

平成 31 年 3 月 29 日
国土交通省 九州地方整備局
遠賀川河川事務所

平成 31 年度 遠賀川河川事務所 予算概要 ～平成 30 年 7 月出水を踏まえ、治水対策等を促進します～

遠賀川河川事務所では、平成 30 年 7 月出水を踏まえ、引き続き、本川水位低下を図る河道掘削等を促進するとともに、直方市街部の堤防整備や遠賀川中流部の河道掘削、芦屋町山鹿地区の堤防整備の 3 地区に新規着手するなど、遠賀川水系の治水対策をさらに促進します。

また、河川環境整備としては、エコロジカルネットワークを順次進めていくとともに、河川の魅力を活かした地域一体となった川づくりとして田川市田川地区に新規着手するなど、良好な河川環境の整備と保全に努めます。

さらに、河川管理施設の老朽化対策や樋管の無動力化を推進するなど、引き続き、河川管理施設の適切な維持管理に努めます。

■平成 31 年度 予算総括表

(単位：百万円)

予算区分	平成 30 年度 当初	平成 31 年度 当初	伸率	
河川改修費	2,608	3,965	1.52	遠賀川中下流部河道掘削事業(直方地区) 遠賀川直方市街部堤防整備事業(直方地区) 新規 遠賀川中流部堤防整備事業(小竹目尾地区) 遠賀川中流部浸水被害軽減対策事業(小竹地区) 新規 遠賀川芦屋町堤防整備事業(山鹿地区) 新規 彦山川浸水被害軽減対策事業(金田地区) 彦山川上流部再度災害防止対策事業(添田地区) 犬鳴川再度災害防止対策事業(福丸地区)
総合水系環境 整備事業費	103	122	1.19	エコロジカルネットワーク(嘉麻地区外) 水辺整備(田川地区) 新規
河川工作物関連 応急対策事業費	588	605	1.03	パラペット堤防の更新 無動力化
堰堤維持費	443	458	1.03	遠賀川河口堰
計	3,742	5,150	1.38	

※上記予算の他、河川維持修繕費があります。 ※工事諸費等は含みません。

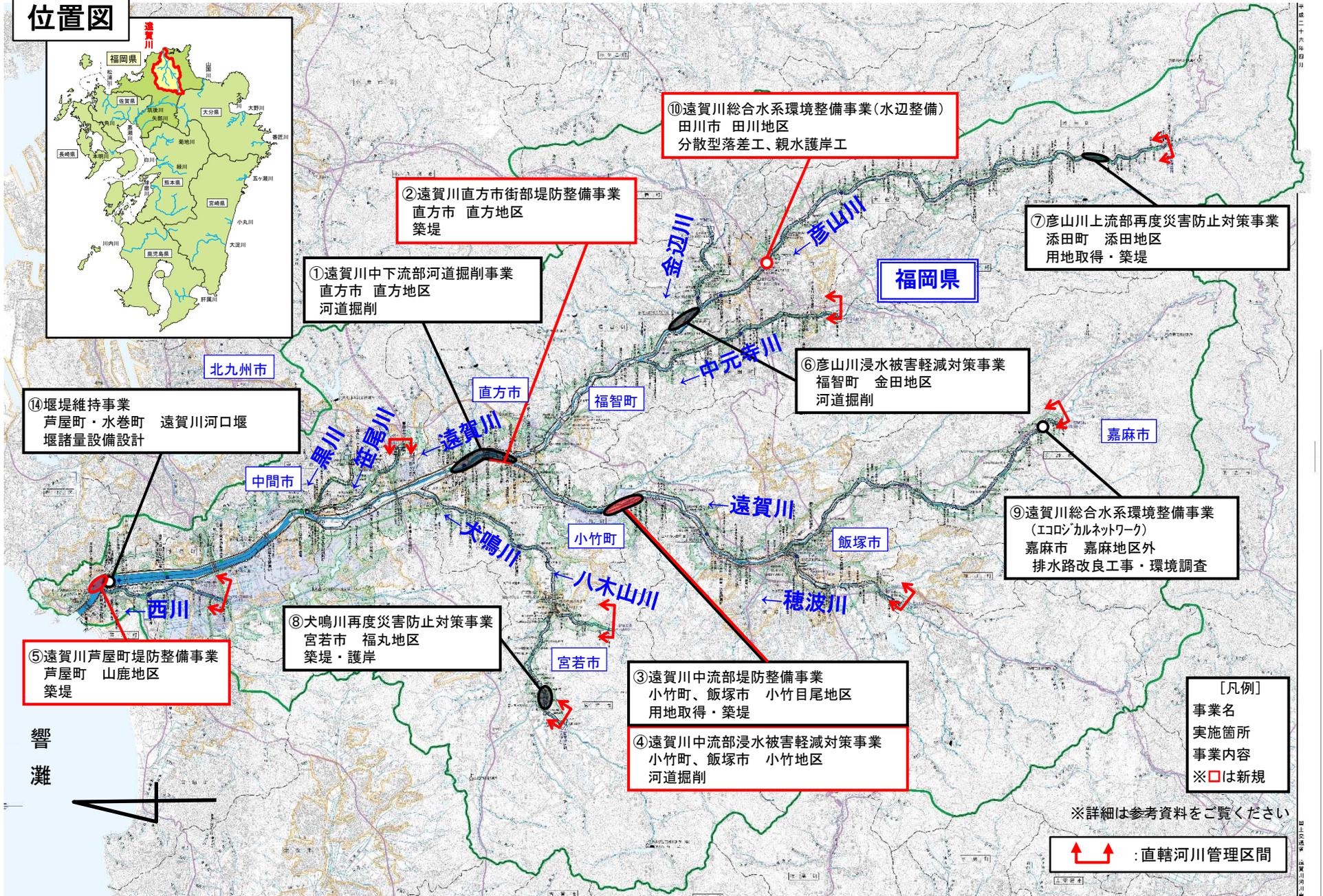
【問い合わせ先】

国土交通省 九州地方整備局 遠賀川河川事務所 TEL 0949-22-1830(代表)
調査課長 今井(内線 351)、管理課長 南(内線 331)

【同時発表記者クラブ】北九州地区、直方地区、飯塚地区、田川地区

平成31年度 遠賀川河川事務所 事業箇所位置図

位置図



平成31年度
遠賀川河川事務所 予算概要



平成30年7月豪雨 事務所屋上より直方市街部を望む

平成31年3月29日 遠賀川河川事務所

平成31年度 遠賀川河川事務所の予算概要

遠賀川流域の人々の命と暮らしを守るため、近年頻発する豪雨災害を踏まえ、施設では防ぎきれない大洪水が発生することを前提として、社会全体でこれに備える「水防災意識社会」を再構築するため、ハード・ソフト対策を計画的に実施します。

また、基準地点日の出橋で観測史上最高水位を記録した平成30年7月豪雨を踏まえ、「重要インフラの緊急点検」結果をもとに「防災・減災、国土強靱化のための3か年緊急対策」として自然災害による被害を防止・最小化するために、特に緊急に実施すべきハード対策を集中的に実施します。

あわせて、河川環境の改善等を目的とした河川環境整備事業も実施するとともに、遠賀川河口堰や堤防、樋管等、既設の河川管理施設の適切な維持管理及び修繕・更新を行います。

平成31年度 予算総括表

(単位:百万円)

予算区分	平成30年度 当初	平成31年度 当初	伸び率	概要
河川改修費	2,608	3,965	1.52	遠賀川中下流部河道掘削事業(直方地区) 遠賀川直方市街部堤防整備事業(直方地区) [新規] 遠賀川中流部堤防整備事業(小竹目尾地区) 遠賀川中流部浸水被害軽減対策事業(小竹地区) [新規] 遠賀川芦屋町堤防整備事業(山鹿地区) [新規] 彦山川浸水被害軽減対策事業(金田地区) 彦山川上流部再度災害防止対策事業(添田地区) 犬鳴川再度災害防止対策事業(福丸地区)
総合水系環境整備事業費	103	122	1.19	エコロジカルネットワーク(嘉麻地区外) 水辺整備(田川地区) [新規]
河川工作物関連応急対策事業費	588	605	1.03	パラペット堤防の更新 無動力化
堰堤維持費	443	458	1.03	遠賀川河口堰
計	3,742	5,150	1.38	

※上記予算の他、河川維持修繕費があります。

※工事諸費等は含みません。

※「水防災意識社会」を再構築するためのハード・ソフト対策については、下記の報道記者発表資料をご参照下さい。

<http://www.qsr.mlit.go.jp/n-kisvahappyou/h27/data/file/1457442446.pdf>

※重要インフラの緊急点検に関する政府全体の動きについては、「重要インフラの緊急点検に関する関係閣僚会議」HPをご参照下さい。

<https://www.kantei.go.jp/jp/singi/jyuyouinfura/index.html>

【主要事業①】

平成30年7月出水を踏まえ、本川水位を低下させるため、本川中下流部の河道掘削等を促進します
～ 遠賀川中下流部河道掘削事業(直方地区) ～

1. 事業目的及び事業効果

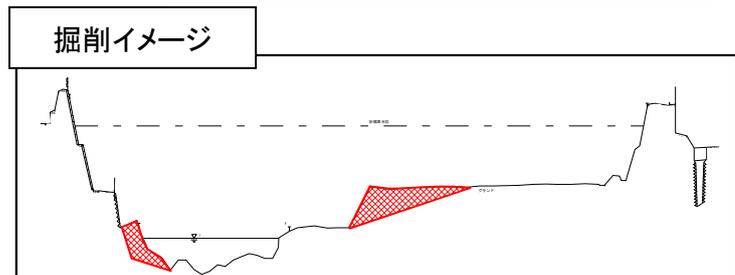
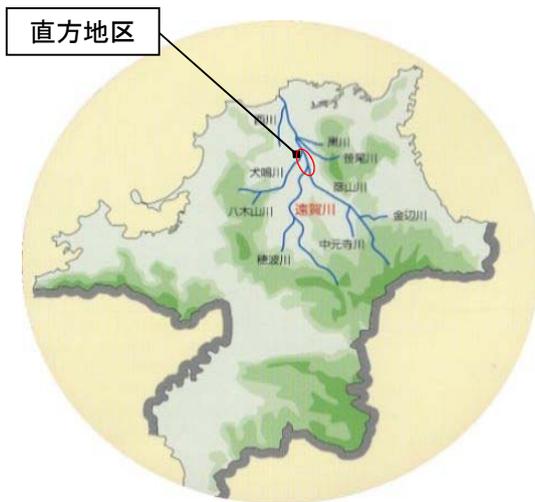
遠賀川の直方地区は、平成30年7月豪雨において基準地点日の出橋で観測史上最高水位を記録し、計画高水位を超過する大規模な出水が発生しました。

このため、平成30年7月豪雨等の近年の災害を踏まえ実施した「重要インフラの緊急点検」結果に基づく緊急対策として河道掘削等を促進し、早期に治水安全度の向上を図ります。

2. 事業概要

- 事業箇所 : 福岡県直方市直方地区のおがた
- 事業期間 : 平成29年度～
- 平成31年度実施内容 : 河道掘削 等

3. 位置図等



事業実施対象区間

平成30年7月出水を踏まえ、直方市街部の堤防整備に新規着手します
 ～ 遠賀川直方市街部堤防整備事業(直方地区) ～

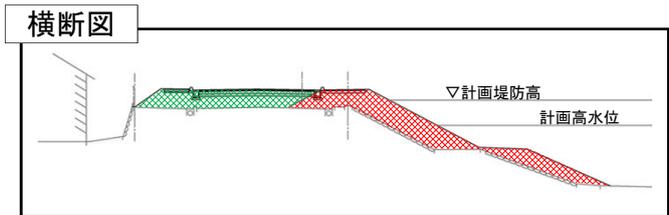
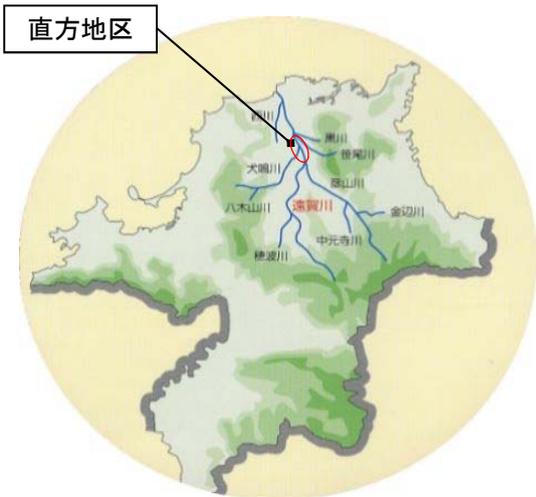
1. 事業目的及び事業効果

遠賀川の直方地区は、平成30年7月豪雨において基準地点日の出橋で観測史上最高水位を記録し、計画高水位を超過する大規模な出水が発生しました。
 このため、近年頻発する豪雨災害を踏まえ策定した「水防災意識社会 再構築ビジョン」の取組の一環として、緊急的に築堤整備に着手し、早期に治水安全度の向上を図ります。

2. 事業概要

- 事業箇所 : 福岡県直方市直方地区のおがた
- 事業期間 : 平成31年度～
- 平成31年度実施内容 : 築堤 等

3. 位置図等



事業実施箇所



事業実施対象区間

【主要事業③】

こたけ しゃかのお
小竹目尾地区の治水安全度向上のため、引き続き堤防整備を実施します
～ 遠賀川中流部堤防整備事業(小竹目尾地区) ～

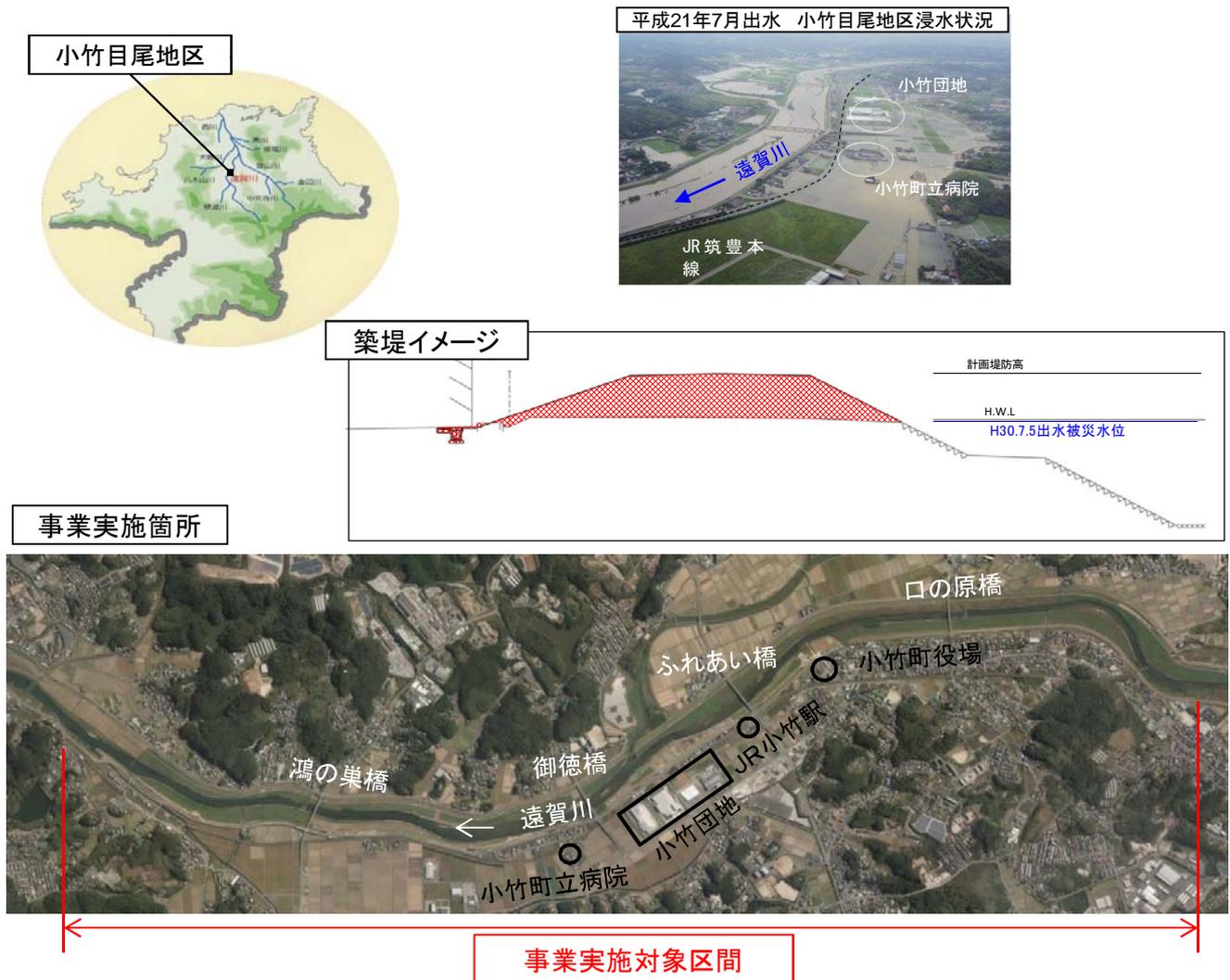
1. 事業目的及び事業効果

遠賀川の小竹目尾地区では、平成21年7月の九州北部豪雨により、JR、工業団地及び町立病院周辺道路が冠水する被害が生じました。
このため、近年頻発する豪雨災害を踏まえ策定した「水防災意識社会 再構築ビジョン」の取組の一環として、引き続き築堤整備を実施し、早期に治水安全度の向上を図ります。

2. 事業概要

- 事業箇所 : 福岡県鞍手郡小竹町小竹地区、飯塚市目尾地区
- 事業期間 : 平成21年度～
- 平成31年度実施内容 : 築堤 等

3. 位置図等



平成30年7月出水を踏まえ、本川中流部の河道掘削等に新規着手します
 ～ 遠賀川中流部浸水被害軽減対策事業(小竹地区) ～

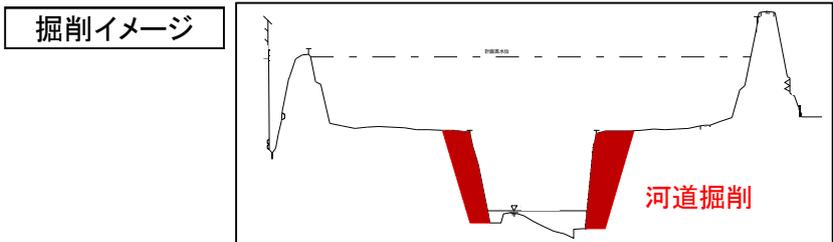
1. 事業目的及び事業効果

平成30年7月豪雨において支川の庄内川・庄司川等で甚大な内水被害が発生しました。
 このため、平成30年7月豪雨等の近年の災害を踏まえ実施した「重要インフラの緊急点検」結果に基づく緊急対策として、遠賀川の^{くらた}小竹地区では、^{こたけ}遠賀川本川の^{いづか}水位低下のために^{しやかの}緊急的に河道掘削等に着手し、早期に治水安全度の向上を図ります。

2. 事業概要

- 事業箇所 : 福岡県鞍手郡^{くらた}小竹町小竹地区、飯塚市^{こたけ}目尾地区
- 事業期間 : 平成31年度～
- 平成31年度実施内容 : 河道掘削 等

3. 位置図等



事業実施箇所



あしや やまが
 芦屋町山鹿地区の治水安全度向上のため、堤防整備等に新規着手します
 ～ 遠賀川芦屋町堤防整備事業(山鹿地区) ～

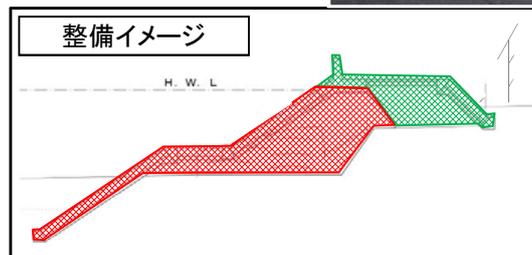
1. 事業目的及び事業効果

遠賀川の山鹿地区は、遠賀川下流区間において唯一の無堤区間となっており、平成22年7月には浸水被害が発生しています。
 このため、当該地区の洪水を安全に流下させるために、一連区間の築堤整備を実施し、早期に治水安全度の向上を図ります。

2. 事業概要

- 事業箇所 : 福岡県遠賀郡芦屋町山鹿地区
- 事業期間 : 平成31年度～
- 平成31年度実施内容 : 築堤 等

3. 位置図等



事業実施箇所



事業実施対象区間

【主要事業⑥】

福智町^{ふくち}金田^{かなだ}地区の治水安全度向上のため、河道掘削等を促進します

～ 彦山川浸水被害軽減対策事業(金田地区) ～

1. 事業目的及び事業効果

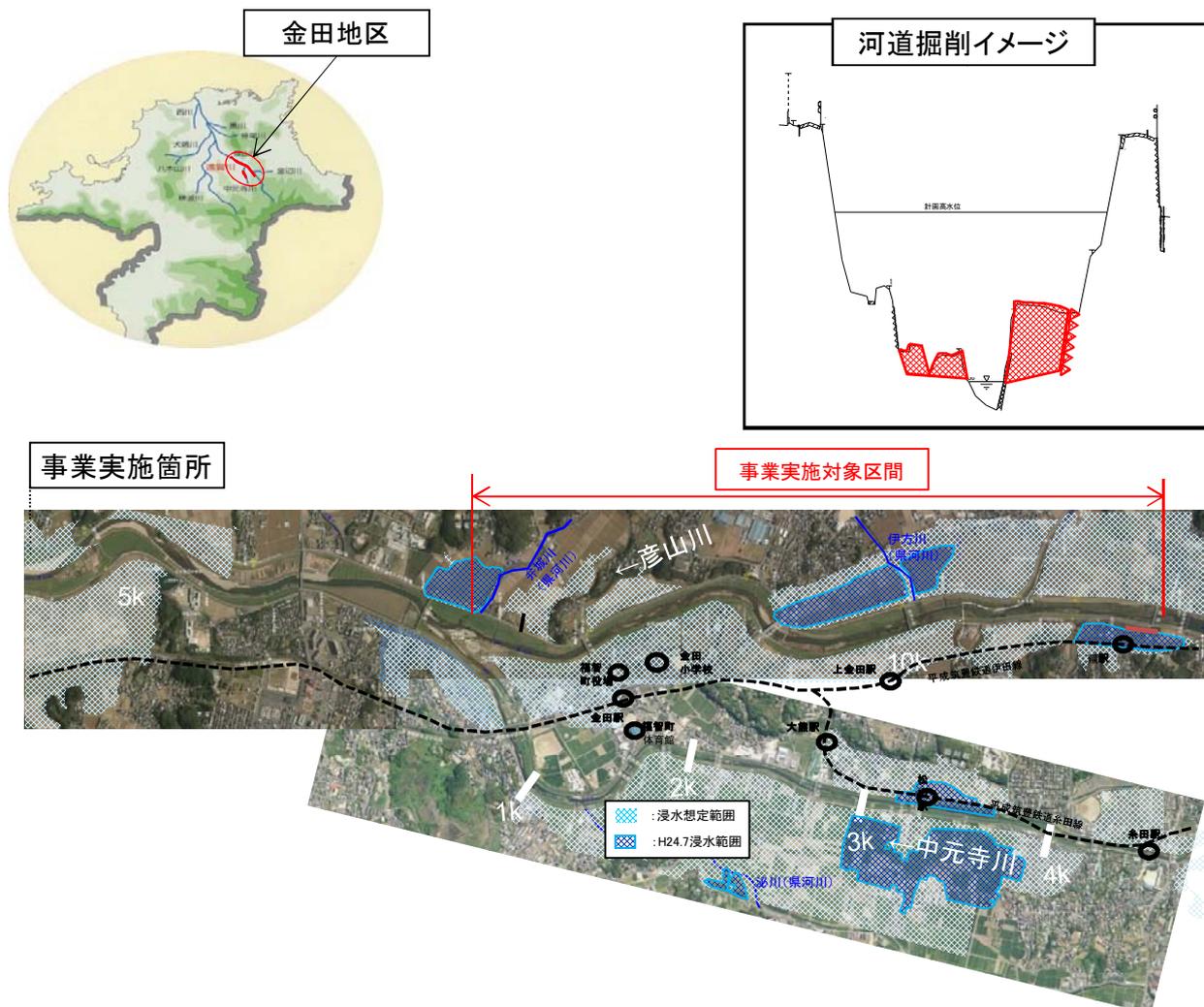
彦山川では、平成24年7月の九州北部豪雨において、流域内で浸水被害が発生しました。

このため、平成30年7月豪雨等の近年の災害を踏まえ実施した「重要インフラの緊急点検」結果に基づく緊急対策として河道掘削等を促進し、早期に治水安全度の向上を図ります。

2. 事業概要

- 事業箇所 : 福岡県田川郡福智町^{たがわ}金田^{ふくち}地区^{かなだ}
- 事業期間 : 平成26年度～
- 平成31年度実施内容 : 河道掘削 等

3. 位置図等



【主要事業⑦】

平成29年7月出水を踏まえ、^{そえだ}添田地区の治水安全度向上のため、引き続き堤防整備等を実施します
～ 彦山川上流部再度災害防止対策事業(添田地区) ～

1. 事業目的及び事業効果

彦山川の添田地区では、平成29年7月出水により、家屋等の浸水被害が発生しました。

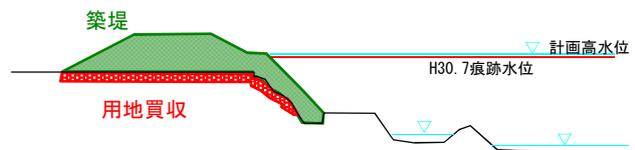
このため、再度災害防止のため当該地区において築堤整備を実施し、早期に治水安全度の向上を図ります。

2. 事業概要

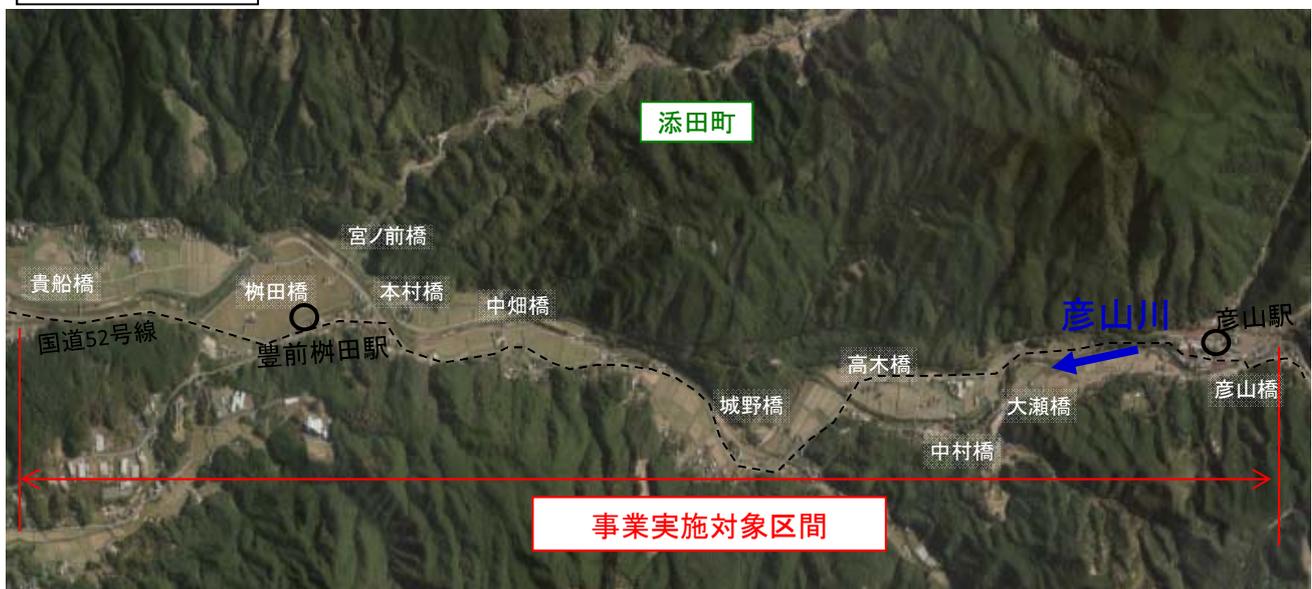
- 事業箇所 : 福岡県田川郡添田町添田地区^{たがわ}
- 事業期間 : 平成30年度～^{そえだ}
- 平成31年度実施内容 : 築堤 等

3. 位置図等

計画横断面図



事業実施箇所



【主要事業⑧】

みやわか ふくまる
宮若市福丸地区の治水安全度向上のため、引き続き堤防整備等を実施します
～ 犬鳴川再度災害防止対策事業(福丸地区) ～

1. 事業目的及び事業効果

犬鳴川の福丸地区では、平成21年7月出水により、家屋等の浸水被害が発生しました。

このため、近年頻発する豪雨災害を踏まえ策定した「水防災意識社会 再構築ビジョン」の取組の一環として、引き続き築堤整備を実施し、早期に治水安全度の向上を図ります。

2. 事業概要

- 事業箇所 : 福岡県宮若市福丸地区
- 事業期間 : 平成23年度～
- 平成31年度実施内容 : 築堤 等

3. 位置図等



【主要事業⑨】

河川と背後地を結ぶ排水路等を魚類が移動できるように、引き続き整備を行います
～ 遠賀川総合水系環境整備事業(エコロジカルネットワーク(嘉麻地区)) ～

1. 事業目的及び事業効果

河川と田んぼ等の背後地を結ぶ排水路のなかには、大きな段差があるところもあり、田んぼとの関連性が高いドジョウやナマズ等が生息・生育しにくい環境となっている箇所があります。

そこで、河川と背後地を魚類が行き来出来るように排水路等の改良(エコロジカルネットワーク)を順次実施し、生物の生息・生育環境の改善を図ります。

平成31年度から新たに嘉麻地区の整備に着手します。

2. 事業概要

- 事業箇所 : 福岡県嘉麻市^{かま}嘉麻地区外
- 事業期間 : 平成21年度～
- 平成31年度実施内容 : 排水路の改良工事、環境調査等

3. 位置図等



排水路等の改良の例 [小竹町御徳地区]

排水路の改良工事(整備前)



排水路の改良工事(整備後)



事業実施箇所



河川周辺の魅力を活かし、地域一体となって川づくりに新規着手します
～ 遠賀川総合水系環境整備事業(水辺整備(田川地区)) ～

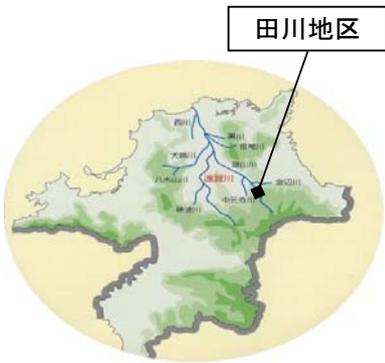
1. 事業目的及び事業効果

彦山川の良好な自然環境や河川周辺の魅力を活かし、また川を通じた伝統行事の実施に伴う観光集客、さまざまな世代が集う水辺拠点として、地域の交流を促進するとともに、地域一体となったの川づくりを行うことで地域の活性化を目指します。

2. 事業概要

- 事業箇所 : 福岡県田川市田川地区
- 事業期間 : 平成31年度～
- 平成31年度実施内容 : 分散型落差工、親水護岸工等

3. 位置図等



河川の利活用状況等

カヌー教室



川渡り神幸祭



河川環境学習



分散型落差工の整備イメージ



事業実施箇所



【主要事業①】

老朽化したパラペット堤防の更新及び樋管の無動力化を引き続き進めます
～ 河川工作物関連応急対策事業 ～

1. 事業目的及び事業効果

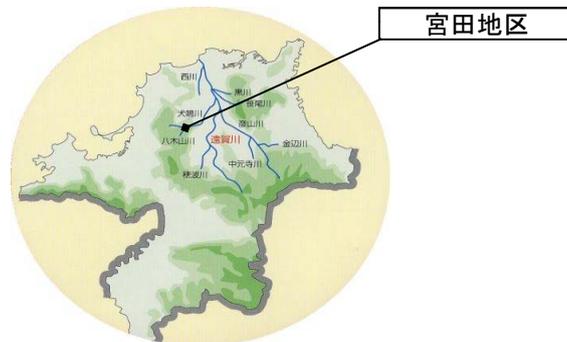
パラペット堤防および樋管の老朽化がこのまま進行すると施設の機能を発揮出来なくなる恐れがあることから、堤防の更新および無動力化を行うことにより安全性の向上を図ります。

なお、犬鳴川宮田地区に位置するパラペット堤防および樋管は、経年劣化により鉄筋露出等の老朽化が確認されていたため、対策に着手します。

2. 事業概要

- 事業箇所 : 福岡県宮若市宮田地区外
- 事業期間 : 平成31年度～
- 平成31年度実施内容 : パラペット堤防の更新、無動力化

3. 位置図等



事業実施箇所



老朽化状況



護岸の破損



鉄筋露出状況

パラペット補修イメージ



既設

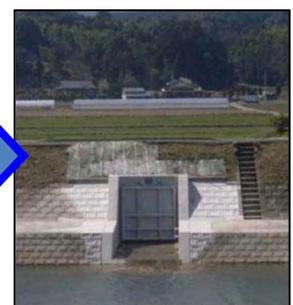


補修後

無動力化イメージ



既設



無動力化
後

【主要事業⑫】

老朽化した排水機場の主ポンプの適切な分解整備を引き続き実施します
～ 河川工作物関連応急対策事業 ～

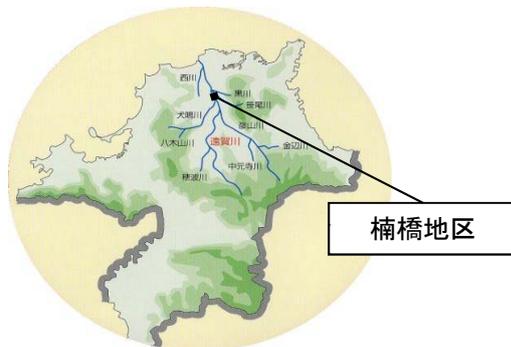
1. 事業目的及び事業効果

遠賀川右岸 12k650 に位置する笹尾川排水機場は、定期的に点検を実施していますが、設置後 32 年以上が経過した施設は各部の劣化が生じています。
このため、主ポンプの分解整備等による機能回復と信頼性向上を図ります。

2. 事業概要

- 事業箇所 : 福岡県北九州市八幡西区楠橋地区
- 事業期間 : 平成 30 年度～
- 平成 31 年度実施内容 : 主ポンプの分解整備等

3. 位置図等



主ポンプ分解整備イメージ



主ポンプ内部に位置する羽根車



【主要事業⑬】

堤防や樋門等が確実に機能を発揮できるよう引き続き適切に日常点検、修繕を行います
～ 河川維持修繕事業 ～

■河川維持修繕事業

河川管理施設の維持（堤防及び高水敷の除草、塵芥処理、堆積土砂撤去等）、排水機場や樋門等の河川構造物の点検、老朽化した河川管理施設の更新、河川巡視、水閘門操作委託等を実施します。

また、平成30年7月豪雨等の近年の災害を踏まえ実施した「重要インフラの緊急点検」結果に基づく緊急対策として、河道の緊急維持掘削等を実施し、早期に地域の安全性の向上を図ります。

【河川管理施設の維持管理】

樋門点検



河川巡視



堤防除草



河道の緊急維持掘削を実施



堆積土砂の撤去後



【河川管理施設の修繕状況】

護岸補修前



護岸補修後



【主要事業⑭】

遠賀川河口堰関連施設の更新を引き続き実施します
～ 堰堤維持事業 ～

1. 事業目的及び事業効果

遠賀川河口堰関連施設である曲手排水機場(昭和55年完成)は設置後39年が経過し老朽化(機関内部発錆やエンジン油漏れ)しているため、主ポンプ、減速機等の更新を行い、故障発生リスクの低減を図ります。

2. 事業概要

- 事業箇所：遠賀川河口堰（福岡県遠賀郡遠賀町^{おんが}）
- 事業内容：主ポンプ設備修繕
- 平成31年度実施内容：主ポンプ分解・整備、主原動機更新

3. 位置図等

遠賀川河口堰

