



河川 堤防等の整備 (その1)

いわてまち

きたかみがわ

きたかみがわ

岩手町 北上川 (北上川水系)

対策前

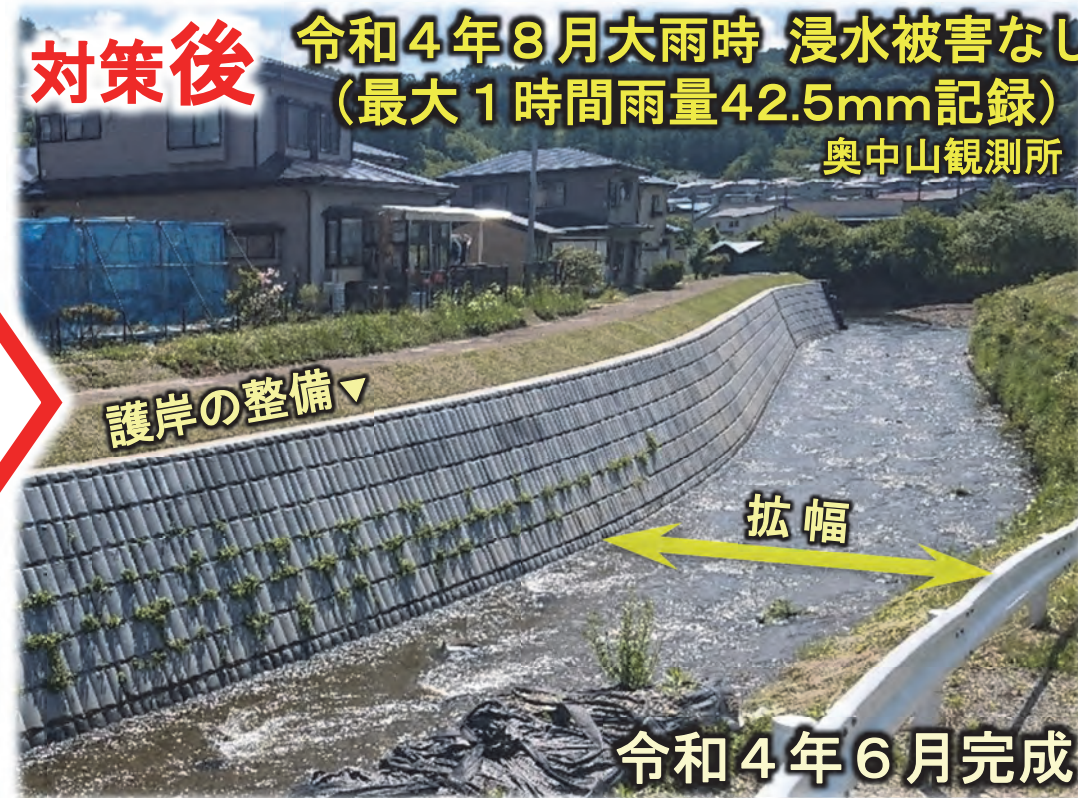
平成22年7月 浸水被害
(最大1時間雨量59.0mm記録)
水堀観測所



【護岸の整備前】

対策後

令和4年8月大雨時 浸水被害なし
(最大1時間雨量42.5mm記録)
奥中山観測所



護岸の整備▼

拡幅

令和4年6月完成

対策の 効果

平成22年7月の大雨での被害を受けて、
再度の災害が生じないように、川幅を広げ、護岸を整備しました。



河川

堤防等の整備 (その2)

もりおかし

まつかわ

きたかみがわ

盛岡市 松川 (北上川水系)

対策前



【洪水による被害】平成25年9月大雨

対策後



堤防の整備

護岸の整備

拡幅

令和4年3月完成

対策の
効果

平成25年9月の大雨での被害を受けて、
再度の災害が生じないように、堤防の整備や河道の掘削を実施しました。



河川

堤防等の整備 (その3)

	観測地点	地点名	降水量 mm	観測年月日	備考
1時間 降雨量	小本	岩手県岩泉町	123.5	令和5年8月13日	台風第7号
	酒田大沢	山形県酒田市	112.5	平成30年8月5日	
	鹿角	秋田県鹿角市	107.5	平成25年8月9日	
3時間 降雨量	小本	岩手県岩泉町	304.5	令和5年8月13日	台風第7号
	普代	岩手県普代村	236.5	令和元年10月13日	東日本台風
	鹿角	秋田県鹿角市	229	平成25年8月9日	
24時間 降雨量	筆甫	宮城県丸森町	588	令和元年10月13日	東日本台風
	小本	岩手県岩泉町	576	令和5年8月13日	台風第7号
	川内	福島県川内村	441	令和元年10月13日	東日本台風

いわいずみちょう おもとがわ おもとがわ
➤ 岩泉町 小本川 (小本川水系)

対策後

【洪水による増水】浸水被害なし
令和5年8月 (台風第7号)

▲ 東北地方 歴代降水量観測順位

(赤鹿橋水位計地点)

赤：河川改修前の状態であった場合の水位

改修によって水位を21cm低減

築堤

青：令和5年8月最高水位

改修で掘削した範囲

対策の 効果

平成28年台風第10号での洪水被害を受けて実施している河川改修事業で、河道の掘削を進めていた結果、洪水による水位の上昇を低減させ、浸水被害を防ぐことができました。



河川 堤防等の整備 (その4)

とおのし

さるがいしがわ

きたかみがわ

遠野市 猿ヶ石川 (北上川水系)

対策前



【堤防の整備前】

対策後

令和5年4月降雨時 浸水被害なし
(日雨量51.0mm記録)



令和5年3月完成

対策の
効果

度重なる大雨による洪水被害を受けて、
再度の災害が生じないように、堤防等を整備しました。



河川

河川に堆積した土砂を撤去（その1）

かるまいまち

軽米町

せつきないがわ

瀬月内川

にいだがわ

（新井田川水系）

対策前



【河道の掘削前】

対策後

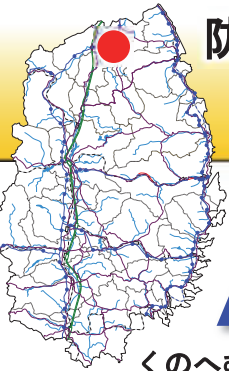


令和5年3月完了

掘削量
約1,400m³

対策の
効果

河川に堆積した土砂を撤去し、水がスムーズに流れるようにしたことで、洪水被害が発生するリスクを低減しました。



河川

河川に堆積した土砂を撤去（その2）

くのへむら

せつきないがわ

にいだがわ

➤ 九戸村 瀬月内川（新井田川水系）

対策前



【河道の掘削前】

対策後



掘削量
約500m³

令和5年2月完了

**対策の
効果**

河川に堆積した土砂を撤去し、水がスムーズに流れるようにしたことで、洪水被害が発生するリスクを低減しました。



河川

河川に堆積した土砂を撤去（その3）

のだむら

うべがわ

うべがわ

野田村 宇部川（宇部川水系）

対策前

令和元年台風第19号時 浸水被害
（24時間雨量322mm記録）



【河道の掘削前】

対策後

浸水被害なし
（24時間雨量133mm記録）



令和4年3月完了

掘削量
約4,900m³

対策の 効果

河川に堆積した土砂を撤去し、水がスムーズに流れるようにしたことで、洪水被害が発生するリスクを低減しました。



河川

河川に堆積した土砂を撤去（その4）

はちまんたいし

まつかわ

きたかみがわ

八幡平市 松川（北上川水系）

対策前



【河道の掘削前】

対策後



令和3年5月完了

掘削量
約1,700m³

対策の
効果

河川に堆積した土砂を撤去し、水がスムーズに流れるようにしたことで、洪水被害が発生するリスクを低減しました。



河川

河川に堆積した土砂を撤去（その5）

たのはたむら

ひらいががわ

ひらいががわ

➤ 田野畑村 平井賀川（平井賀川水系）

対策前

対策後

掘削量
約1,300m³

【河道の掘削前】

令和5年3月完了

対策の
効果

河川に堆積した土砂を撤去し、水がスムーズに流れるようにしたことで、洪水被害が発生するリスクを低減しました。



河川

河川に堆積した土砂を撤去（その6）

やまだまち

おりかさがわ

おりかさがわ

山田町

織笠川

（織笠川水系）

対策前



【河道の掘削前】

対策後



令和5年3月完了

掘削量
約4,800m³

対策の
効果

河川に堆積した土砂を撤去し、水がスムーズに流れるようにしたことで、洪水被害が発生するリスクを低減しました。



河川 堤防等の整備

いわいずみちょう

おもとがわ

おもとがわ

➤ 岩泉町 小本川 (小本川水系)

対策前

【洪水による被害】
(平成28年 台風第10号)



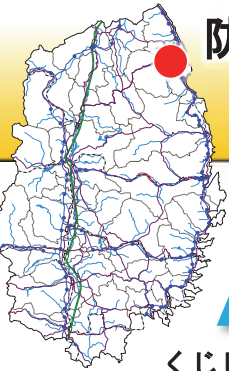
対策実施中



【河道拡幅中】市街地工区

対策の
内容

平成28年 台風第10号での洪水被害を受けて、
再度の災害が生じないように、堤防の整備や河道の掘削を進めています。



防災・減災、国土強靱化のための
5か年加速化対策

現在実施中



39

河川

内水対策としてポンプゲートを設置

くじし さわかわ くじがわ
久慈市 沢川 (久慈川水系)

対策前



【洪水による道路冠水】
 (令和元年 台風第19号)

対策実施中



令和5年6月
 暫定運用開始

【ポンプゲート設置】
 本川との合流部

**対策の
 内容**

令和元年 東日本台風での被害を受けて、内水対策として、強制排水ポンプが付いた逆流防止のためのゲートを設置しています。

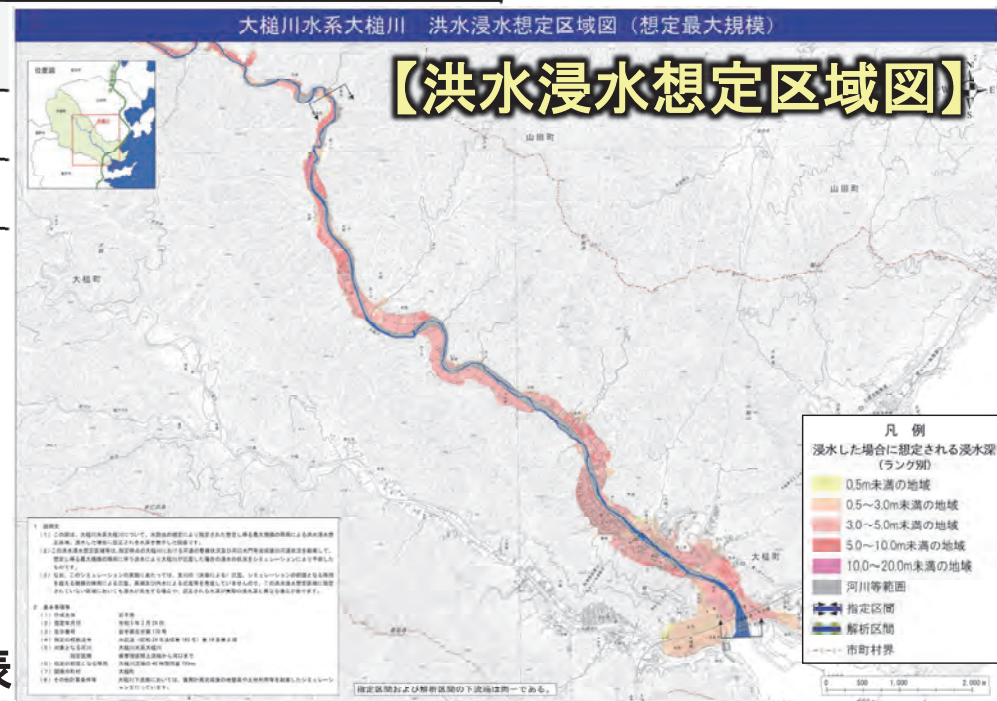


河川

洪水浸水想定区域図の公表

【公表状況】

公表済	58河川	令和5年10月末時点
今後公表予定 (令和7年度まで)	243河川	新規 236河川 区間見直し 7河川
合計	294河川	
住宅等なし、不要	19河川	
県管理河川計	313河川	

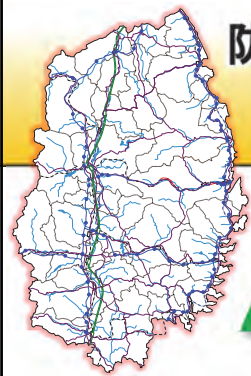


おおつちちょう おおつちがわ
➤ **大槌町 大槌川**
おおつちがわ
(大槌川水系)

令和5年3月24日公表

対策の内容

岩手県が管理している河川のうち、沿川に住宅等のある河川について、令和7年度末までに、洪水浸水想定区域図の公表を計画的に進めます。

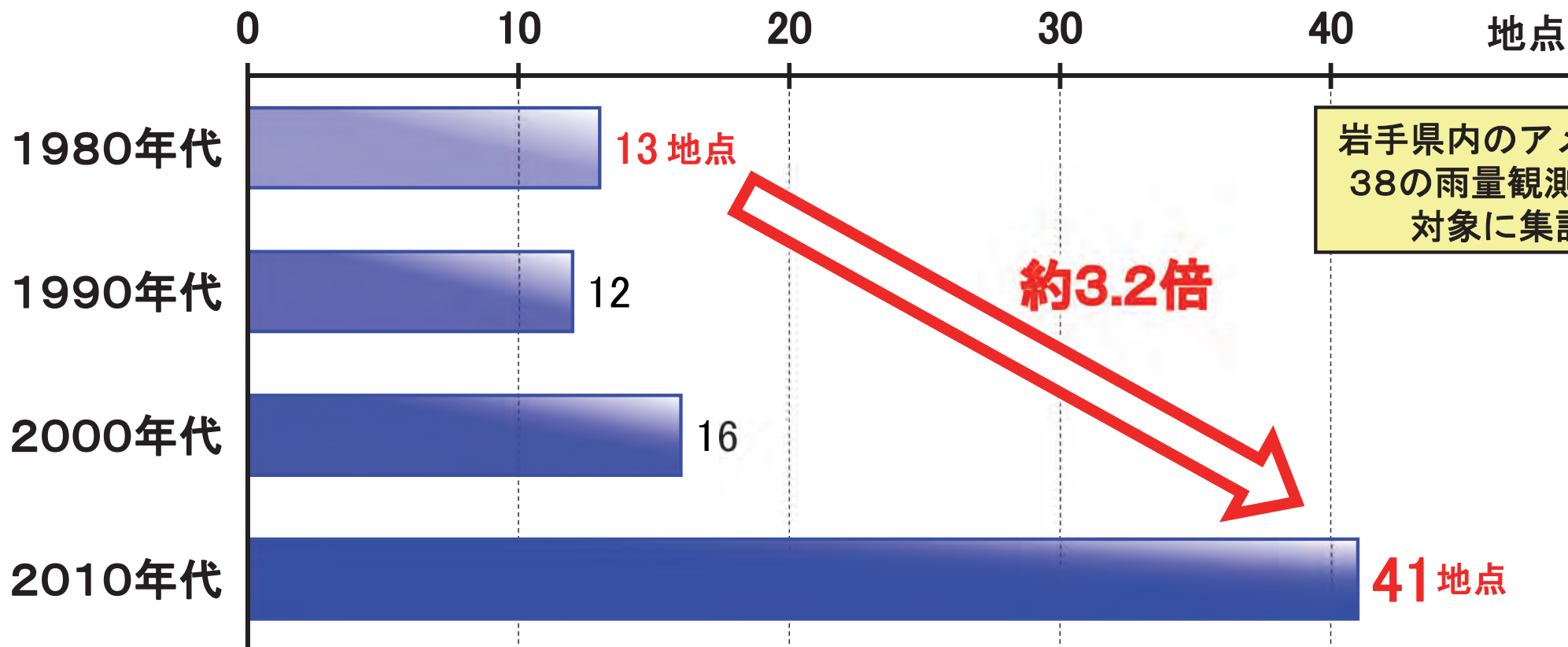


河川

河川の整備【今後の取組の背景】

【雨の降り方の変化】 岩手県内における短時間降雨の発生地点数

【岩手県内で1時間降水量50mm以上が発生した地点数】 (国土交通省集計)





河川

河川の整備【今後の取組】

平成28年 台風第10号



岩泉町 小本川

令和元年 台風第19号



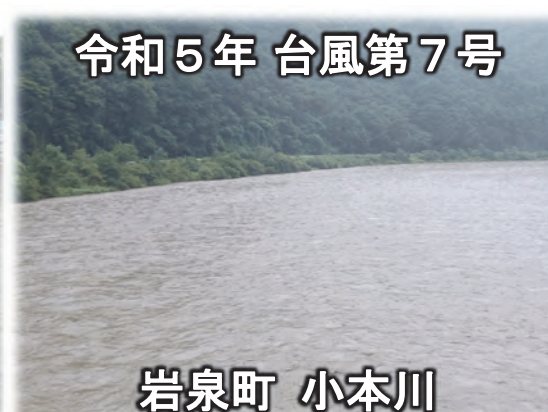
久慈市 小屋畑川

令和4年 8月大雨



一戸町 馬淵川

令和5年 台風第7号



岩泉町 小本川

【河川整備率】

整備済み河川延長 / 要整備河川延長

255河川
約1,440km

いわて県民計画(2019~2028)政策推進プラン
いわて幸福関連指標

全国平均

~R4 整備済 52.6%

52.7%

未整備 47.3%

令和8年度までに52.7% (計画目標値)

対策の 内容

本県の河川整備率は、全国平均約57%※に比べて低い水準にあるため、被災した河川の改修を重点的に推進するなど、河川整備計画に基づき毎年着実に整備を進めていきます。(※都道府県管理河川、令和2年度)



河川

河川に堆積した土砂を撤去（その1）

はちまんたいし

よねしろがわ

よねしろがわ

もりおかし

おとべがわ

きたかみがわ

➤ 八幡平市 米代川（米代川水系）

➤ 盛岡市 乙部川（北上川水系）

対策前



土砂の堆積・草木の繁茂



【掘削・伐採】

対策前



対策の内容

河川に堆積した土砂を撤去し、水がスムーズに流れるようにすることで、洪水被害が発生するリスクを低減していきます。



河川

河川に堆積した土砂を撤去（その2）

もりおかし

おおさわがわ

きたかみがわ

盛岡市 大沢川（北上川水系）

しわちょう

ひこべがわ

きたかみがわ

紫波町 彦部川（北上川水系）

対策前



土砂の堆積・草木の繁茂



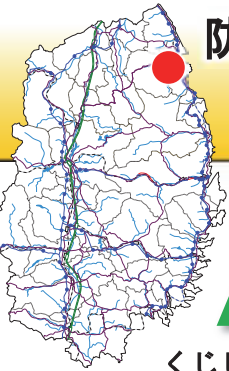
【掘削・伐採】

対策前



対策の内容

河川に堆積した土砂を撤去し、水がスムーズに流れるようにすることで、洪水被害が発生するリスクを低減していきます。



防災・減災、国土強靱化のための

5か年加速化対策

今後実施予定



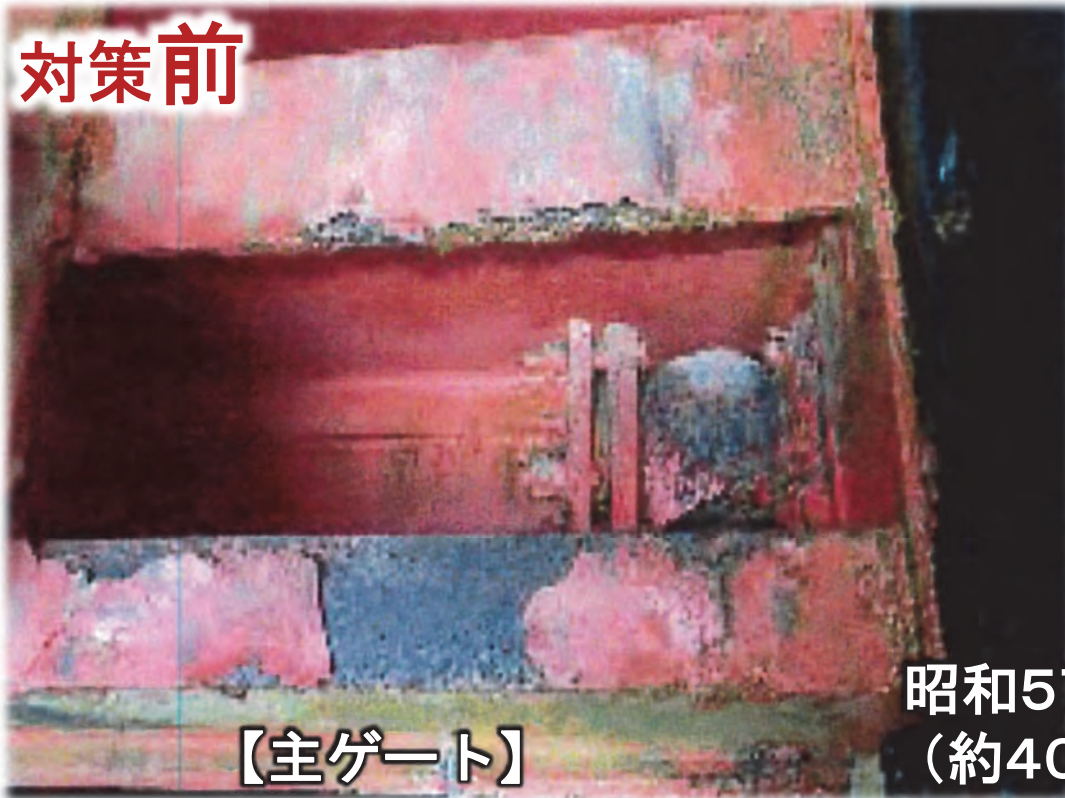
岩手県
Iwate Prefecture

55

河川 ダム設備の補修

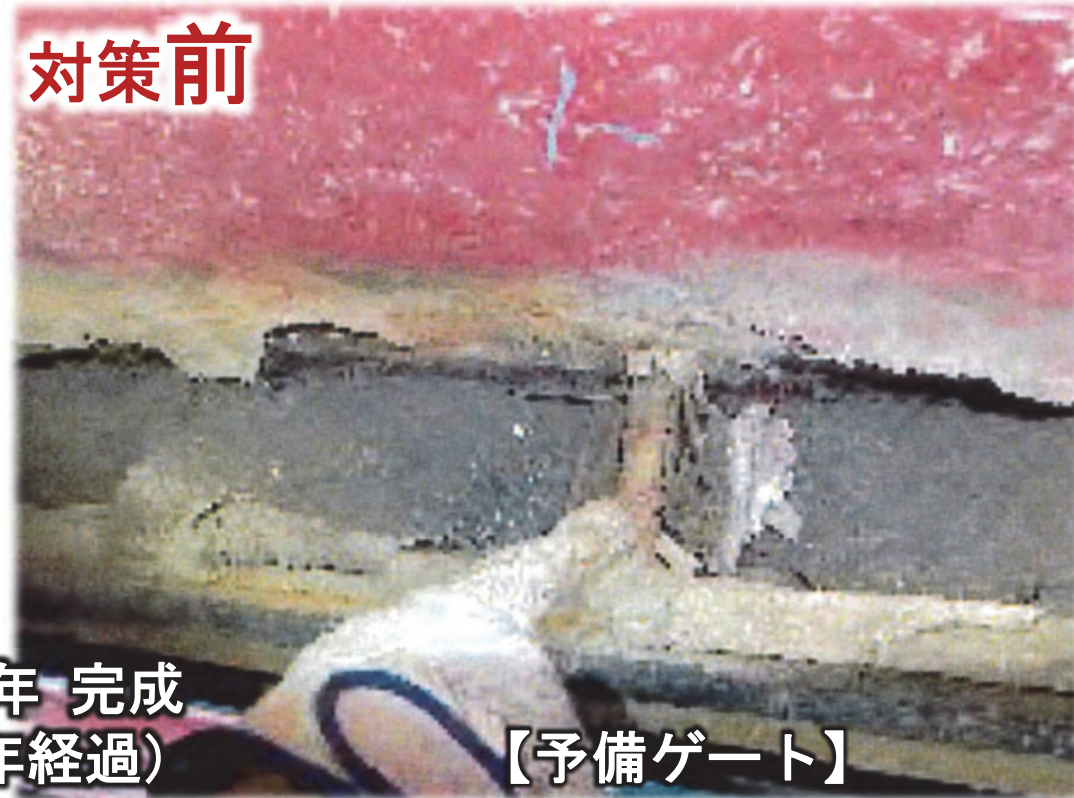
➤ 久慈市 ^{くじし} 滝ダム ^{たき} (久慈川水系 ^{くじがわ} 長内川 ^{おさないがわ})

対策前



【主ゲート】

対策前

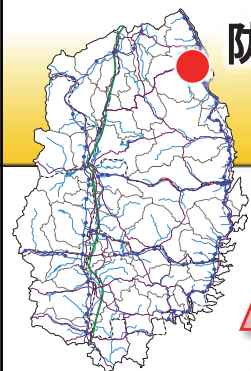


【予備ゲート】

昭和57年 完成
(約40年経過)

対策の
内容

放流ゲートを修繕・再塗装することにより、設備の延命化を図ります。



事業や工事内容の掲示



取組の 内容

現場に、事業や工事の内容について掲示することで、
岩手県の取組をわかりやすく紹介しています。

完成式典の開催 (その1)

いわいずみちょう おもとがわ あかしがばし
➤ 岩泉町 小本川 赤鹿橋 渡り初め式

泉ちゃん

龍ちゃん



令和5年2月

取組の 内容

5か年加速化対策事業の河川改修工事で架け替えた赤鹿橋の開通を、
地域のみなさまとともにお祝いしました。