

川内川河川事務所
令和4年3月25日

令和4年度 川内川河川事務所 予算概要

- 令和4年度予算及び令和3年度補正予算により、
「防災・減災、国土強靱化のための5か年加速化対策」として、
河道掘削や堤防整備、樹木伐採等とともに、インフラの老朽化対策
等の集中的な修繕対策を推進します。
- 川内川流域のあらゆる関係者が協働して行う対策も含めた治水対策
である **「川内川水系流域治水プロジェクト」**を継続推進します。

【川内川河川事務所 事業費総括表】

(単位:百万円)

事業費	令和3年度 当初 (A)	令和4年度 当初 (B)	対前年度比 (B/A) ※当初比
河川改修費	1,800.0	1,800.0	1.00
総合水系環境整備事業費	168.0	176.8	1.05
合計	1,968.0	1,976.8	1.00

(上記事業費は、工事諸費を除いている。また、河川維持修繕費および河川工作物関連応急対策事業費を除いている。)

■問い合わせ先

川内川河川事務所
TEL 0996-22-3271 (代表)

技術副所長

調査課長

調査課計画係長

たかしま つねよし
高島 恒善
いとう まさひろ
伊東 理博
ふじさき だいき
藤崎 大樹

1. 令和4年度 川内川河川事務所の予算概要

【河川整備計画の基本理念】

～ より安全・安心な川づくりと豊かな暮らしを創出し

命を育み魅力溢れる川内川を次世代へ ～

【令和4年度の主な事業内容】

《河川改修事業》

下記事業の促進します。

- あまたつ天辰第二地区まちづくり一体型引堤事業
- 川内川高潮対策事業
- はつきがわ羽月川河道掘削事業
- くりの栗野地区河道掘削事業
- えびの地区河床低下対策事業

《総合水系環境整備事業》

川内川水系かわまちづくりを推進します。

2. 主な事業の内容＜河川改修事業＞

あまたつ

天辰第二地区まちづくり一体型引堤事業

あまたつ

～薩摩川内市街地の治水安全度向上のため、天辰第二地区の引堤事業を促進します～

1. 事業目的

平成29年度より天辰第二地区の引堤事業に着手しており、薩摩川内市の土地区画整理事業と連携・調整を図りながら、用地取得、整備等を実施します。令和元年度に県道山崎・川内線の迂回路工事を実施し、令和2年度より堤防（引堤）の整備に着手しており、令和4年度も引き続き堤防整備を実施します。また、引き続き用地取得を促進します。

2. 事業内容

- 事業場所：薩摩川内市天辰地区
- 事業期間：平成29年度～
- 令和4年度実施内容：堤防整備、用地取得 等



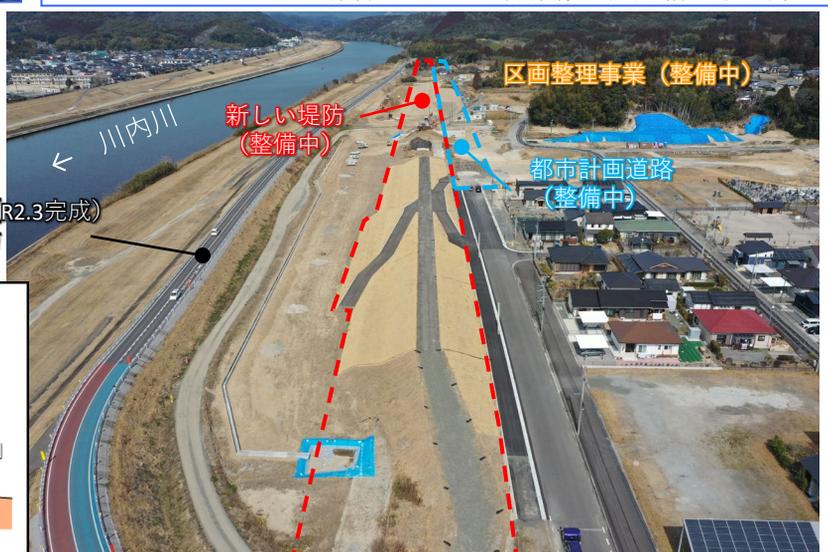
天辰第二地区引堤事業（薩摩川内市）



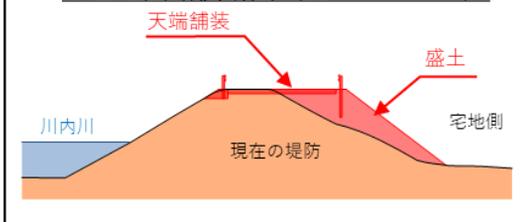
天辰第二地区引堤事業 イメージ横断図



県道迂回路（R2.3完成）
※現在の堤防



県道迂回路横断図（施工イメージ）



施工状況写真（R4.2時点）

2. 主な事業の内容＜河川改修事業＞

川内川高潮対策事業

ぐみさき

～久見崎地区の高潮による海水越波の浸水被害を防ぐため、堤防整備等を促進します～

1. 事業目的

川内川河口に位置している船間島・久見崎地区は、近年においても台風通過時に海水が越波し、工場倉庫等の冠水及び市道の路面損傷等の被害が発生しています。

そのため、高潮対策として堤防高さが不足している箇所の堤防嵩上げ等を令和元年度より着手しており、令和4年度も引き続き堤防整備を促進し、早期に地域の安全性の向上を図ります。

2. 事業内容

- 事業場所：薩摩川内市船間島地区、久見崎地区
- 事業期間：令和元年度～
- 令和4年度実施内容：高潮対策（水門改築）等



H30.7.3台風7号における越波状況



船間島地区(右岸)の越波状況



久見崎地区(左岸)の越波状況

船間島地区の過去の被災状況

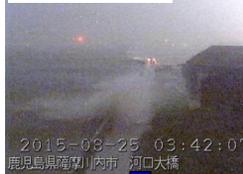
平成26年7月台風時



台風通過後



平成27年8月台風時(右岸カメラ)



台風通過後



久見崎水門(現況)



2. 主な事業の内容＜河川改修事業＞

はつきがわ 羽月川河道掘削事業

～羽月川の洪水に対する安全性向上のため、河道掘削・樹木伐採を促進します～

1. 事業目的

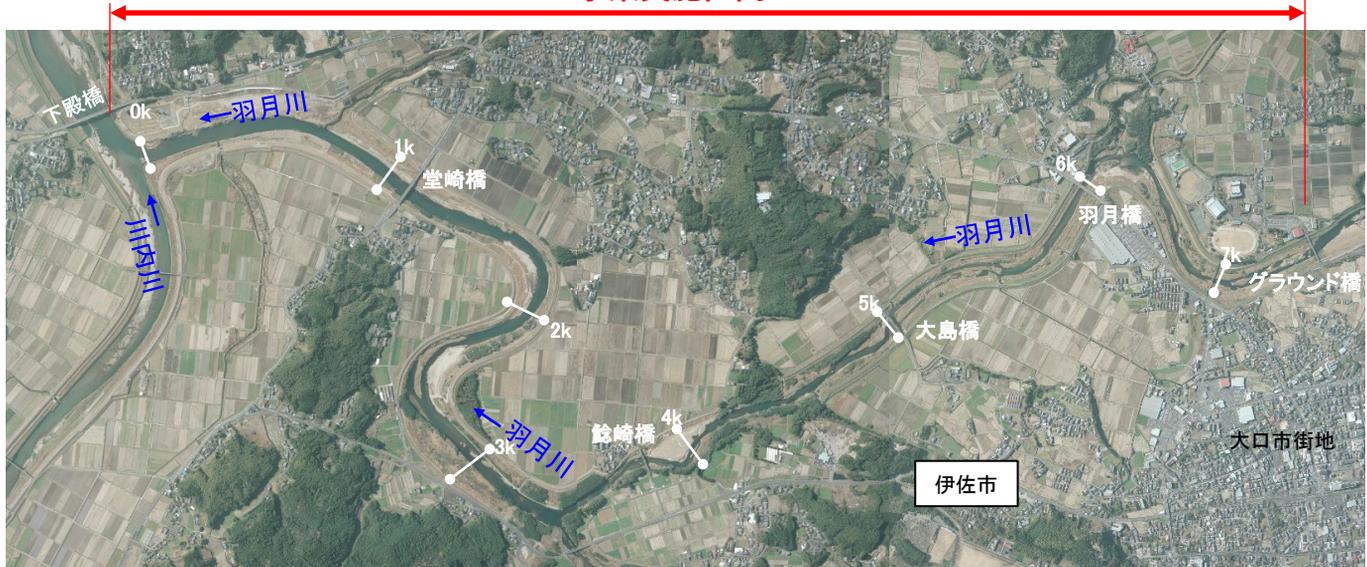
川内川支流の羽月川では、洪水による浸水被害の軽減を図るため、平成28年度より河道掘削・樹木伐採に着手しており、令和4年度も引き続き実施し、治水安全度の向上を図ります。

2. 事業内容

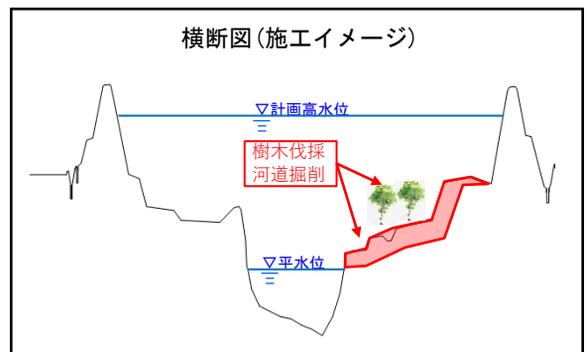
- 事業場所 : 伊佐市堂崎地区外
- 事業期間 : 平成28年度～
- 令和4年度実施内容 : 河道掘削



事業実施区間



河道掘削の施工状況 (羽月川)



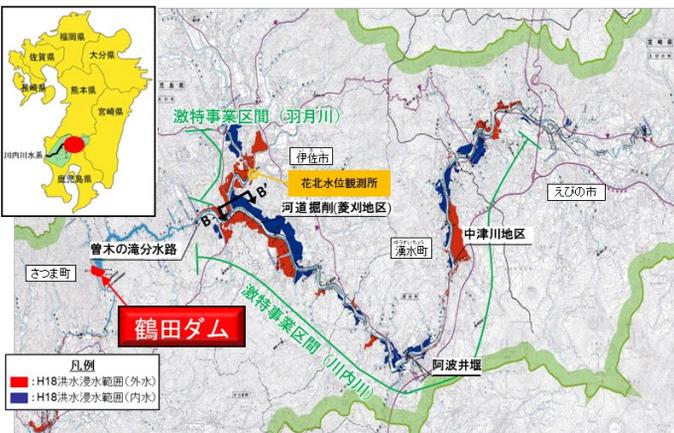
※イメージであり、事業実施区間内の場所により掘削形状等は異なります。

<トピックス> 国土強靱化対策の効果

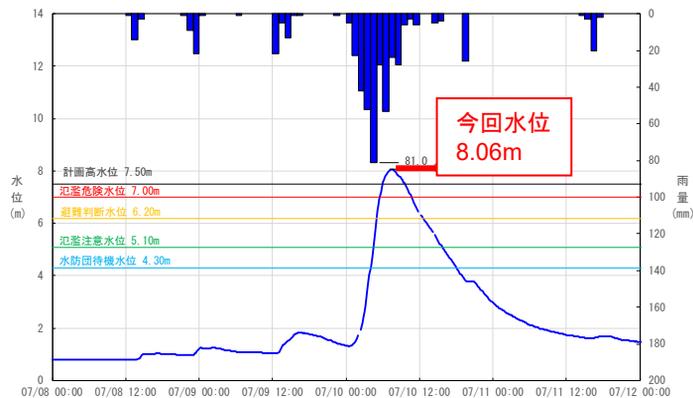
はつきがわ これまでの羽月川河道整備による 令和3年7月洪水時に発揮した事業効果

○川内川水系羽月川沿いでは、平成18年7月洪水により**70戸の浸水被害が発生**したことから、集中的に再度災害防止対策(堤防整備等)を実施。更に、平成30年度より「防災・減災、国土強靱化のための3か年緊急対策」および「防災・減災、国土強靱化のための5か年加速化対策」による河道掘削を実施。

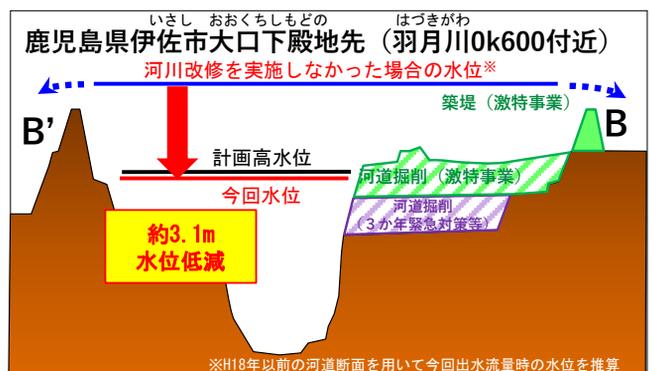
○令和3年7月洪水では、大口雨量観測所において平成18年7月洪水を上回る12時間雨量(平成18年7月の約1.1倍)を観測したが、これまでの整備により大口下殿地先で**約3.1mの水位を低減させたと推算され、家屋等の浸水被害を防いだ。**



花北水位観測所(3k200付近) - 大口雨量観測所



【羽月川大口下殿地先 横断図】



2. 主な事業の内容＜河川改修事業＞

栗野地区河道掘削事業

～栗野地区の洪水に対する安全性向上のため、河道掘削・樹木伐採を促進します～

1. 事業目的

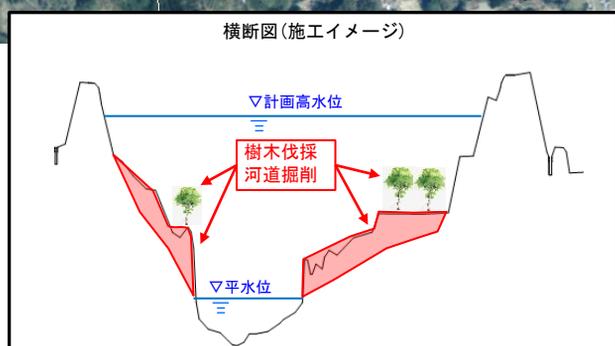
川内川の湧水町栗野地区では、洪水による浸水被害の軽減を図るため令和元年度より河道掘削・樹木伐採に着手しており、令和4年度も引き続き実施し、治水安全度の向上を図ります。

2. 事業内容

- 事業場所 : 湧水町栗野地区
- 事業期間 : 令和元年度～
- 令和4年度実施内容 : 河道掘削、樹木伐採



事業実施区間



※イメージであり、事業実施区間内の場所により掘削形状等は異なります。

2. 主な事業の内容＜河川改修事業＞

えびの地区河床低下対策事業

～えびの地区において、侵食対策として河床低下対策を促進します～

1. 事業目的

川内川上流のえびの地区は、過去より河床低下が進んでおり、河床低下により護岸や堤防、床固め等の河川管理施設への影響が懸念されています。

平成24年度より河床低下対策として河床に巨石等を敷並べる工事に着手しており、令和4年度においても侵食対策として河床低下対策工事を促進します。

2. 事業内容

- 事業場所 : えびの市向江地区外
- 事業期間 : 平成24年度～
- 令和4年度実施内容 : 侵食対策



えびの地区の河床低下対策状況

2. 主な事業の内容 < 総合水系環境整備事業 >

総合水系環境整備事業（川内川水系かわまちづくり）

～豊かな川内川を軸とした河川の利活用を推進し、地域の活性化・振興を図る～

2. 事業内容（湯之尾地区）

■事業場所：伊佐市 湯之尾地区

■令和4年度実施内容：高水敷整正、管理用通路整備 等

令和3年3月に川内川水系かわまちづくり計画が変更登録され、湯之尾地区は整備範囲が拡張されました。湯之尾地区は平成23年度から「かわまちづくり」にて整備が進められ、湯之尾堰による長大な湛水区間を利用したカヌー競技場が整備され、カヌー競技大会や合宿に活発に利用されています。利用区域が拡大し、今後もさらなる利活用促進が期待されているが、高水敷に植生が繁茂し水辺にアクセスできないため、河川利用の安全確保に支障が生じている。カヌー関係者や地域の方々と水辺空間の利活用と維持管理手法について話し合い、地域住民の皆さんが親しみやすく、水辺と街が融合した空間形成を目指して、更なる整備を進めていきます。令和4年度から高水敷整正、管理用通路整備等を実施予定です。



カヌー大会



カヌー合宿

地元協議



2. 主な事業の内容 < 総合水系環境整備事業 >

総合水系環境整備事業（川内川水系かわまちづくり）

～豊かな川内川を軸とした河川の利活用を推進し、地域の活性化・振興を図る～

2. 事業内容（京町温泉地区）

■事業場所：えびの市 京町温泉地区

■令和4年度実施内容：高水敷整正、管理用通路整備 等

令和3年3月に川内川水系かわまちづくり計画が変更登録され、京町温泉地区は新規地区として追加されました。京町温泉地区の広い高水敷は、夏祭り花火大会のほか近年では地域住民による親子サイクリングや親子バーベキュー等が開催されるなど、アウトドアイベントの会場としての利用が活発化しています。

また、地域を含めた協議会にて利活用構想が検討されており、利活用促進が期待されているが、高水敷に植生が繁茂し水辺にアクセスできず、河川利用の安全確保に支障が生じているため、高水敷整正・管理用通路・階段護岸・階段の整備などを行い、水辺に親しみやすくし、治水上・河川利用上の安全性の向上を目指します。令和4年度以降、高水敷整正・管理用通路整備等を実施予定です。

河川敷で歓談



親子サイクリング



地元協議

