための対策

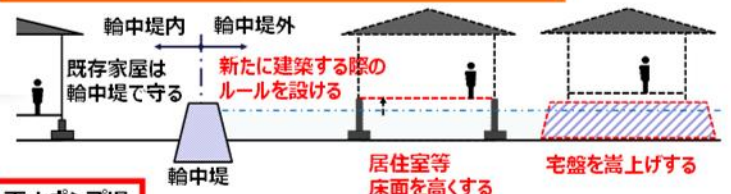


台風21号に伴う令和元年10月豪雨
(一宮川と豊田川合流点付近)



排水ポンプの新設(梅田川)

浸水警戒区域に関する条例による建築ルールのイメージ



流域治水シンポジウム 土のう袋を住民に配布



※ 具体的な対策内容については、今後、
調査・検討等により変更となる場合がある。

R3.3末に公表した資料を元に具体化した対策などを追記

流域治水の推進体制、会議の開催実績

一宮川流域治水協議会（流域水害対策協議会）

- ・ 一宮川流域治水プロジェクトの策定
- ・ 対策の実施状況のフォローアップ
- ・ 「一宮川流域水害対策計画」の作成に関する協議、実施に係る連絡調整 等

市町村長、県関係課長、所長
(河川、都市、建築、農林)

- 流域治水協議会の開催状況
- R3.3.23 第1回協議会
 - R3.9.14 第2回協議会
 - R4.2.18 第3回協議会
 - R4.5.30 第4回協議会
 - R4.9.5 第5回協議会
 - R5.3.24 第6回協議会
 - R5.8.29 第7回協議会
 - R6.11.8 第8回協議会（今回）

■ 部会では市町村が事務局だが、県が部局横断的にバックアップ

R3.5.24 第1回部会
R4.1.26 第2回部会（書面）
R4.8.4 第3回部会（書面）
R5.1.24 第4回部会
R5.8.17 第5回部会
R6.10.7 第6回部会（書面）

R3.5.31 第1回部会
R3.12.23 第2回部会
R5.2.24 第3回部会

R3.5.25 第1回部会
R3.11.17 第2回部会
R4.7.5 第3回部会
R5.2.24 第4回部会
R6.8.27 工事見学会

R4.2.17 第1回合同開催
R4.8.26 工事見学会
R5.3.15 第2回合同開催
R5.8.25 工事見学会

茂原市部会

- ・ 茂原市における具体的な対策に関する協議 等

長柄町部会

- ・ 長柄町における具体的な対策に関する協議 等

長南町部会

- ・ 長南町における具体的な対策に関する協議 等

一宮町、睦沢町、長生村部会

- ・ 一宮町、睦沢町、長生村における具体的な対策に関する協議 等

自治分科会

- R3.12.15 第1回自治分科会
- ・ 茂原市内の関係自治会長が出席
 - ・ 開発規制強化など検討中
- R4.8.4 第2回自治分科会（書面）
R4.12.22 第3回自治分科会
R5.7.4 第4回自治分科会
R6.7.22 第5回自治分科会

農業分科会

- R3.12.15 第1回農業分科会
- ・ 茂原市内の農業団体代表が出席
 - ・ 田んぼダムなど検討中
- R4.7.22 第2回農業分科会（書面）
R4.12.22 第3回農業分科会
R5.7.31 第4回農業分科会（書面）

徳増地区意見交換会

- R3.7.30 第1回意見交換会
R3.10.27 第2回意見交換会
- ・ 輪中堤、建築ルールに合意

水上地区意見交換会

- R3.7.29 第1回意見交換会
- ・ 遊水機能の保持について合意
 - ・ 中下流を守るため、流出を遅らせる対策を検討中

被害対策分科会

R3.6.23 第1回分科会

須田地区意見交換会

- R3.10.13 第1回
- ・ 輪中堤、建築ルールについて合意

雨水貯留分科会

県・市町村関係部局、
地区住民、自治会長、
農業団体代表