



流域治水プロジェクトの取組状況

令和8年2月26日

土岐川・庄内川流域治水協議会



みんなでまもる土岐川・庄内川

SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS

土岐川・庄内川流域治水協議会は持続可能な開発目標(SDGs)を支援しています。

取組事例

北名古屋市

瀬戸市

瑞浪市

多治見市

東海農政局

庄内川河川事務所

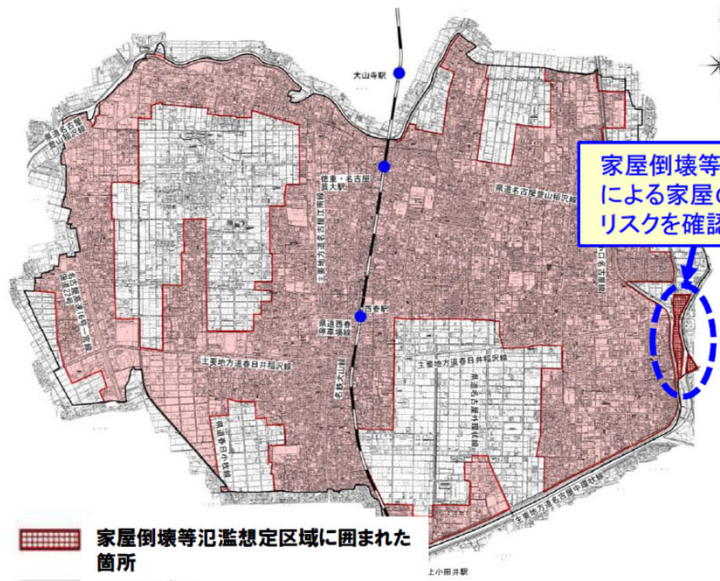
流域治水対策の代表事例【北名古屋市】

～庄内川水系流域治水プロジェクト2.0に基づく対策を実施し『健康快適都市』を目指す～

- 幹線排水路や雨水調整池の整備事業を実施
- 立地適正化計画を策定し、災害リスクを考慮した居住誘導区域を定める
- 総合防災訓練を実施し、防災体制の強化および市民の防災意識の高揚を図る

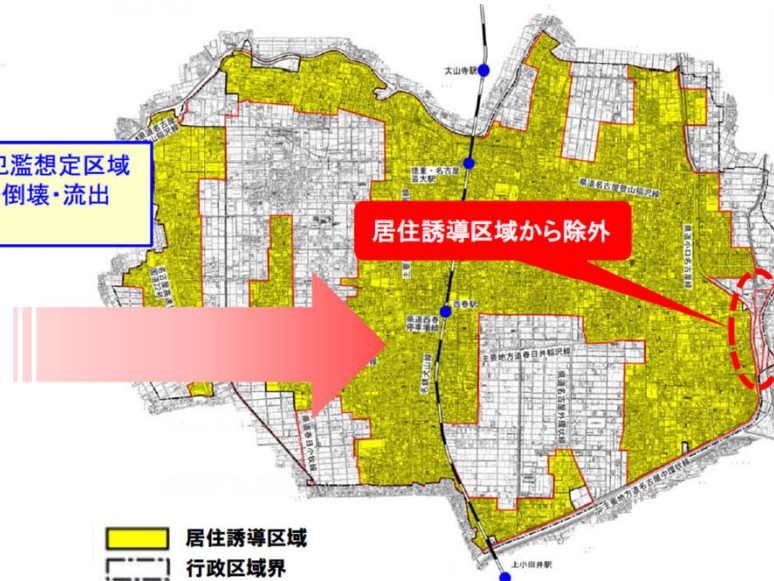
【立地適正化計画による居住誘導区域の設定】

■災害リスク分析(家屋倒壊等氾濫想定区域)



■ 家屋倒壊等氾濫想定区域に囲まれた箇所
■ 行政区域界
■ 市街化区域

■居住誘導区域からの除外によるリスク回避



■ 居住誘導区域
■ 行政区域界
■ 市街化区域

【幹線排水路整備】



【土のう積み訓練】 (水防訓練)



○コンパクトな都市構造の実現に向け、令和5年に適切な人口誘導とともに生活サービス提供を効率的に行うことを目的とした、立地適正化計画を策定しました。

○ 適切な人口誘導施策

●中水野駅周辺土地区画整理事業

都市機能集約、居住誘導する区域で土地区画整理事業を実施

●都市公園の再構築

利用状況や隣接する公園の機能などを考慮して、公園の機能再編・統廃合し、多世代が利用できる公園として新たな街区公園を整備予定

中水野駅周辺土地区画整理事業
イメージパース



街区公園 整備イメージ



流域治水対策の代表事例 【瑞浪市】

○みずなみ防災会と連携した小規模防災訓練

大規模な実働訓練を5年に1回とし、自治会などの小規模な訓練を推進することで、各地区ごとの実情に合わせた訓練を実施しています。訓練は、防災ボランティア団体「みずなみ防災会」が実施し、ハザードマップを確認しての図上訓練や、絆メール登録などの災害情報の取得、日頃からの家庭での備蓄、家具の転倒防止などを重点的に啓発しています。

○小里川ダム管理支所と連携したマイタイムライン(災害・避難カード)作成訓練

小里川ダム管理支所が「庄内川水系小里川(ダム下流)浸水想定図」を公表したことを契機に、令和3年から小里川ダム管理支所と連携し、小里川ダム及び土岐川周辺地区の区長等を対象に図上訓練を実施しています。訓練では、時系列に沿って得られる情報は何か、その時何をしなければならないかを考え、マイタイムラインを作成することで、適切な避難行動を啓発しています。

【みずなみ防災会と連携した訓練】



【小里川ダム管理支所と連携した訓練】



流域治水対策の代表事例【多治見市】

○これまでの庄内川水系流域治水プロジェクトに基づく取組に加え、主に雨水出水浸水想定区域図の策定、グリーンインフラの取組として、多治見かわまちづくり計画(上流区間)を積極的に取り組んでいく予定です。

○ 雨水出水浸水想定区域図の作成

令和8年2月中に公開予定

○ 多治見かわまちづくり計画の推進

工事：散策路、多目的空間の整備を実施中

イベント：かわまち社会実験を実施

9月27日：「ボートに乗ってまちを眺める 土岐川かわくだけり探検」

10月19日：「親子釣り体験～土岐川でオイカワをつろう～」

11月 3日：「自衛隊さんがやってくる」



土岐川かわくだけの状況



マーケット会場の状況

ボートに乗ってまちを眺める 土岐川かわくだけり探検

2025年9/27(土) 9:00～13:00～15:00

参加費：お一人様 1,000円

予約フォーム

マーケット同時開催!! 9:00～16:00

多治見かわまちづくり協会 協力 有限会社EATLIVE 事務局 一社 多治見市観光協会 0572-23-2634

多治見市かわまちづくり協会社会実験事業

親子釣り体験 ～土岐川でオイカワをつろう～

開催日：令和7年10月19日(日)19時30分～14時 (雨天・増水時11月15日(土)に延期)

場所：土岐川河川敷(上山町1丁目)

定員：30名(要予約)

小学生以上の親子(小学生保護者同伴)

参加費：無料(お弁当・お茶付)

服装：帽子、濡れても良い服装・シューズ ※サンダル、クロックス、長靴不可

お問合せ先 河川自然環境保全係元団休川バーサイヒーローズ (多治見市土岐川駅前 0572-21-2151)

予約受付：9月2日(火)午前10時開始

自衛隊さんがやってくる

土岐川で体験しよう

憧れの自衛隊さんに会える!

イベント内容順次公開予定!

日時：2025年11月3日(日) 10:00～16:00

場所：土岐川河川敷(多治見市産業文化センター前)

多治見市かわまちづくり協会 協力 有限会社EATLIVE 事務局 一社 多治見市観光協会 0572-23-2634



土岐川かわくだけの状況

流域治水対策の代表事例【東海農政局】

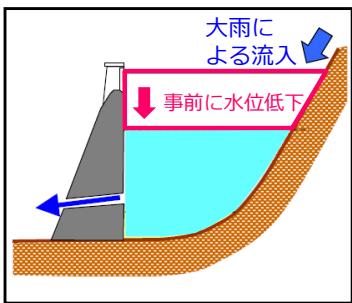


国土交通省農林水産部東海農政局

○農林水産省では、農業用ダム・ため池・排水施設等の農地・農業水利施設の多面的機能を活かして、あらゆる関係者協働の取組である「流域治水」を推進しています。

農業用ダムの活用

- 大雨が予想される際にあらかじめ水位を下げる等によって洪水調節機能を発揮。
- 降雨をダムに貯留し、下流域の氾濫被害リスクを低減。



〔各地区の状況に応じて、放流水を地区内の調整池等に貯留〕

【施設の整備等】

- 施設改修、堆砂対策、施設管理者への指導・助言等

排水施設等の活用

- 農業用の用排水路や排水機場・樋門等は、市街地や集落の湛水も防止・軽減。

日光川排水機場

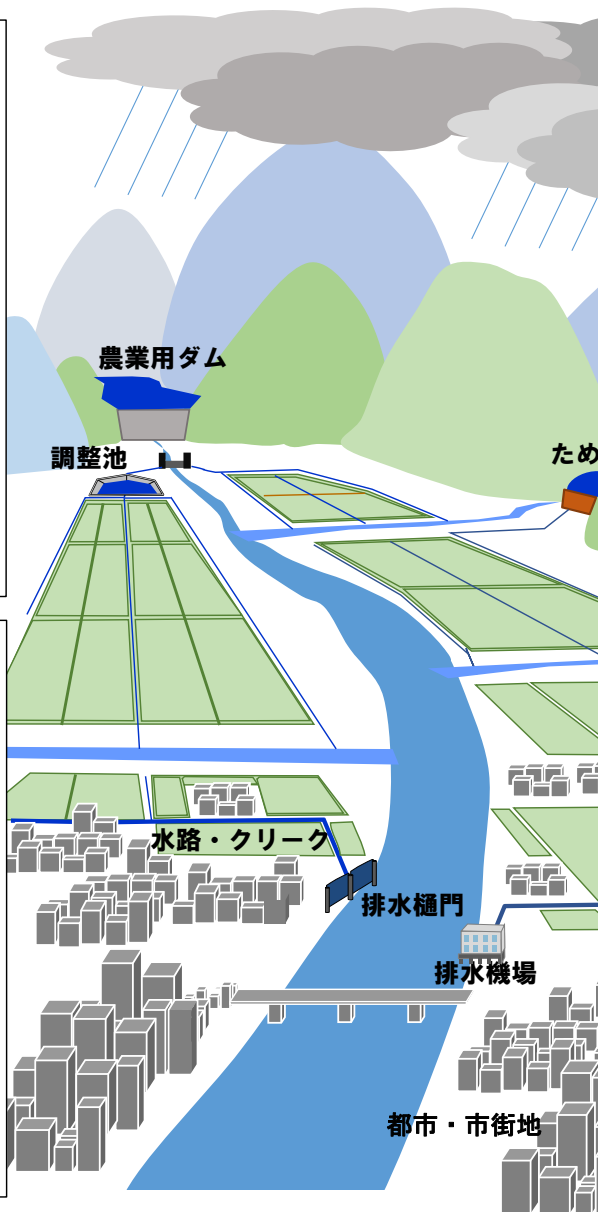


新木津用水路



【施設の整備等】

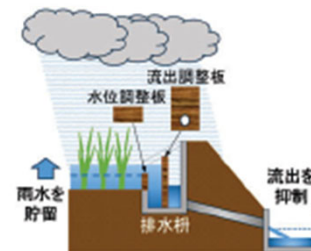
- 老朽施設改修、ポンプ増設、降雨前の排水操作等



水田の活用（田んぼダム）

- 「田んぼダム」（落水口に流出量を抑制する板等を設置し、水田に降った雨をゆっくりと排水）の取組によって湛水被害リスクを低減。

流出調整板設置の例

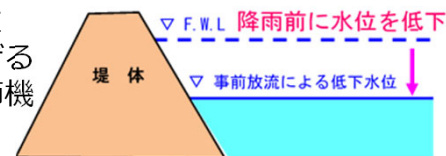


【施設の整備等】

- 水田整備、「田んぼダム」の取組促進、農地の保全

ため池の活用

- 大雨が予想される際にあらかじめ水位を下げることによって洪水調節機能を発揮。
- 農業用水の貯留に影響のない範囲で、洪水吐にスリット（切り欠き）を設けて貯水位を低下させ、洪水調節容量を確保。



スリット設置の例



【施設の整備等】

- 堤体補強、洪水吐改修、施設管理者への指導・助言等

流域治水対策の代表事例 【東海農政局】

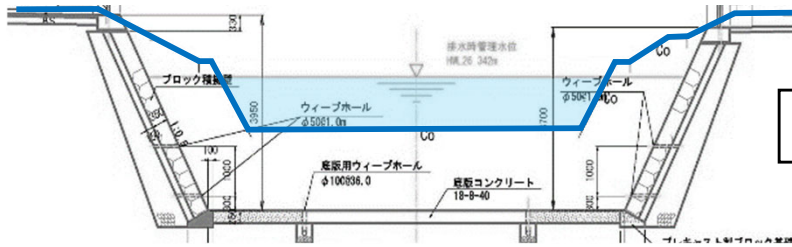


浜田県農業土木部 庄内川

○庄内川水系流域治水プロジェクト2.0に基づく取組として、東海農政局では、集中豪雨の頻発化や流域の都市化の進展等による降雨時の流出形態の変化に対応するため、新木津用水路において、用水路の断面を拡幅し、排水機能を向上させ、農地及び周辺居住区の湛水被害の軽減を図っています。

新木津用水路の断面を拡幅（薬師川河川供用区間）

【整備前】



【整備後】



犬山市や小牧市を中心とした局地的豪雨
(平成29年7月14日豪雨)

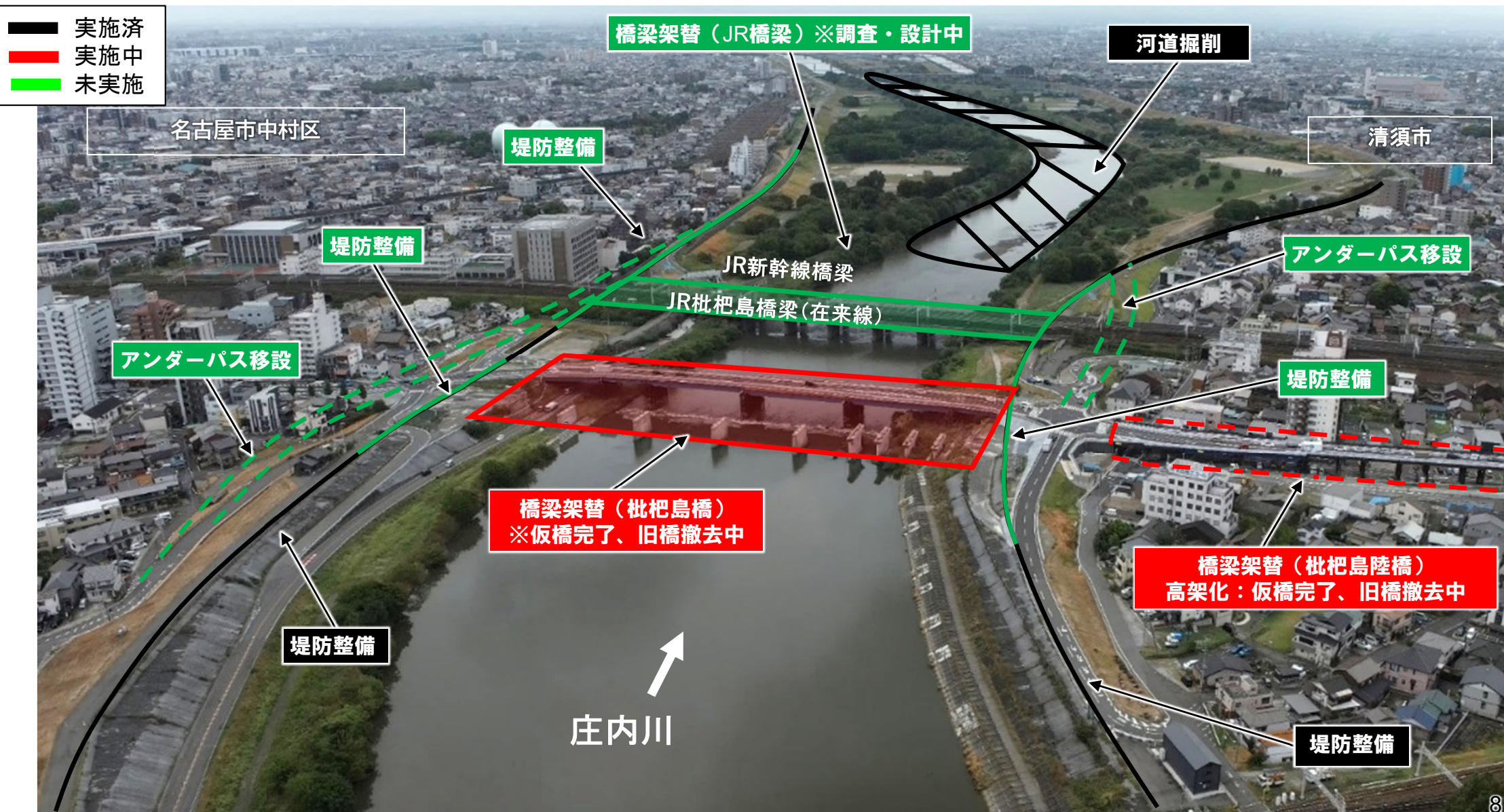


庄内川河川事務所の取組【庄内川特定構造物改築事業（1）】



青森県河川事務所 庄内川

- 庄内川下流部の枇杷島地区（河口から14k付近）は、川幅が狭い狭窄部であるとともに桁下高が低く橋脚の間隔が狭い橋梁が連続して横河し、洪水の流下に大きな支障が生じており、河川整備計画に基づき治水安全度の向上を図るため、引堤及びそれに伴う3橋梁の架替（特定構造物改築事業）を実施。



庄内川河川事務所の取組【庄内川特定構造物改築事業（2）】



- 架替工事中の県道枇杷島橋は、仮設の橋梁が完成し、交通切り替えが令和6年11月に完了したところ。現在、旧橋（元々の県道枇杷島橋）の撤去工事を実施中。令和7年6月には左右岸の橋台を撤去。
- また、県道枇杷島橋の架替工事の進捗に伴って取り付け道路の施工を行い、これまで最も低かった県道橋近傍の右岸堤防を令和6年6月に嵩上げ。
- 鉄道橋2橋架替に向けて、現在概略設計を実施中。また架替に先立ち鉄道橋近傍の堤防の嵩上げを今後予定しており、できるだけ早期に治水安全度の向上を目指していく。



県道枇杷島橋架替事業計画スケジュール

年度（令和）	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
迂回路仮橋工		■ (製作・設置)										■ (撤去)
旧橋撤去工				■								
新橋 下部工						■						
新橋 上部工							■			■		
道路工										■		





庄内川河川事務所の取組【流域治水カード（東海豪雨25年）限定配布】

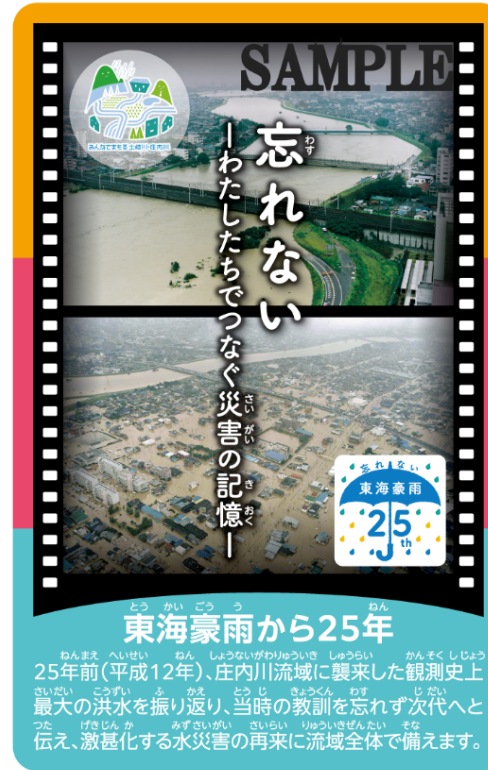
○庄内川流域に襲来した観測史上最大の水害、東海豪雨（2000年）から25年を迎え、この災害の記憶を忘れず振り返り、気候変動による水害の激甚化に備える「流域治水」につながる、水害から「自分の命は自分で守る」ことを考えるきっかけとしていただくため、流域治水に関わるイベントで、流域治水カード（東海豪雨25年限定版）を4000部配布しました。



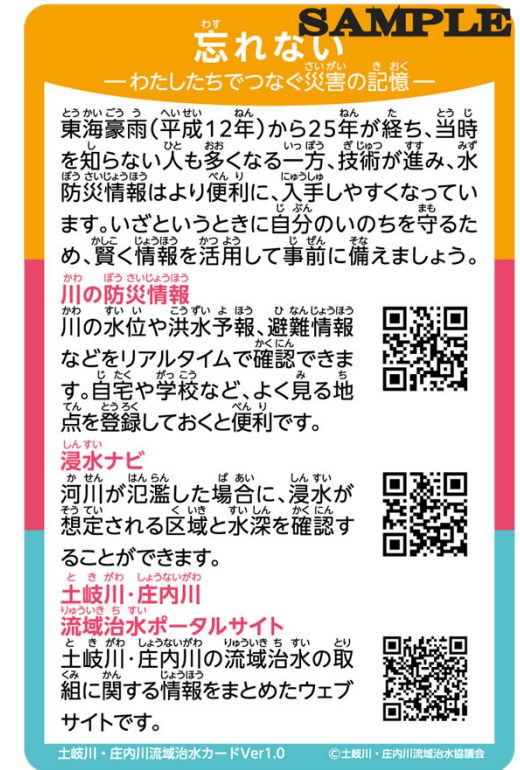
東海豪雨25年 特設ページ
https://www.cbr.mlit.go.jp/shonai/tokai_gou_25yrs/



東海豪雨25年ロゴマーク



表



裏

配布を実施した主なイベント

小・中学生を対象に水陸両用ブルドーザの現場見学会	(アウトドア体験)「土岐川かわくだり探検」
矢田川あそび2025 (東区)	(アウトドア体験) 親子釣り体験～土岐川でオイカワを釣ろう～
(下流コース) 庄内川の魅力発見！上下流の魅力を親子で体験！	第19回 供米田中学校区地域防災大会 (当事務所照明車展示)
【講座】もしもに備えて、今からできること～きた災害ボランティアから学ぶ防災～	イオンモール土岐まちの防災イベントにて配布予定
(上流コース) 庄内川の魅力発見！上下流の魅力を親子で体験！	