

IV 社会資本等の復旧・復興

1 道路・河川等の復旧

(1) 応急復旧・本復旧の状況

①道路の復旧 ※工事着手割合 98.7% ※本復旧済割合 82.3%

市町村名	事業箇所数	応急復旧	本復旧		
			査定済	工事着手	復旧済
日田市	22	7	22	22	20
由布市	21	8	21	21	17
九重町	14	4	14	13	9
玖珠町	8	1	8	8	6
その他	14	5	14	14	13
合計	79	25	79	78	65

②河川の復旧 ※工事着手割合 100.0% ※本復旧済割合 69.5%

市町村名	事業箇所数	応急復旧	本復旧		
			査定済	工事着手	復旧済
日田市	79	10	79	79	69
由布市	53	1	53	53	35
九重町	117	9	117	117	43
玖珠町	37	3	37	37	24
その他	154	3	154	154	135
合計	440	26	440	440	306

※改良復旧事業(関連区間)2箇所を除く

(改良復旧事業等の実施)

- ・玖珠川(山ノ釣工区):改良復旧事業として採択(R3.1.28)を受け、法面工と護岸工を施工中
 事業名: 河川災害関連事業
 事業費: 2,666百万円
 事業期間: 令和2~4年度
 事業内容: 河床掘削工110,000m³、護岸工11,000m²、法面工15,000m²
- ・玖珠川(湯ノ釣工区):改良復旧事業として採択(R3.1.28)を受け、護岸工を施工中
 JR近接を除く護岸工を施工中
 事業名: 河川災害関連事業
 事業費: 835百万円
 事業期間: 令和2~4年度
 事業内容: 護岸工3,000m²
- ・野上川:河川改修事業として令和3年度事業化し、測量設計を実施中
 事業名: 広域河川改修事業
 事業費: 6,370百万円
 事業期間: 令和3~17年度
 事業内容: 河床掘削工90,000m³、築堤工3,500m³、護岸工14,000m²
 橋梁改築(道路橋3橋、鉄道橋2橋)、堰改築(1基)、用地補償等

- ・ 珍珠川(天ヶ瀬温泉街):河川改修事業として令和4年度新規事業化
 事業名： 広域河川改修事業
 事業費： 7,000百万円
 事業期間： 令和4～13年度
 事業内容： 河床掘削工100,800m³、築堤工6,600m³、護岸工9,500m²
 用地補償等

③砂防関係施設の復旧、土砂災害の防止 ※工事着手割合 100.0% ※本復旧済割合 68.3%

市町村名	事業箇所数	応急復旧	本復旧		
			査定済	工事着手	復旧済
日田市	34	1	34	34	29
由布市	20	5	20	20	10
九重町	35	11	35	35	13
珍珠町	10	2	10	10	8
その他	24	0	24	24	24
合計	123	19	123	123	84

※改良復旧事業(関連区間)1箇所を除く

(改良復旧事業の実施)

- ・ 花合野川(由布市):改良復旧事業として採択を受け、床固工、護岸工、橋梁下部工
 可動堰下部工を施工中
 事業名： 砂防災災害関連事業(R3.3.3.採択)
 事業費： 2,414百万円
 事業期間： 令和2～5年度
 事業内容： 護岸工10,639m²、床固工9基、橋梁1基、堰1基

(災害関連緊急事業の実施)

- ・ 下記6か所について、災害関連緊急事業に着手し、4か所で事業完了。残り2か所で工事を施工中
- 宮田川(R2.8.18採択)・・・令和4年3月28日に事業完了
 事業名： 災害関連緊急砂防事業
 事業費： 283百万円
 事業期間： 令和2～3年度
 事業内容： 堰堤工 1基
- 貫見川(R2.8.20採択)・・・主堤工完了、護岸工施工中
 事業名： 災害関連緊急砂防事業
 事業費： 210百万円
 事業期間： 令和2～4年度
 事業内容： 堰堤工 1基
- 上谷川(R2.8.18採択)・・・主堤工完了、護岸工施工中
 事業名： 災害関連緊急砂防事業
 事業費： 296百万円
 事業期間： 令和2～4年度
 事業内容： 堰堤工 1基
- 苅屋地区(R2.9.4採択)・・・令和4年3月17日に事業完了
 事業名： 災害関連緊急地すべり対策事業
 事業費： 100百万円
 事業期間： 令和2～3年度
 事業内容： 鋼管杭工 1式
- 柏野地区(R2.9.4採択)・・・令和4年3月22日に事業完了
 事業名： 災害関連緊急地すべり対策事業
 事業費： 330百万円
 事業期間： 令和2～3年度
 事業内容： 集水井工 1式、鋼管杭工 1式

○杉河内地区(R2.8.20採択)・・・令和4年3月29日に事業完了

事業名： 災害関連緊急急傾斜地崩壊対策事業

事業費： 270百万円

事業期間： 令和2～3年度

事業内容： 法面工 1式

(2)道路・河川等公共土木施設と農地の災害復旧工事に係る事前協議と調整

・完了(玖珠川、花合野川等)

(3)砂防関係施設と治山施設の復旧工事に係る事前協議と調整

・完了(金山川、上谷川、上田北地区等)

(4)県による施工支援

①市町復旧事業の受託

市町村名	受託箇所	関連する県の施設	実施状況
日田市	湯ノ釣(ゆのつる)2号線	玖珠川	災害査定完了 令和3年3月基本協定締結済 令和4年5月実施協定締結済 令和4年9月工事発注予定
九重町	宝泉寺栗原(ほうせんじくりばる)線	宝泉寺川	災害査定完了 詳細設計完了 令和3年7月基本協定締結済 令和3年12月保留解除 令和4年5月実施協定締結済 令和4年7月工事発注予定

②(公財)大分県建設技術センターによる施工支援

市町村名	受託箇所	関連する県の施設	実施状況
日田市	湯山(ゆやま)線【新天瀬橋】	玖珠川	災害査定完了 本復旧に向けた詳細設計完了 令和4年9月下旬工事発注予定
日田市	片山徳瀬(かたやまとくせ)線【徳瀬橋】	庄手(しょうで)川	災害査定完了 本復旧に向けた詳細設計完了 令和3年11月から工事中
由布市	向原野田(むかいのはるのだ)線【黒川橋】	黒川	災害査定完了 本復旧に向けた詳細設計完了 令和4年3月から工事中
玖珠町	下泊里(しもづまり)線【下泊里橋】	玖珠川	災害査定完了 仮橋工事完了 令和3年9月から工事中

(5)入札制度の弾力的な運用

○被災した土木事務所が発注する公共土木施設災害復旧事業及び災害に関連する事業を対象とした特例措置(令和2年7月)(※農林関係発注工事も同様)

・配置予定技術者

・専任主任技術者及び専任監理技術者の雇用条件の緩和

現行:3か月以上→特例:契約前日までの雇用

(令和2年8月3日以降入札公告又は指名通知を行う工事)

・総合評価落札方式

・総合評価落札方式の要件緩和

予定価格5千万円以上でも適用除外

予定価格1億円以上には施工実績等評価タイプを適用可能

(令和2年8月3日以降入札公告を行う工事)

・現場代理人

・市町発注の災害復旧工事について、近接した県発注工事の施工業者と随意契約を行う場合は兼務可能

(令和2年7月28日以降協議が整った工事)

・県発注の災害復旧工事について、兼務できる工事を従来の2件から3件に拡大

(令和3年2月1日以降工事中又は入札公告等を行う工事)

2 農地・農業用施設等の復旧

(1) 応急復旧・本復旧の状況

① 市町による復旧事業(県の支援)

※工事着手割合 67.9% ※本復旧済割合 50.9%

市町村名	事業箇所数	応急復旧	本復旧		
			査定済	工事着手	復旧済
日田市	100		100	98	84
由布市	1,072	24	1,072	703	480
九重町	438		438	117	70
玖珠町	220	2	220	140	110
その他	575	6	575	575	480
合計	2,405	32	2,405	1,633	1,224

- ・農地や農業用施設については、16市町村で、2,405箇所が被災。
- ・現在、1,633箇所(67.9%)で復旧工事に着手しており、そのうち1,224箇所(50.9%)が完了している。
- ・小規模(10a程度)の復旧農地が点在している一部の地区では、入札不調が発生し、工事着手に至っていないが、仮畦畔の設置やポンプによる用水確保を行うことにより、復旧農地分を含め、93%で作付けすることができている。
- ・なお、河川工事の完了後に復旧工事を行う玖珠町戸畑地区の農地(全体13haのうち5ha)については、河川工事の6月上旬完了を受け、6月中に工事に着手。(年度内に全て完了予定)
- ・事業主体である市町村に対し、河川復旧等の隣接工事と合わせた随意契約の促進など、復旧に向けた具体的な指導・助言を強化し、全ての地区で早期工事着手を目指す。

② 小災害の復旧

- ・農地等小災害復旧事業債の活用(起債同意数)

市町村名	事業箇所数	活用箇所数		
		農地	農業用施設	林道
日田市	285	109	176	0
由布市	413	204	209	0
九重町	109	60	46	3
玖珠町	108	63	43	2
その他	200	73	80	47
合計	1,115	509	554	52

(2) 道路・河川等公共土木施設と農地の災害復旧工事に係る事前協議と調整(再掲)

- ・完了(玖珠川、花合野川等)

3 ため池の復旧

※工事着手割合 95.7% ※本復旧済割合 91.3%

事業名	事業箇所数	応急復旧	本復旧		
			査定済	工事着手	復旧済
災害復旧	6		6	6	6
その他	17	3		16	15
合計	23	3	6	22	21

- ・その他事業の未復旧2箇所は、ともにため池廃止を予定しており、着手済みの1箇所は令和4年11月完了見込み。未着手の1箇所は、令和4年7月発注予定。

4 治山施設・林道等の復旧

(1) 治山施設等の復旧

○治山施設の復旧(国庫補助災害復旧事業等) ※災害により被害が生じた治山ダム等の施設を復旧

※工事着手割合 100.0% ※本復旧済割合 33.3%

市町村名	事業箇所数	応急復旧	廃工	本復旧		
				査定済	工事着手	復旧済
由布市	3		△ 2	1	1	
九重町	2			2	2	1
合計	5	0	△ 2	3	3	1

・未復旧の2箇所とも、令和4年9月末完了見込み。また、廃工した2箇所は、内容を見直し令和5年度より事業化予定。

○林地崩壊の復旧 ※災害で新たに発生した荒廃山地で堤体等を整備(災害関連緊急治山事業)

※工事着手割合 100.0% ※本復旧済割合 61.5%

市町村名	事業箇所数	応急復旧	廃工	本復旧		
				決定済	工事着手	復旧済
日田市	6			6	6	4
由布市	1			1	1	
九重町	4		△ 1	3	3	1
その他	3			3	3	3
合計	14	0	△ 1	13	13	8

・未復旧の5箇所とも、令和5年3月末完了見込み。また、廃工した1箇所は、内容を見直し令和4年12月に発注予定。

○県単治山事業 ※国の災害復旧の対象とならなかった治山施設の崩土除去等

※工事着手割合 100.0% ※本復旧済割合 96.9%

市町村名	事業箇所数	応急復旧	本復旧	
			工事着手	復旧済
日田市	9	1	9	8
由布市	11		11	11
九重町	2	1	2	2
玖珠町	1		1	1
その他	9		9	9
合計	32	2	32	31

・未復旧の1箇所については、令和5年3月末完了見込み。

(2) 砂防関係施設と治山施設の復旧工事に係る事前協議と調整(再掲)

・完了(金山川、上谷川、上田北地区等)

(3) 林道等の復旧

①林道 ※工事着手割合 100.0% ※本復旧済割合 91.8%

市町村名	事業箇所数	応急復旧	本復旧		
			査定済	工事着手	復旧済
日田市	32	1	32	32	29
由布市	5	1	5	5	5
九重町	3	0	3	3	3
玖珠町	5	0	5	5	4
その他	4	0	4	4	4
合計	49	2	49	49	45

・未復旧の4箇所については、令和4年10月完了見込み。

(うち主な復旧箇所)

市町村名	路線名	場 所	本復旧完了日
日田市	曾家中西線	日田市前津江町赤石	令和4年5月
九重町	山浦線	九重町大字菅原	令和3年4月
玖珠町	山浦線	玖珠町大字山浦	令和3年7月

②森林作業道 ※工事着手割合 94.7% ※本復旧済割合 94.7%

市町村名	事業箇所数	工事着手	本復旧済
日田市	17	16	16
その他	2	2	2
合計	19	18	18

・未着手の1箇所については、被災現地までの林道災害復旧工事が完了(令和4年9月末)次第着手予定。(9月中に契約を行い、12月までに完了予定)

(4) 災害に強い森林づくり

河川や溪流沿いの人工林において、伐採により広葉樹の自然植生を回復する事業を実施中

市町村名	R2事業箇所数	R3事業箇所数	R4事業箇所数
日田市	3	1	
その他	7	6	
合計	10	7	0

(5) 流木対策の推進

- ・流木捕捉効果の高いスリットダムを新設(阿蘇野地区(由布市)1基令和4年完了予定)
- ・河川や溪流沿いの人工林を伐採し、広葉樹での回復を図ることで流木の発生を抑制

5 その他施設の復旧

(1)くじゅう連山

○多大な被害が生じた長者原すがもり登山道、沢水朽網分れ登山道、赤川登山道は、令和3年12月に復旧工事が完了し、安全に利用できる状況となっている。

【復旧スケジュール】

完了

	令和2年度										令和3年度									
	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
被災状況の調査	→																			
関係者等との協議・意見調整		→	→	→	→	→	→	→	→											
ボランティアによる復旧活動		→	→	→	→	→	→	→												
設計等				→	→	→	→	→	→											
復旧工事の実施																		→		

【優先度の高いものから実施】

長者原すがもり登山道・赤川登山道復旧工事、
沢水朽網分れ登山道復旧工事完了

(2)漂着物・漂流物の撤去

①災害時海岸漂着物処理事業

航行に支障が生じないよう、港湾や漁港内の流木等の撤去

○港湾区域内漂着物 完了

市町村名	被害港湾数	うち撤去済
大分市	1	1

○漁港区域内漂着物 完了

市町村名	被害漁港数	うち撤去済
別府市	1	1
大分市	1	1
津久見市	1	1
合計	3	3

○海岸漂着物 完了

市町村名	被害海岸数	うち撤去済
国東市	3	3
杵築市	2	2
日出町	1	1
別府市	1	1
大分市	1	1
佐伯市	2	2
合計	10	10

②清掃船「清海」による漂流物回収

船舶航行の支障となる漂流物を回収済

回収量:ごみ526m³ 流木644本

6 JRの復旧

(1) 被災・復旧状況と全線復旧に向けた対応

路線名	復旧状況	全線復旧に向けた対応状況
久大本線	[日田駅～豊後森駅間] 令和2年8月8日運転再開	令和3年3月1日から全線で運転再開済
	[庄内駅～向之原駅間] 令和2年8月29日運転再開	
	[由布院駅～庄内駅間] 令和3年2月13日運転再開	
	[豊後森駅～由布院駅間] 令和3年3月1日運転再開	

※第一、第二野上川橋梁：IV-1-(1)-②の河川改修事業に伴い、今後架け替えを予定

※久大本線 主な被災箇所

第一野上川橋梁橋脚傾斜

※1929年完成、長さ：52.88m

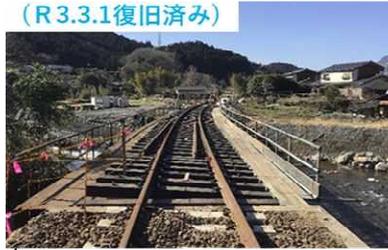
(R3.3.1復旧済み)



第二野上川橋梁流失

※1928年完成、長さ：39.92m

(R3.3.1復旧済み)



南由布・湯平間築堤崩壊

(R3.2.13復旧済み)



第八玖珠川橋梁盛土流出

(R2.8.8復旧済み)



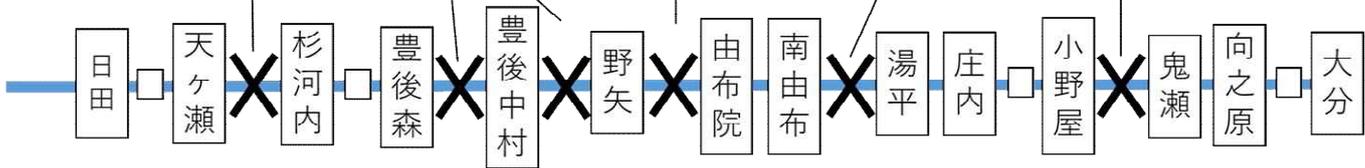
水分トンネル土砂流入

(R3.3.1復旧済み)



馬地谷橋梁流失

(R2.8.29復旧済み)



全線 通常運転(R3.3.1復旧済み)

