

12. 尼額工区



写真 尼額工区完成状況（R7.3 末撮影）

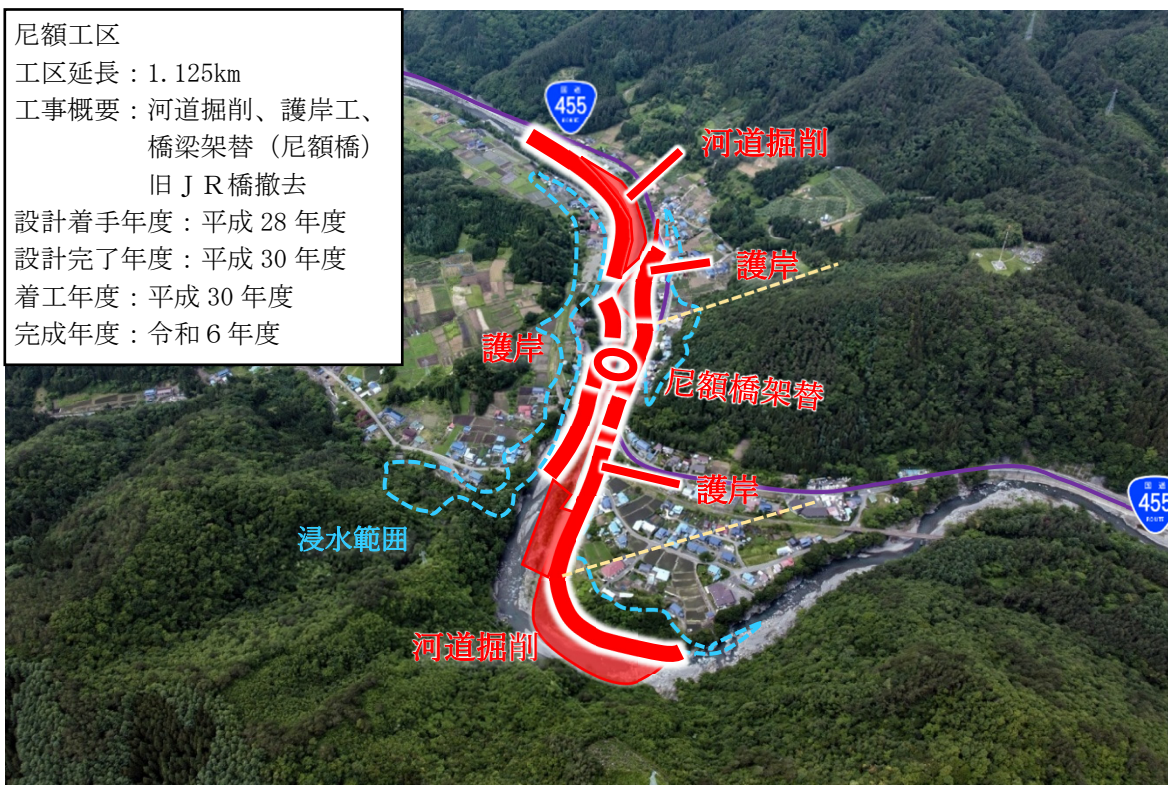


写真 尼額工区工事概要（H29.6 末撮影）

13. 二升石工区



写真 二升石工区完成状況（R2.6 末撮影）

14. 浅内工区



写真 浅内工区完成状況（R5.1 末撮影）

15. 袈綿（中流）工区



写真 袈綿（中流）工区完成状況（R5.6 末撮影）

袈綿（中流）工区

工区延長：2.328km

工事概要：河道掘削、護岸工、
橋梁架替（田中橋、本陳沢橋）

設計着手年度：平成 28 年度

設計完了年度：平成 30 年度

着工年度：平成 30 年度

完成年度：令和 5 年度

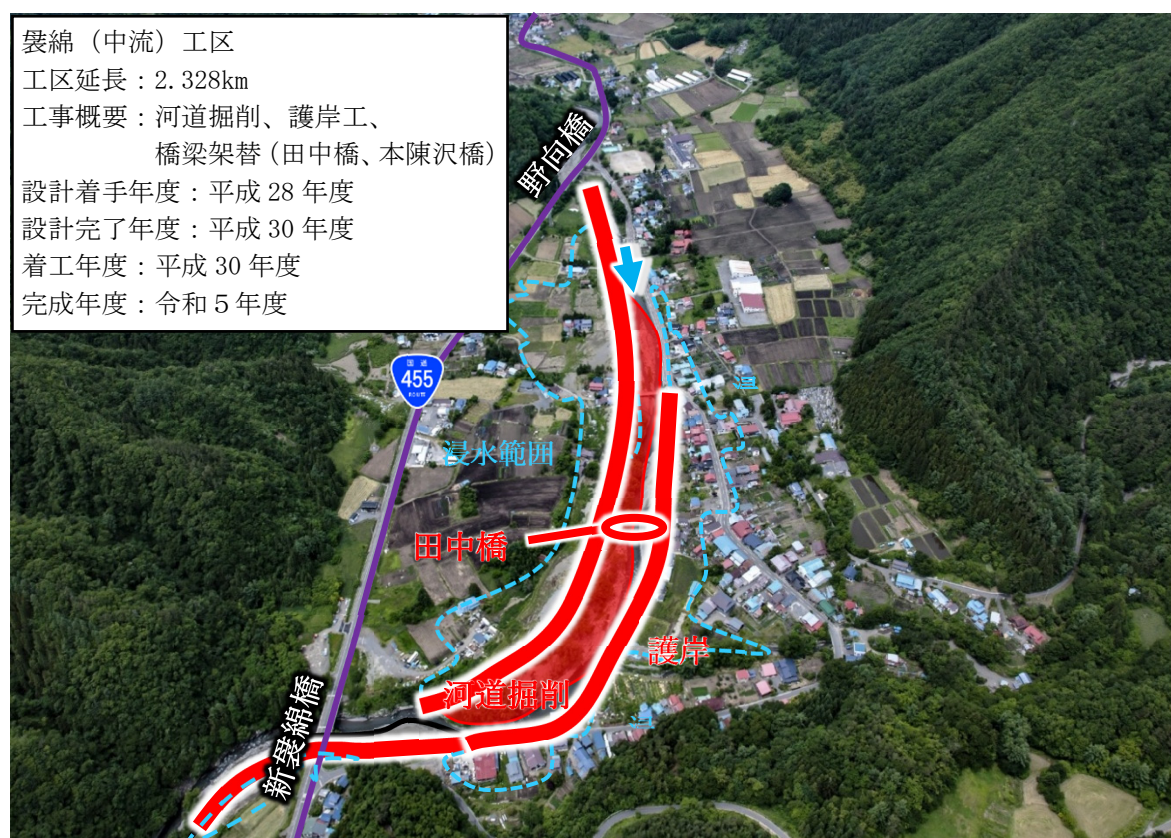


写真 袈綿（中流）工区工事概要（H29.6 末撮影）

16. 穴沢（袈綿上流）工区



写真 穴沢（袈綿上流）工区完成状況（R5.9 末撮影）



写真 穴沢（袈綿上流）工区工事概要（H29.6 末撮影）

17. 門（上流）工区



写真 門（上流）工区完成状況（R6.9 末撮影）

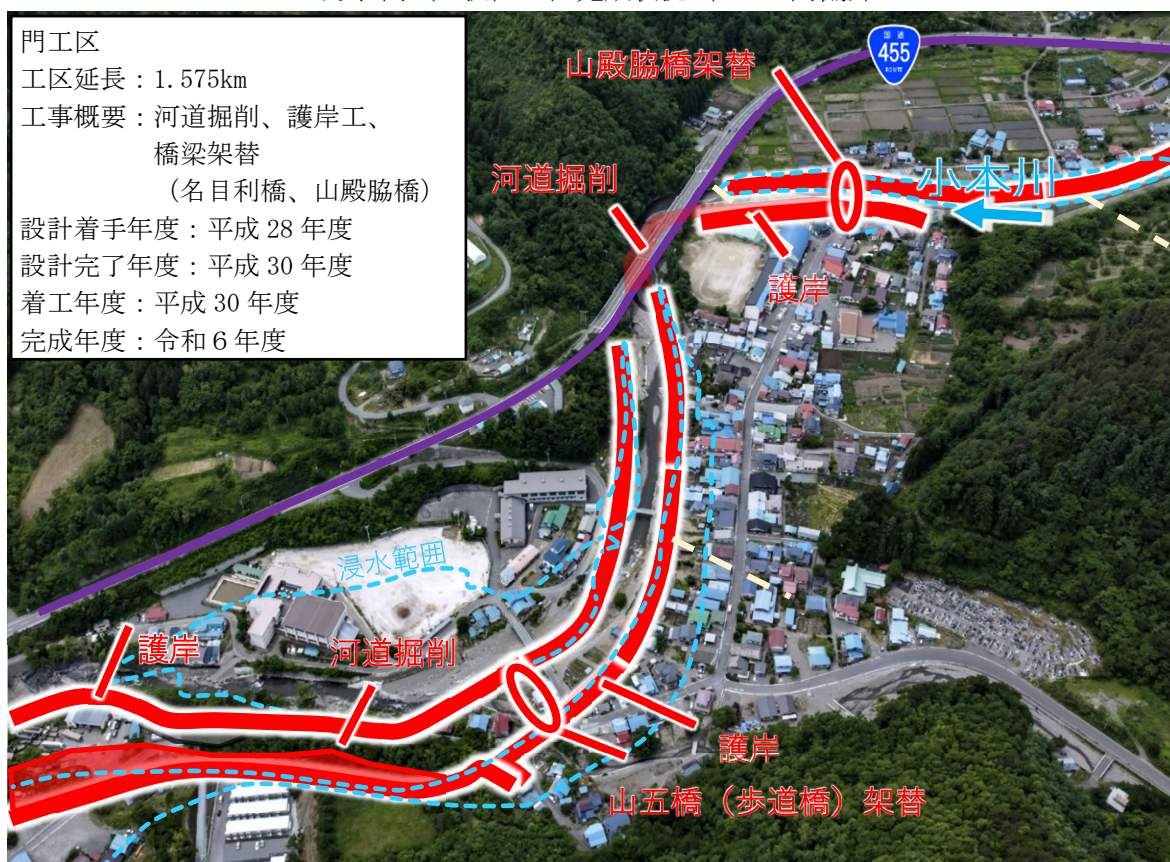


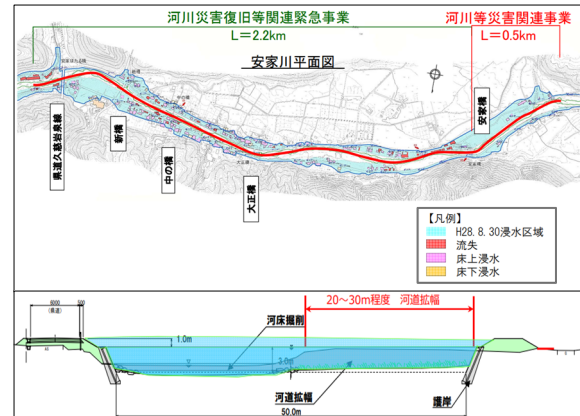
写真 門（上流）工区工事概要（H29.6 末撮影）

3. 河川等災害関連事業（安家川）、河川災害復旧等関連緊急事業（安家川）

（１）概要

二級河川安家川では、家屋浸水等大きな被害を受けた岩泉町日蔭地区から松林地区までの2.7km区間を対象に、河道拡幅や河床掘削を行い河川の断面を拡大し、家屋浸水被害の防止・軽減を図ることを目的として、河川等災害関連事業（0.5km）及び河川災害復旧等関連緊急事業（2.2km）を導入した。

河川改修にあたっては、現況の濇筋、瀬、淵を保全・復元するとともに、現況の河畔林を保全するなど、安家川が本来持つ良好な河川環境を維持した川づくりを行った。



事業計画図

安家川河川整備連絡協議会決定キャッチフレーズ

「原始から命育む悠久の清流（わっか） 人々の心をつなぐ安家川」



安家川の被災状況

（２）良好な景観形成の実現

必要流下能力に対して川幅が狭く、流下能力が不足。改修前は、安家川が本来持つ良好な河岸・水際部やみお筋、河畔林、陸域と水域の連続性が見られた。

河川改修により河川拡幅を実施。改修前の滞筋を活かしながら、瀬・淵、河畔林を保全した。左岸側は、護岸による安全度を確保しつつ、広い階段の設置や護岸に覆土を実施し、水際へのアクセスを確保した。



改修以前の安家川



改修後の安家川

（３）地域値の活性化

（カワシンジュガイの移植・再生産）

平成 30 年 7 月 11 日に安家小中学校の生徒と一緒に、岩泉町の天然記念物に指定されているカワシンジュガイの移植を行い、改修完了区間で採捕されたヤマメのエラからは、カワシンジュガイの幼生が確認され、再生産の状況が確認できた。

カワシンジュガイの幼生



安家小中学校の生徒

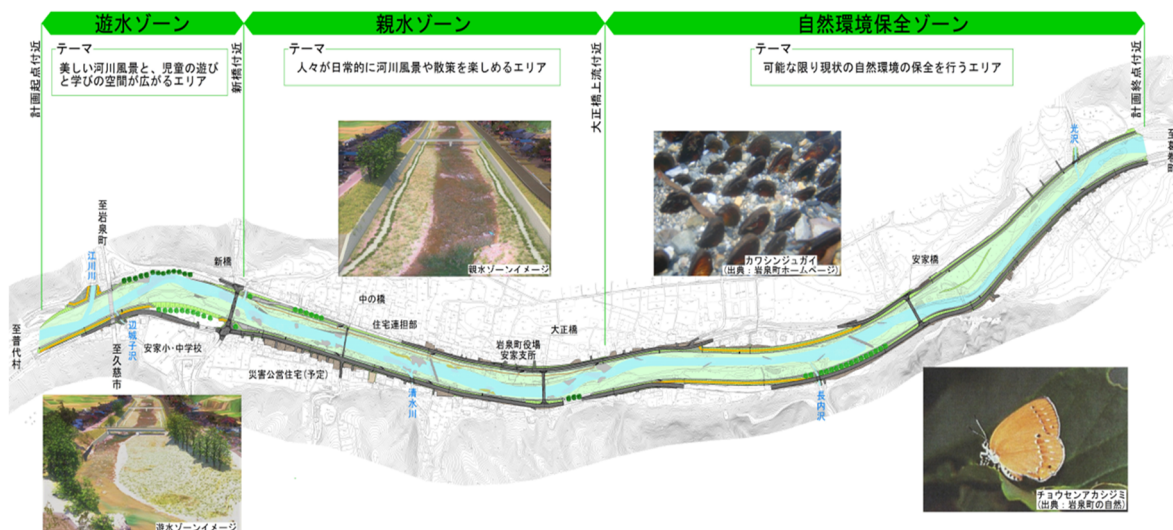
(4) 安家川における多自然川づくり

河川改修を進めるにあたり、国土交通省の「多自然川づくりアドバイザー制度」を活用し、河道計画や自然環境等についてのアドバイスを受けた。

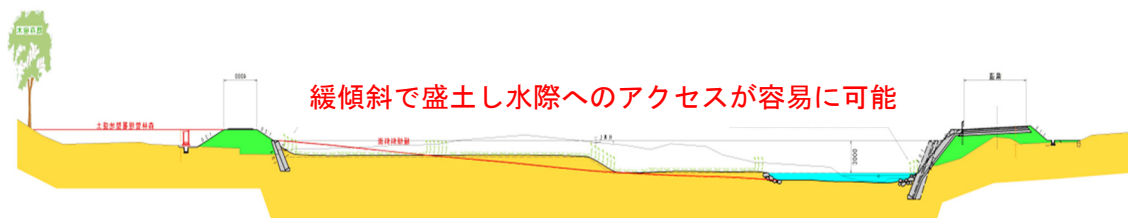
また、地域特性や環境保全に配慮するため、地域の代表や商工会、消防団等の方々や河川や動植物に係る有識者に委員に就任していただき「安家川河川整備連絡協議会」を設立し、専門的な意見や地元目線での意見等を参考に多自然川づくりを進めた。



安家川河川整備連絡協議会



安家川におけるゾーン分け及び水辺のテーマ



多自然川づくり横断図

（５）安家川の改修状況



水際利用空間の確保箇所



地域住民による河川利用状況



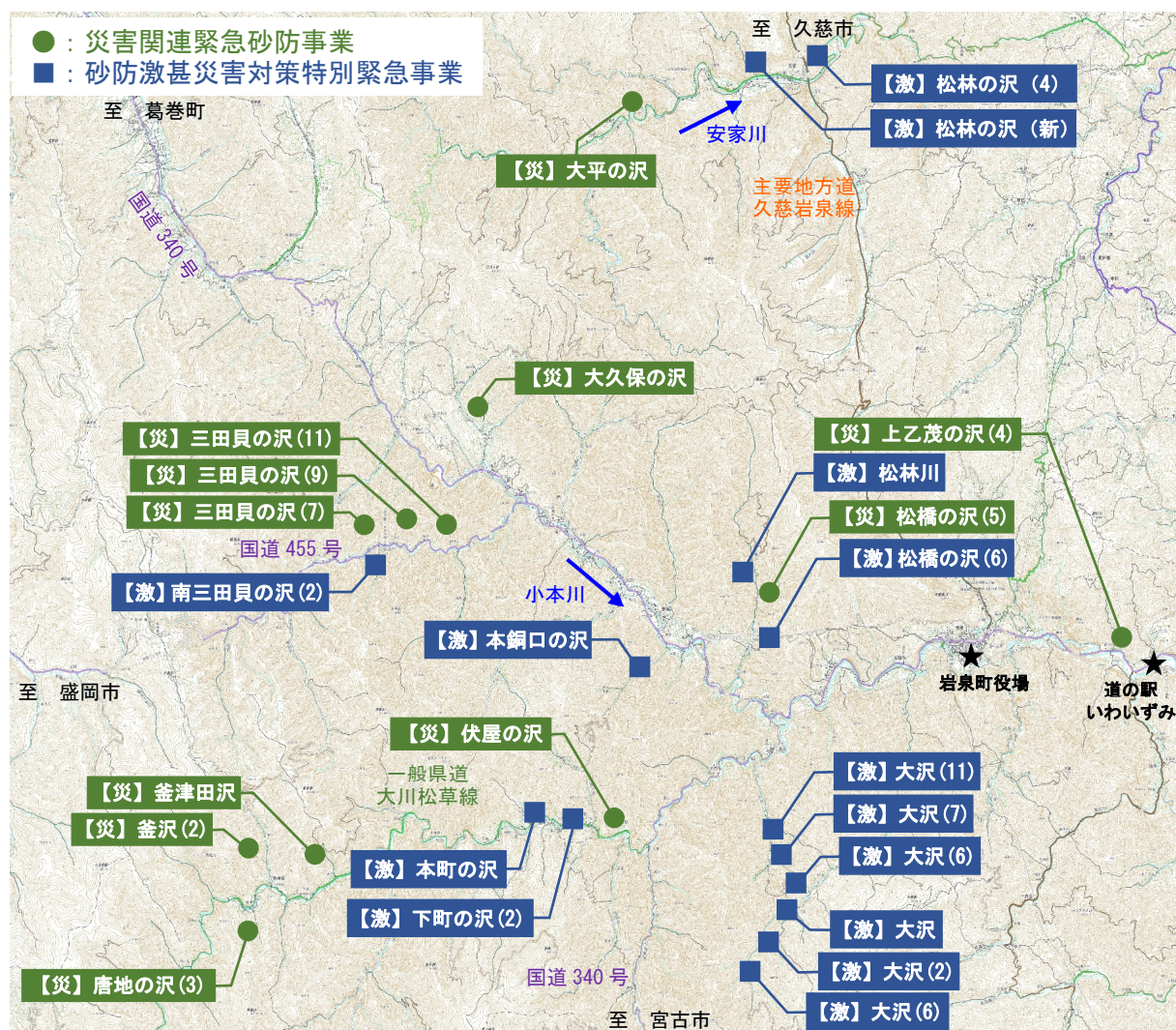
改修後の安家川の状況（R7.9 末撮影）

4. 災害関連緊急砂防事業、砂防激甚災害対策特別緊急事業

平成 28 年台風第 10 号災害により土石流が発生し、人家へ流入するなど被害が大きかった箇所や、時期出水で下流に著しい被害を及ぼす恐れのある箇所、合計 25 箇所に、砂防堰堤を整備した。

砂防事業概要

事業名	事業期間	事業箇所
災害関連 緊急砂防事業	平成28年度 ～ 令和 2 年度	11箇所
砂防激甚災害対策 特別緊急事業	平成29年度 ～ 令和 7 年度	14箇所



砂防事業位置図

構造諸元等一覧表

箇所名	流域面積 (km2)	施設効果量 (m3)	透過・不透過	鋼製 スリット型式	堤高	堤長	堰堤完成
災害関連緊急砂防事業（災関）							
1 大久保の沢	0.23	2,100	透過型	B型	8.5	40.2	R2.1
2 三田貝の沢（7）	0.13	1,108	不透過型	-	12.0	30.4	R1.7
3 三田貝の沢（9）	0.31	1,834	不透過型	-	10.0	38.4	R1.12
4 三田貝の沢（11）	0.14	1,188	不透過型	-	10.0	31.4	H31.3
5 松橋の沢（5）	0.44	9,304	透過型	CBBO型	12.0	73.0	R1.6
6 上乙茂の沢（4）	0.25	5,385	不透過型	-	12.5	61.5	R2.5
7 伏屋の沢	0.24	4,925	不透過型	-	13.5	37.5	R1.12
8 釜津田沢	0.06	1,021	不透過型	-	13.0	29.0	H31.3
9 釜沢（2）	0.03	1,035	不透過型	-	11.0	32.5	R1.5
10 唐地の沢（3）	0.068	1,094	不透過型	-	11.0	37.0	R2.3
11 大平の沢	0.12	2,250	不透過型	-	8.5	86.7	R3.3
砂防激甚災害対策特別緊急事業（激特）							
1 大沢（2）	0.34	8,592	透過型	CBBO型	14.5	60.0	R3.9
2 大沢（8）	1.02	29,952	透過型	CBBO型	14.5	69.0	R3.5
3 本町の沢	0.26	13,273	透過型	B型	12.0	45.7	R3.9
4 松橋の沢（6）	1.27	41,710	透過型	CBBO型	14.0	63.5	R4.1
5 南三田貝の沢（2）	0.81	18,755	透過型	CBBO型	12.5	50.7	R3.11
6 松林の沢（4）	0.02	1,984	透過型	J-スリット	10.5	40.5	R3.12
7 下町の沢（2）	0.21	7,851	透過型	B型	13.0	33.6	R4.6
8 大沢（7）	0.03	1,404	透過型	B型	9.0	30.0	R4.3
9 大沢	0.16	7,776	透過型	CBBO型	11.5	34.6	R5.8
10 大沢（11）	0.7	22,435	透過型	CBBO型	13.5	48.0	R5.8
11 松橋川	12.8	78,275	透過型	B型	14.5	66.5	R4.8
12 大沢（6）	0.5	15,121	透過型	CBBO型	11.5	56.1	R5.8
13 松林の沢（新）	7.5	3,705	透過型	J-スリット	8.5	34.0	R6.3
14 本銅口の沢	1.29	47,726	透過型	CBBO型	14.5	51.7	R7.3

整備後写真（災関）



1. 大久保の沢砂防堰堤



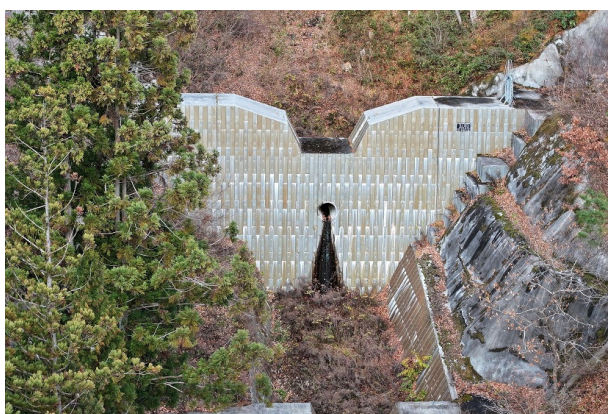
2. 三田貝の沢(7)砂防堰堤



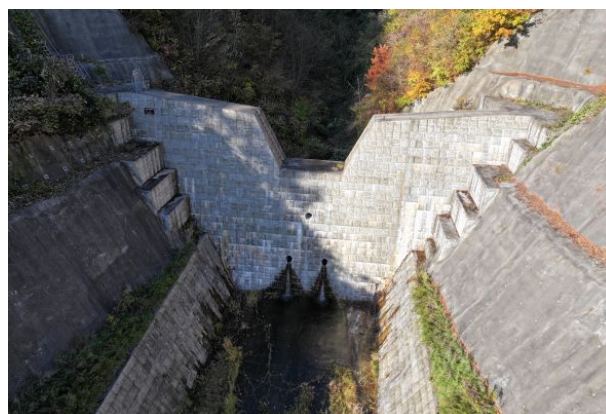
3. 三田貝の沢(9)砂防堰堤



6. 上乙茂の沢(4)砂防堰堤



4. 三田貝の沢(11)砂防堰堤



7. 伏屋の沢砂防堰堤



5. 松橋の沢(5)砂防堰堤



8. 釜津田沢砂防堰堤

整備後写真（激特）



9. 釜沢(2)砂防堰堤



1. 大沢(2)砂防堰堤



10. 唐地の沢(3)砂防堰堤



2. 大沢(8)砂防堰堤



11. 大平の沢砂防堰堤



3. 本町の沢砂防堰堤



4. 松橋の沢(6)砂防堰堤



7. 下町の沢(2)砂防堰堤



5. 南三田貝の沢(2)砂防堰堤



8. 大沢(7)砂防堰堤



6. 松林の沢(4)砂防堰堤



9. 大沢砂防堰堤



10. 大沢(1)砂防堰堤



13. 松林の沢(新)砂防堰堤



11. 松橋川砂防堰堤



14. 本銅口の沢砂防堰堤



12. 大沢(6)砂防堰堤

復旧・復興事業 事業費

【道路事業費】 98.2億円

災害復旧事業、地域連携道路整備事業

【河川事業費】 489.4億円

災害復旧事業、災害復旧助成事業、河川激甚災害対策特別緊急事業 等

【砂防事業費】 105.1億円

災害関連緊急砂防事業、砂防激甚災害対策特別緊急事業

総事業費 692.7億円

5. 計画説明会

台風第 10 号災害に係る岩泉町小本川等の住民説明会は、平成 28 年 11 月 8 日に岩泉町民会館で初回を開催し、その後、町内各地区において順次開催。その回数は 30 回を超え、住民の皆様に対して丁寧な説明を行った。

このうち、小本川下流区間の河川改修については、地域住民の皆様からいただいたご意見を踏まえ、輪中堤を含めた河川改修計画を検討するとともに、その内容について理解を得ながら事業の進捗を図った。

(1) 小本川下流区間の説明会の経緯

- ・平成 28 年 11 月 第 1 回住民説明会開催：
河川改修事業導入について説明
- ・同年 12 月 第 2 回住民説明会開催：
河川改修計画の概要説明
- ・平成 29 年 3 月 第 3 回住民説明会開催：
輪中提案を含めた複数の案を提示
- ・同年 4 月 4 箇所（袈野、中里・中島、卒郡、小本）での地区別説明会開催：
前回までの説明会における意見や質問への回答
- ・同年 4 月 第 4 回住民説明会開催：
前回までの説明会における意見や質問への回答
- ・同年 6 月 3 箇所（中里、中島、卒郡）で
現地意見交換会・座談会開催：
現地で河川改修に対する意見や質問への回答について説明
- ・同年 7 月 3 箇所（中里、中島、卒郡）で
地区別説明会開催：
前回の結果を踏まえた河川改修計画
（輪中堤）案を基にした意見交換
⇒住民から概ね理解をいただく。



住民説明会資料



地区説明会(中島地区)



現地意見交換会(中島地区)

6. 用地説明会及び用地契約会

(1) 概要

平成30年12月19日(水)の小本川(助成・激特)卒郡地区から順次計14地区において用地説明会を実施した(欠席者への個別説明は別途実施)。その後、用地補償内容に御理解を得た方から各地区で実施した用地契約会にお越しいただき、用地補償契約に同意していただいた(個別交渉は別途実施)。

(2) 用地説明会

1) 卒郡地区

平成30年12月19日(水) 11名出席

2) 中島地区

平成31年1月24日(木) 32名出席

3) 乙茂地区

平成31年2月13日(水) 15名出席

4) 袈綿上流地区

平成31年2月27日(水) 9名出席

5) 尼額地区

平成31年3月6日(水) 32名出席

6) 宮本地区

平成31年3月28日(木) 20名出席

7) 門下流地区

平成31年4月11日(木)及び
同月15日(月) 計13名出席

8) 袈綿下流地区

平成31年4月18日(木) 13名出席

9) 中里地区

平成31年4月24日(水) 10名出席

10) 袈綿中流地区

平成31年4月25日(木) 6名出席

11) 門上流地区

令和元年5月21日(火) 10名出席

12) 門中流地区

令和元年5月30日(木) 29名出席

13) 日向地区

令和元年5月30日(木) 7名出席

14) 小本地区

令和元年6月26日(水) 10名出席

15) 市街地地区

令和元年7月31日(水) 15名出席

(3) 用地契約会

1) 卒郡地区

平成31年1月16日(水)

8名契約書類押印

2) 中島地区

平成31年2月15日(金)及び同月16日
計36名契約書類押印

3) 乙茂地区

平成31年2月28日(水)

13名契約書類押印

4) 袈綿上流地区

平成31年3月13日(水)

11名契約書類押印

5) 尼額地区

平成31年3月28日(木)

8名契約書類押印

6) 宮本地区

平成31年4月25日(木)

27名契約書類押印

7) 門下流地区

平成31年5月8日(火)

9名契約書類押印

8) 袈綿下流地区

平成31年5月16日(木)～同月17日(金)

計6名契約書類押印

9) 中里地区

平成31年5月21日(火)

15名契約書類押印

10) 褒綿中流地区

平成31年 5 月16日(木)～同月17日(金)

計15名契約書類押印

11) 門上流地区

令和元年 6 月12日(水)

3 名契約書類押印

12) 門中流地区

令和元年 6 月25日(火)

15名契約書類押印

13) 日向地区

用地補償総合技術業務により

用地取得を実施

14) 小本地区

用地契約会は実施せず、個別交渉を実施

15) 市街地地区

令和元年 8 月 5 日(月)

12 名契約書類押印

7. 工事説明会

(地域連携道路整備事業

一般国道 455 号乙茂工区)

(1) 概要

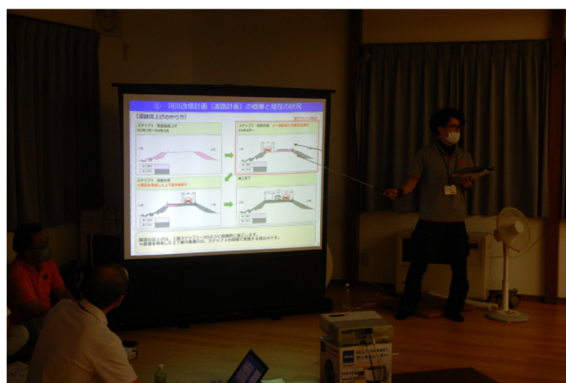
二級河川小本川の^{いっすい}洪水により被災し、国道 455 号乙茂地区において 9 日間の通行止めとなり、救援活動等に大きな影響が生じたことから、再度災害の防止と安全性の向上を図る必要があった。

このことから、河川改良復旧事業と併せた道路の嵩上げを行い、「災害に強く信頼性の高い道路ネットワークづくり」に向けて、平成 29 年度に地域連携道路整備事業一般国道 455 号乙茂工区を事業化し、国道が冠水しないよう「二級河川小本川河川激甚災害対策特別緊急事業」の計画の水位に合わせて道路の嵩上げを行った。

中島地区では、国道の嵩上げによる対策工事について、工事の現状や今後の予定、通行規制の内容等について工事周辺地域の方々に周知・理解促進を図ることを目的とした工事説明会を令和 4 年 7 月に 2 回に分けて開催し、国道の代替として農道を活用した場合の通行規制に関するものや、工事情報の地元への共有についてなど、様々な意見が出された。



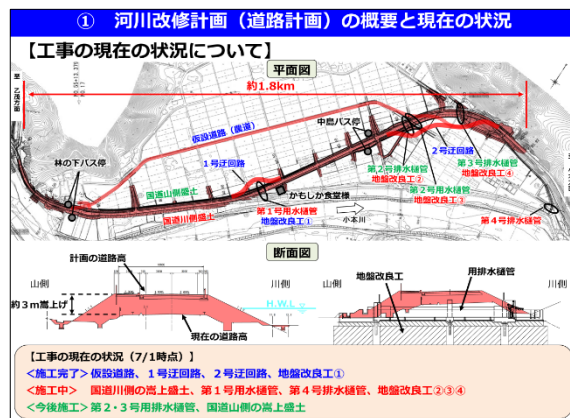
説明会 (R4. 7. 6 小本津波防災センター)



説明会 (R4. 7. 7 中島地区集会所①)



説明会 (R4. 7. 7 中島地区集会所②)



説明資料抜粋①



説明資料抜粋②