入間川流域
緊急治水対策プロジェクト

https://www.ktr.mlit.go.jp/arajo/

入間川流域
緊急治水対策プロジェクト

2019-2026

令和元年東日本台風から

現在までの記録





川越市　東松山市　坂戸市　川島町

埼玉県　気象庁熊谷地方気象台　荒川上流河川事務所

発行：荒川水系（埼玉県域）大規模氾濫に関する減災対策協議会＜入間川流域部会＞事務局

入間川流域緊急治水対策プロジェクトヒストリー

令和元年度

10月12日 令和元年東日本台風上陸



越辺川右岸0.0k付近（川越市平塚新田地先）　令和元年10月13日撮影



都幾川右岸0.4k付近
（東松山市早俣地先）
令和元年10月13日撮影



都幾川右岸8.0k付近
（東松山市神戸地先）　令和元年10月13日撮影



都幾川0.8k付近
（早俣橋から東松山市方面）
令和元年10月13日撮影

令和元年東日本台風では、関東甲信地方、静岡県や新潟県、東北地方を中心に広い範囲で記録的な大雨となり、東日本を中心に17地点で500ミリ（10日～13日までの総雨量）を超過。この記録的な大雨により1都12県に大雨特別警報が発表され広い範囲で河川の氾濫が相次いだほか、土砂災害や浸水被害も発生。入間川流域でも各所で観測史上最大雨量及び最高水位を記録。越辺川や都幾川など計6箇所（国管理5箇所、県管理1箇所）で堤防が決壊するなど、甚大な被害となりました。

10月　決壊した堤防の緊急復旧に着手

11月　決壊6箇所（プロジェクトの対象範囲）全ての緊急復旧が完了
荒川水系（埼玉県域）大規模氾濫に関する減災対策協議会（第6回）において、入間川流域部会の設置

12月　第1回、第2回 入間川流域部会 開催
入間川流域緊急治水対策プロジェクト（中間とりまとめ）公表

1月　第3回 入間川流域部会 開催
入間川流域緊急治水対策プロジェクトに着手
「令和元年東日本台風第19号」の災害対応に対する感謝状贈呈式

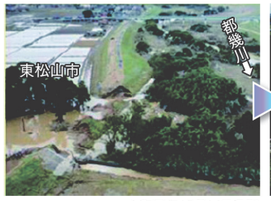
3月　ソフト　「水害時における施設等の提供協力に関する協定書調印式」
協定日：2020年3月23日
川島町 × ㈱平和アルミ製作所、㈱第一住宅、NEXUS㈱

令和2年度

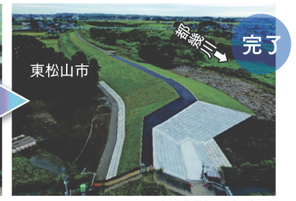
5月　ソフト　入間川流域緊急治水対策プロジェクト広報誌「かわらばん」発行開始

7月　ソフト　「災害時における物資の供給等に関する協定」
協定日：2020年7月6日
東松山市×アークランズ（株）
第4回入間川流域部会 開催
ソフト　坂戸市防災アプリ運用開始

決壊した堤防の本復旧　越辺川右岸0.4k付近（東松山市早俣地先）



令和元年10月14日撮影



令和2年9月16日撮影



「令和元年東日本台風第19号」の災害対応に対する感謝状贈呈式
令和2年1月31日

9月　ハード　プロジェクトの対象範囲における決壊6箇所全ての本復旧工事を9月までに完了
ソフト　川越市で「マイ・タイムライン作成の手引き」作成

10月　ソフト　東松山市で「マイ・タイムライン作成の手引き」作成

11月　ソフト　令和2年度　広域避難検討会（第1回）
ハード　釘無地先河道掘削工事（入間川）着手

12月　ハード　角泉地先河道掘削工事（越辺川）着手

2月　ソフト　坂戸市、川島町にて「マイ・タイムライン作成の手引き」作成
ソフト　令和2年度　広域避難検討会（第2回）

3月　荒川水系流域治水プロジェクトを策定・公表
ソフト　川島町地域防災計画の改訂
ソフト　入間川流域（国管理区間）で危機管理型水位計、簡易型河川監視カメラ増設完了

令和3年度

4月　ハード　あずま町地先築堤工事（都幾川右岸）着手

5月　ハード　紺屋地先河道掘削工事（越辺川）着手
ソフト　「災害時緊急放送に関する協定」
協定日：2021年5月17日
川越市 × 小江戸FM（川越市脇田町）

6月　ハード　赤尾地先河道掘削工事（越辺川）着手

7月　ソフト　川越市LINE公式アカウントの開設
緊急的な防災情報を発信
第5回入間川流域部会 開催

9月　ソフト　令和3年度　広域避難検討会（第1回）
ハード　下青鳥地先築堤工事（都幾川左岸）着手

11月　ソフト　令和3年度　広域避難検討会（第2回）

令和4年度

4月　ハード　石橋地先築堤工事（都幾川左岸）着手

6月　ソフト　「災害時避難施設に係る情報の提供に関する協定」
協定日：2022年6月24日　川島町 × （株）バカン

7月　ソフト　川島町水害から命を守るシンポジウムを開催
ソフト　約25m間隔で越水や決壊を検知する越水センサー141台設置
第6回入間川流域部会　開催

9月　ソフト　東松山市避難所開設状況 webアプリ運用開始


入間川流域緊急治水対策プロジェクト開始



マイ・タイムライン
作成の手引き
（川島町版）

ソフト対策


第4回 入間川流域部会
開催状況



避難所アプリ
（東松山市）

11月　ソフト　令和4年度　広域避難検討会

3月　ソフト　「災害時における支援物資の受入及び配送等に関する協定」
協定日：2023年3月29日　川島町×佐川急便（株）
ハード　あずま町地先築堤工事（都幾川右岸）完了

令和5年度

4月　ハード　上押垂地先築堤工事（都幾川左岸）着手
ハード　葛袋地先河道掘削工事（都幾川）着手

5月　ハード　角泉地先河道掘削工事（越辺川）完了
ハード　葛袋地先築堤工事（都幾川右岸）着手

6月　ハード　西本宿地先築堤工事（都幾川右岸）着手

8月　第7回　入間川流域部会 開催

10月　ハード　早俣地先築堤（小剣樋管改築）工事（都幾川右岸）着手

12月　ソフト　令和5年度　広域避難検討会

3月　荒川水系流域治水プロジェクト2.0策定
ハード　釘無地先河道掘削工事（入間川）完了
ハード　赤尾地先河道掘削工事（越辺川）完了

令和6年度

4月　荒川水系流域治水プロジェクト2.0公表

5月　ソフト　入間川流域の洪水予報区域を分割
（「越辺川・都幾川・高麗川洪水予報区域」と「入間川・小畔川洪水予報区域」）

2月　ソフト　坂戸市地域防災計画改定

3月　ソフト　川越市防災ラジオ運用開始

令和7年度

12月　ハード　紺屋地先河道掘削工事（越辺川）完了

令和8年度

2月　ハード　下青鳥地先築堤工事（都幾川左岸）完了

3月　ソフト　「公共情報通信基盤を利用した情報提供及び活用に関する協定」
協定日：2026年3月1日
荒川上流河川事務所×川島町
ハード　葛袋地先築堤工事（都幾川右岸）完了
ハード　上押垂地先築堤工事（都幾川左岸）完了
ハード　石橋地先築堤工事（都幾川左岸）完了
ハード　葛袋地先河道掘削工事（都幾川）完了

5月　ハード　早俣地先築堤（小剣樋管改築）工事（都幾川右岸）完了
ソフト　新たな防災気象情報の運用を開始

6月　ハード　西本宿地先築堤工事（都幾川右岸）完了

ハード対策

堤防整備・河道掘削 完了　都幾川右岸5.8k付近（東松山市葛袋地先）



令和5年5月撮影



令和8年3月撮影

堤防整備 完了　都幾川右岸2.6k付近（東松山市あずま町地先）



令和2年8月撮影



令和6年10月撮影

入間川流域緊急治水対策プロジェクト完了へ

※各対策を一部抜粋にて掲載

ハード対策

Before 〉 *After*

入間川流域
緊急治水対策プロジェクト
ハード対策マップ

堤防整備（国・県）　河道掘削・樹木伐採（国・県）
遊水地整備（国）　合流点処理（県）
（整備中）　（整備中）
決壊箇所



※整備箇所を一部抜粋し掲載

被災復旧

プロジェクトの対象範囲における決壊箇所（6箇所）において、緊急復旧工事として被災前と同じ高さの堤防を24時間体制で施工し、令和元年11月8日までに完了。
その後、本復旧工事に着手し、6箇所全ての復旧工事を令和2年9月までに完了しました。

1 越辺川右岸　復旧工事

川越市 平塚新田地先



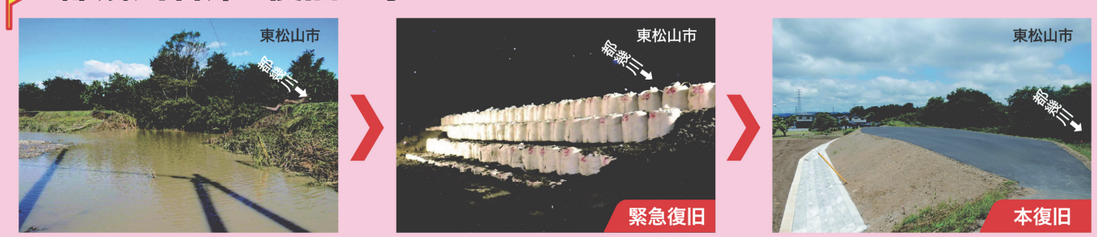
2 都幾川右岸　復旧工事

東松山市 早俣地先



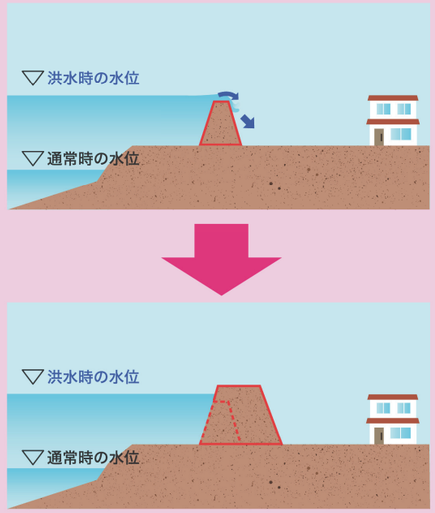
3 都幾川右岸　復旧工事

東松山市 神戸地先



堤防整備

堤防から川の水が溢れたり、堤防が壊れたりしないよう、必要な高さや幅を確保します。



4 越辺川左岸　築堤護岸整備

川島町八幡地先



5 都幾川右岸　堤防整備

東松山市下青鳥地先



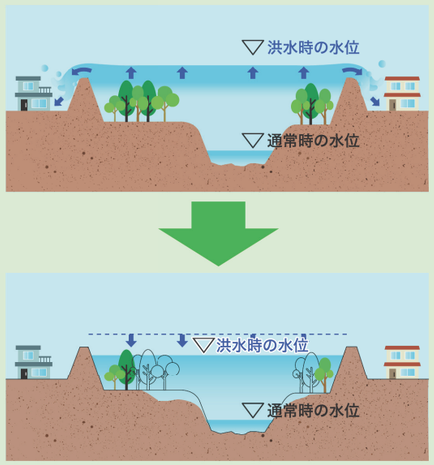
6 都幾川右岸　堤防整備・樹木伐採

東松山市神戸地先



河道掘削・樹木伐採

河道掘削や樹木伐採により水を流れやすくすることで、
洪水時の川の水位を下げます。



7 越辺川　河道掘削・樹木伐採

川島町釘無地先



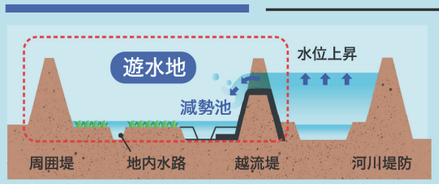
8 越辺川　河道掘削

坂戸市赤尾地先



遊水地整備

遊水地内に洪水時の川の水を一時的に貯め込むことにより、
洪水調節を行い、川の水位上昇を抑えます。



9 都幾川遊水地

整備中！



「社会経済被害の最小化」を目指して

PICK UP! ソフト対策の取り組み

令和元年東日本台風により甚大な被害が発生した入間川流域においては、
国・県・市町等地域が連携し「社会経済被害の最小化」を目指し様々な取り組みを実施してきました。
激甚化する自然災害に備え、引き続き流域治水を推進していきます。

広域避難計画の策定

広域避難計画の検討

想定最大規模降雨による荒川・入間川氾濫を対象に、荒川上流域で関係機関が連携して広域避難計画の策定を目指すための広域避難検討会を開催。

広域避難計画の市町村間の協定締結

広域避難検討会では、広域避難に関する自治体間の協定締結に向けた避難元・避難先の協議開始に向けた支援方針や支援方策を検討。



広域避難検討会

水位計、河川監視カメラの設置

危機管理型水位計・簡易型河川監視カメラの設置（増設）

令和元年東日本台風を契機に、既存の水位計やCCTVに加え、危機管理型水位計及び簡易型河川監視カメラを増設し、河川監視体制を強化。これにより洪水時の避難判断に役立つ防災情報を拡充。



危機管理型水位計



簡易型河川監視カメラ

防災教育の推進



小・中学校生徒等を対象に、防災教室を開催。

川島町

中学生を対象とした
防災教室

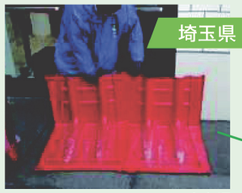
新技術を活用した水防活動資材の確保

水のう等、新技術を活用した水防活動資材の確保などを推進。



坂戸市

水のう



埼玉県

止水板

資機材操作の習熟のための訓練も実施！

講習会等によるマイ・タイムライン普及促進

地域住民を対象に、ハザードマップ説明会やマイ・タイムライン講習会を開催。



ハザードマップ説明会及び
マイ・タイムライン講習会

川島町



町ホームページで説明動画を配信！



他機関・民間施設を含めた避難場所の確保

不足する避難場所を補うため、他機関・民間施設との協定を締結し、避難場所を確保

民間施設駐車場を活用した避難場所確保

東松山市

市民の多様な避難方法を確保する取組を推進。
「災害時における物資の供給等に関する協定」
協定日：2020年7月6日
東松山市×アークランズ（株）



災害時における支援物資供給体制の強化

災害時における支援物資の受入及び配送等に関する協定

川島町

水害が発生した際、国や県等からの支援物資を被災者に供給するための協定を締結。
「災害時における支援物資の受入及び配送等に関する協定」
協定日：2023年3月29日
川島町×佐川急便（株）



災害時情報伝達手段の多様化

アプリ等を活用した情報発信の強化や防災行政無線の戸別受信機整備。

コミュニティFMを通じた避難情報等の放送



「災害時緊急放送に関する協定」
協定日：2021年5月17日
川越市×小江戸FM
（川越市脇田町）

川越市LINE公式アカウントの開設

川越市

地震や風水害等の緊急的な防災情報を発信。



防災アプリ

坂戸市

防災マップや気象情報、防災行政無線、防災情報へのリンクなどを備えたアプリを開発。



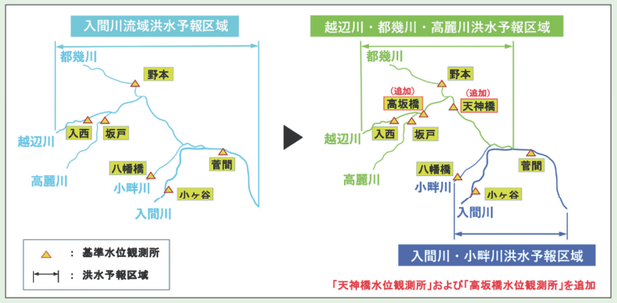
避難所アプリ

東松山市

開設中の避難所や混雑状況が一目で分かるアプリを開発。



入間川流域の洪水予報区域を分割～よりきめ細かな洪水予報を実施



気象庁　国土交通省

共同で洪水予報を発表している荒川上流河川事務所と熊谷地方気象台は、埼玉県の「入間川流域洪水予報区域」について、令和6年5月より「越辺川・都幾川・高麗川洪水予報区域」と「入間川・小畔川洪水予報区域」に分割しました。
洪水予報区域の分割により、よりきめ細かな洪水予報が可能となりました。

越辺川については、高麗川合流後の高坂橋、都幾川合流後の天神橋を基準水位観測所として追加。支川合流後の河川水位を適切に把握することが可能に。

新たな防災気象情報の運用 ～令和8年5月から気象の警報などが変更

	河川氾濫	大　雨	土砂災害	高　潮
警戒レベル5相当	レベル5 氾濫特別警報	レベル5 大雨特別警報	レベル5 土砂災害特別警報	レベル5 高潮特別警報
警戒レベル4相当	レベル4 氾濫危険警報	レベル4 大雨危険警報	レベル4 土砂災害危険警報	レベル4 高潮危険警報
警戒レベル3相当	レベル3 氾濫警報	レベル3 大雨警報	レベル3 土砂災害警報	レベル3 高潮警報
警戒レベル2	レベル2 氾濫注意報	レベル2 大雨注意報	レベル2 土砂災害注意報	レベル2 高潮注意報
警戒レベル1	早期注意情報			

気象庁　国土交通省

新情報では、情報名称に5段階の警戒レベルにあわせた数字をつけて発表することで、市町村等が発令する避難情報や住民がとるべき避難行動との対応が分かりやすくなりました。

- 警報・注意報の情報名に「レベル」が付記
- 氾濫の危険度の伝え方が変わる
- 「警戒レベル4相当」は「危険警報」として発表

※各自治体のソフト対策は一部抜粋にて掲載

～かわらばんの歩み～

約６年間にわたり「かわらばん」を発行し、「入間川流域緊急治水対策プロジェクト」で実施した
たくさんの工事について紹介してきました。その軌跡は、右のアーカイブからご覧いただけます。

アーカイブはこちら！


2020年 Vol.1


2020年 Vol.2


2020年 Vol.3


2020年 Vol.4


2020年 Vol.5


2021年 Vol.6


2021年 Vol.6


2021年 Vol.7


2021年 Vol.8


2021年 Vol.9


2022年 Vol.10


2022年 Vol.11


2022年 Vol.12


2022年 Vol.13


2022年 Vol.14


2022年 Vol.15


2022年 Vol.16


2022年 Vol.17


2022年 Vol.18


2022年 Vol.19


2023年 Vol.20


2023年 Vol.21


2023年 Vol.22


2023年 Vol.23


2023年 Vol.24


2023年 Vol.25


2023年 Vol.26


2023年 Vol.27


2023年 Vol.28


2023年 Vol.29


2023年 Vol.30


2023年 Vol.31


2023年 Vol.32


2024年 Vol.33


2024年 Vol.34


2024年 Vol.35


2024年 Vol.36


2024年 Vol.37


2024年 Vol.38


2024年 Vol.39

2024年 Vol.40

2025年 Vol.41

2025年 Vol.42

2025年 Vol.43

2026年 Vol.44

2026年 Vol.45

入間川流域緊急治水対策プロジェクト

https://www.ktr.mlit.go.jp/arajo/arajo00885.html