

川の国埼玉はつらつプロジェクト 「越辺川・都幾川地区」

東松山市・川島町

～アユが遡上し川に親しむ豊かな環境づくり～



くらかけ清流の郷（東松山市）



かわじまはるかぜウォーク（川島町）

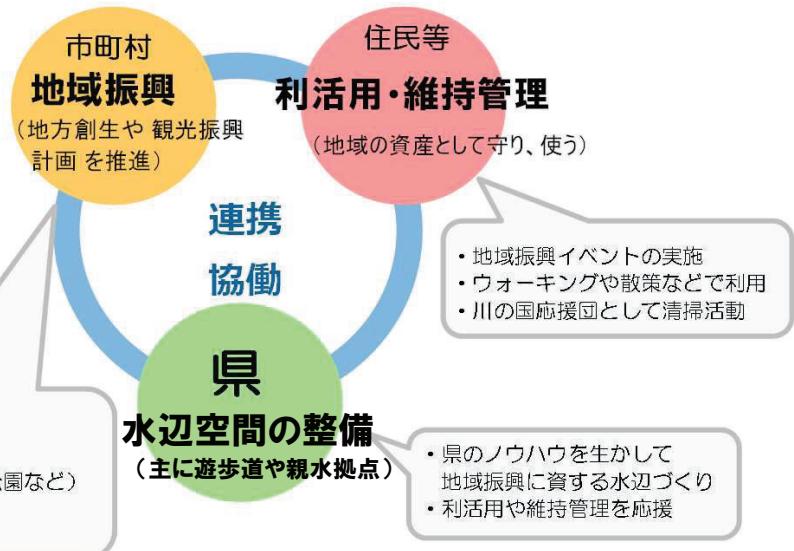


稚アユ放流（東松山市ほか）

事業概要

事業のポイント

- ・協働の仕組みを継承
- ・市町村の地域振興と連携させ、効果を拡大
- ・県内各地で利活用を推進し、様々な川の魅力を実感できる
- ・水辺の質を向上させ、地域の共有資産に成長

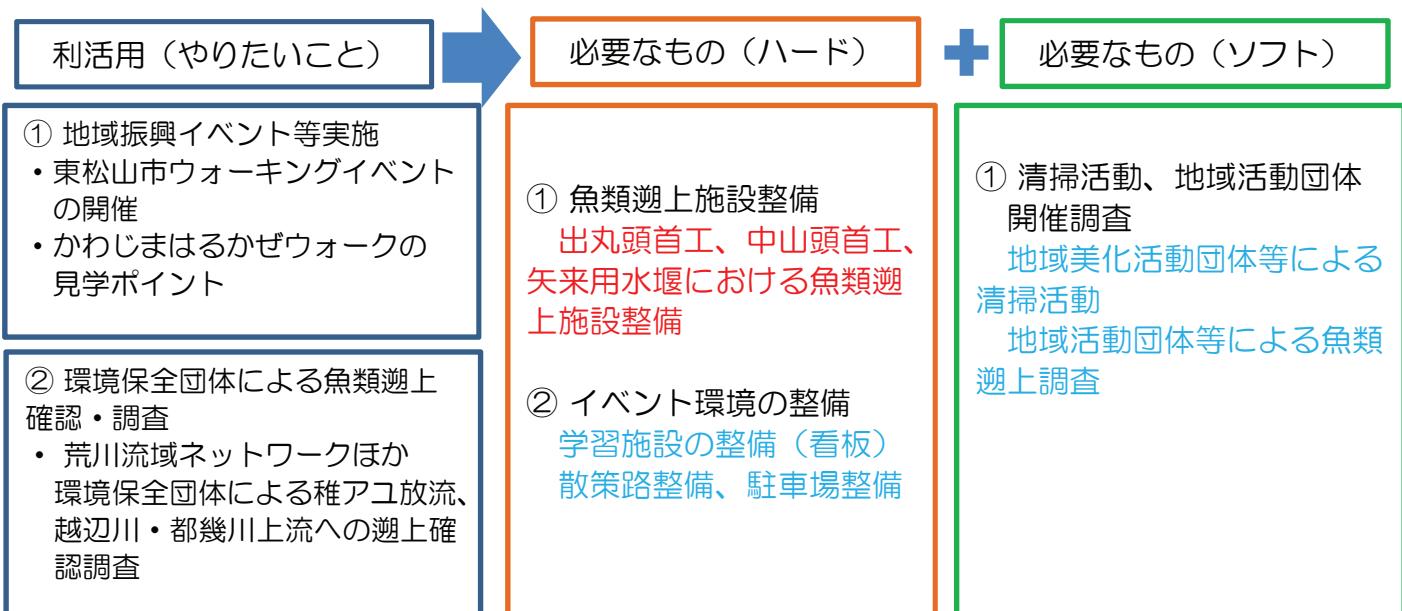


地域住民、市民団体と行政による取組内容の検討

越辺川・都幾川の魚類遡上施設整備については、関係市町村、土地改良区、NPO団体等と連携したワーキングチームを設立し、河川環境や生き物への理解を深めるための交流会やPR活動を行い、整備後の河川環境保全に関する普及啓発や利活用を進めます。

	開催日時	意見交換の内容
第1回	平成28年度 H29.1.23	ワーキングチームの設立、事業概要説明
第2回	H29.1.25	魚類遡上施設整備計画（案）について意見交換
第3回	平成29年度 H29.6.22	整備計画の説明、市町・地元の取り組みについて
第4回	平成30年度 H30.8.3	出丸堰工事概要、中山堰整備計画の説明、稚アユ放流について
第5回	H31.2.15	矢来堰整備計画の説明、市の取り組みについて
第6回	令和元年度 R1.8.28	矢来堰工事概要の説明、市の取り組みについて
	R1.10.19	台風19号豪雨により矢来堰が被災
	R2.1以降	その後新型コロナウィルス対策により会議不可、個別協議による対応となる。
第7回	令和3年度 R3.4.16	矢来堰完成現場見学会（東松山市、土地改良区）

関係団体
東松山市自治会区長
川島町自治会代表区長
川島ネイチャークラブ
kawajima castingnet
越辺川を守る会
荒川流域ネットワーク
比企の川づくり協議会
武蔵漁業協同組合
矢来用水堰土地改良区
川島町土地改良区
東松山市
川島町
埼玉県



（赤字：県、青字：市町が実施するもの）

○ 目標・成果指標について

成果指標	整備前 (H27)	整備後 (目標)	整備後 (R3現在)
アユの遡上	—	遡上可能	遡上可能を確認

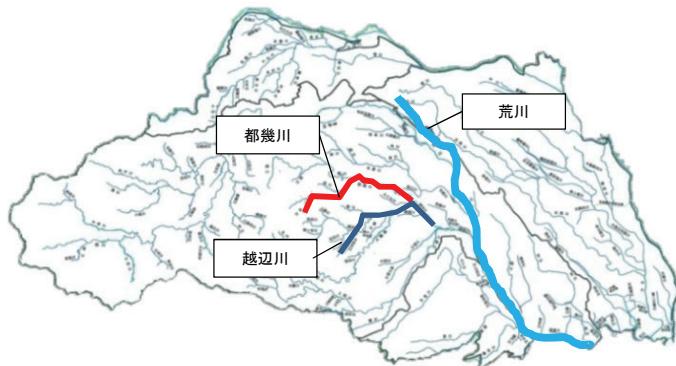
○ 県の取り組みの成果

成果指標	整備前 (H27)	整備後 (出丸堰)	整備後 (中山堰)	整備後 (矢来堰)
アユの遡上	—	アユの遡上を確認	アユと同等個体の遡上を確認	アユの遡上を確認

川とまちの状況

越辺川・都幾川の概要

- 越辺川は、埼玉県西部の入間郡越生町黒山地区（黒山三滝）に源を発し、越生町、毛呂山町、鳩山町、坂戸市、東松山市、川島町、川越市を流れ、入間川（川島町角泉）へ合流する延長35.8km、流域面積399.6km²の荒川流域の1級河川です。
- 都幾川は、埼玉県西部の比企郡ときがわ町大野地区（高篠峠）に源を発し、ときがわ町、東松山市、川島町を流れ、越辺川（川島町長楽）へ合流します。延長40.2km、流域面積161.4km²の荒川流域の1級河川です。



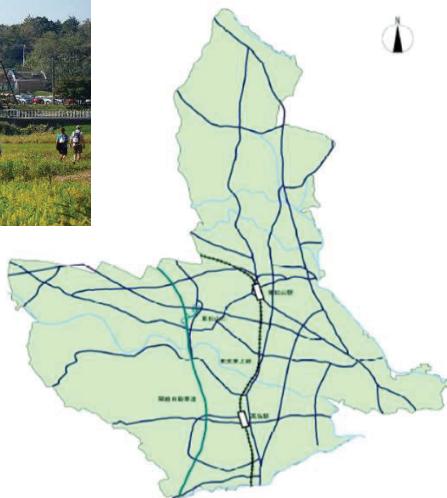
まちの状況



スリーデーマーチ



市特産品「梨」



■ 東松山市は埼玉県のほぼ真ん中、「埼玉のヘソ」にも例えられています。比企丘陵の豊かな自然に囲まれながら、日本最大のウォーキング大会である日本スリーデーマーチの開催地としても知られています。

市の特産品は梨で、明治10年頃東平地区で梨作りが始まり、県内で8番目の栽培面積があります。8月から10月くらいまで梨農園の直売所や農産物直売所で買うことができ、梨農園の中には梨狩りが出来るところもあり、毎年たくさんのお客様が訪れます。



堤防の桜と菜の花



町特産品「いちご」



町特産品「いちじく」



郷土料理「かわじま吳汁」

■ 川島町は、埼玉県のほぼ中央に位置する田園風景の広がる自然豊かな町です。都心からのアクセスも良好で、関越練馬ICから圏央道川島ICまでわずか24分の距離にあり、都心からも気軽に訪れるることができます。

町では、日本一長いバラのトンネルや堤防を彩る菜の花、彼岸花など、四季折々の花々が咲き、美しい景観を見ることができます。水と緑あふれる土地からは、おいしいお米やいちご、いちじくなどが採れ、町の特産品となっています。また「すったて」「吳汁」など昔ながらの郷土料理や「遠山記念館」などの歴史・文化財も楽しめます。

川の国埼玉はつらつプロジェクト 越辺川・都幾川地区で整備した魚類遡上施設は全部で3カ所あるよ！

上流の鞍掛橋までアユが上れるような川になったよ！

東松山市

鞍掛橋周辺

③

矢来用水堰

鳥山町

東松山市・川島町でのこれまでの川の再生事業

番号	川の再生事業名	地区名	整備内容	整備主体
①	水辺再生100プラン	長楽用水地区	長楽用水路の景観護岸や木橋など	東松山農林振興センター
②	川のまるごと再生プロジェクト	長楽用水地区	長楽用水路の水路工事や遊歩道など	東松山農林振興センター
③	川のまるごと再生プロジェクト	都幾川地区	鞍掛橋周辺の親水空間や遊歩道など	東松山県土整備事務所



整備前後の比較

Before

After

①出丸頭首工



②中山頭首工



③矢来用水堰



事業効果

- 堰の水位落差が大きく、魚類の遡上が困難な農業用取水堰において、魚類の遡上施設を整備し、上流まで遡上可能な水辺環境を作ることにより、越辺川・都幾川の生物の生息環境の改善を図り、川の魅力を高める。
- 東松山市・川島町の地域振興の取組と連携し、越辺川・都幾川周辺の水辺空間の改善、拡充を行い、さらなる水辺の利活用を図る。

■ 遊上が困難な堰の現状（中山頭首工）



■ 整備後のイメージ（ときがわ町川の広場）



魚類遡上施設を整備し魚が下流から上流に上れるよう改善する

賑わい空間を県、市・町、地域が共助・共同で創出する

施設管理について

- 遊上施設の施設管理は、土地改良区が行う。
- 施設の魚類遡上調査等は、地域活動団体等により行う。
- 内容と役割分担
施設管理・・・土地改良区
遡上調査・・・地域活動団体等



稚アユの放流による遡上調査



魚類遡上施設上流で採捕した稚アユ

魚類遡上施設の上流に設置した網



採捕した魚類



出丸頭首工（川島町）
(平成30年9月完成)



中山頭首工（川島町）
(平成31年4月完成)



矢来用水堰（東松山市）
(令和3年4月完成)

お問い合わせ先

○埼玉県東松山農林振興センター農村整備部

東松山市六軒町5-1 TEL 0493-23-8583

○東松山市 農政課

東松山市松葉町1-1-58 TEL 0493-21-1400

○川島町 農政産業課

川島町下ハツ林870-1 TEL 049-299-1760