

「平成30年7月豪雨災害 砂防・治山施設整備計画」における 再度災害防止事業（激特事業等）の進捗状況について

1 要旨・目的

平成30年7月豪雨に伴う土砂災害により甚大な被害が発生した箇所における、緊急的な砂防・治山施設の施工箇所，工事内容等を定めた「平成30年7月豪雨災害 砂防・治山施設整備計画（緊急事業・激特事業等）」（令和元年5月17日）について，令和3年9月末時点の進捗状況を報告する。

2 現状・背景

平成30年7月豪雨災害からの復旧・復興については，被災された住民の皆様の日常が一日も早く回復するよう，「平成30年7月豪雨災害からの復旧・復興プラン」に基づき，最優先で取り組んでいる。

住宅に直接被害のあった箇所や溪流内の不安定な土砂による2次的な被害発生危険性が高い箇所など，特に緊急性の高い301箇所について，緊急事業として優先的に整備を進め，令和3年6月末まで概ね完了した。

現在，緊急事業に引き続き，県内338箇所において，同様の降雨による新たな土砂崩壊や土砂流出により再び被害が生じることを防止する再度災害防止事業を，激特事業等を活用し推進している。

3 概要

(1) 対象者

土砂災害により被災された県民・事業者等

(2) 事業内容（実施内容）

平成30年7月豪雨により土砂災害が発生した箇所において同様の降雨による新たな土砂崩壊や土砂流出により再び被害が生じることを防止するため，砂防堰堤等の土砂災害対策施設を整備する。

再度災害防止事業の内訳

区分	事業主体	事業名	箇所数
砂防	国土交通省	特定緊急砂防事業	26箇所
	広島県	砂防激甚災害対策特別緊急事業	125箇所
		急傾斜地崩壊対策事業	5箇所
	市町	急傾斜地崩壊対策事業	6箇所
治山	広島県	治山激甚災害対策特別緊急事業	176箇所
合計			338箇所

[主な9月の土砂災害対策施設完成箇所]



県：砂防激甚災害対策特別緊急事業 本頭川隣
(東広島市西条町)



県：災害関連緊急治山事業 初神山地区
(熊野町初神山)

(3) 進捗状況

ア 再度災害防止事業（激特事業等）の進捗状況

再度災害防止事業については、令和5年度末までの完了を目指して取り組んでいるところである。

再度災害防止対策が必要な338箇所（砂防関係162箇所、治山関係176箇所）のうち、令和3年9月末時点で149箇所（砂防関係97箇所、治山関係52箇所）が工事契約済となっており、そのうち56箇所（砂防関係36箇所、治山関係20箇所）において土砂災害対策施設の工事が完了した。

イ 各機関別の進捗状況（令和3年9月末時点）

(単位：箇所)

区分	事業主体	事業種別	再度災害防止事業(激特事業等)					【参考】緊急事業	
			箇所数	契約済	現場着手	土砂災害対策施設工事完了	前月からの増	箇所数	完了
砂防	国土交通省	砂防事業	26	25	25	12	0	20	20
	広島県 (砂防課)	砂防事業	125	61	59	21	1	85	80
		急傾斜地崩壊対策事業	5	5	5	0	0	26	26
	広島県砂防事業計		130	66	64	21	1	111	106
	市町	急傾斜地崩壊対策事業	6	6	6	3	0	68	68
小計(砂防)			162	97	95	36	1	199	194
治山	農林水産省	治山事業	-	-	-	-	-	39	39
	広島県 (森林保全課)	治山事業	176	52	46	20	0	59	59
	市町	治山事業	-	-	-	-	-	4	4
小計(治山)			176	52	46	20	0	102	102
合計			338	149	141	56	1	301	296

※再度災害防止事業の契約済箇所数、現場着手箇所数については、緊急事業から継続して実施するものを含む。

ウ 各市町別の進捗状況（令和3年9月末時点）

（単位：箇所）

対応主体 市町	砂防事業												急傾斜事業				治山事業				合計			
	国				県				県				市町				県				合計			
	事業箇所数	工事契約済	現場着手	土砂災害対策施設工事完了	事業箇所数	工事契約済	現場着手	土砂災害対策施設工事完了	事業箇所数	工事契約済	現場着手	土砂災害対策施設工事完了	事業箇所数	工事契約済	現場着手	土砂災害対策施設工事完了	事業箇所数	工事契約済	現場着手	土砂災害対策施設工事完了	事業箇所数	工事契約済	現場着手	土砂災害対策施設工事完了
広島市	14	13	13	9	25	6	6	1	2	2	2	0	4	4	4	2	13	6	6	1	58	31	31	13
①東区	3	3	3	0	6	0	0	0									2	1	1	0	11	4	4	0
②南区					3	1	1	0													3	1	1	0
③西区													4	4	4	2					4	4	4	2
④安佐北区	4	4	4	4	2	1	1	0									7	4	4	0	13	9	9	4
⑤安芸区	7	6	6	5	14	4	4	1	2	2	2	0	0	0	0	0	4	1	1	1	27	13	13	7
⑥呉市	9	9	9	2	21	14	13	6					1	1	1	1	49	15	11	4	80	39	34	13
⑦竹原市					10	3	3	1	1	1	1	0					13	2	2	0	24	6	6	1
⑧三原市					10	6	6	4									12	5	5	3	22	11	11	7
⑨尾道市					4	2	2	2													4	2	2	2
⑩福山市					1	1	1	1									15	8	8	6	16	9	9	7
⑪府中市					2	1	1	0									3	1	1	1	5	2	2	1
⑫庄原市																								
⑬東広島市					14	9	9	3									52	11	10	5	66	20	19	8
⑭廿日市市													1	1	1	0					1	1	1	0
⑮安芸高田市																								
⑯江田島市					5	1	1	0	1	1	1	0					9	2	2	0	15	4	4	0
⑰府中町					6	1	1	0									1	0	0	0	7	1	1	0
⑱海田町					4	1	1	0	1	1	1	0									5	2	2	0
⑳熊野町					12	6	5	2									7	1	0	0	19	7	5	2
㉑坂町	3	3	3	1	11	10	10	1									1	0	0	0	15	13	13	2
㉒世羅町																	1	1	1	0	1	1	1	0
合計	26	25	25	12	125	61	59	21	5	5	5	0	6	6	6	3	176	52	46	20	338	149	141	56

エ 令和3年9月に完了した箇所

緊急事業				
事業名	事業主体	箇所名	施工位置	概成年月日
災害関連緊急 治山事業	広島県	初神山地区	熊野町初神	R3.9.22
再度災害防止事業				
事業名	事業主体	箇所名	施工位置	概成年月日
砂防激甚災害対策 特別緊急事業	広島県	本頭川隣	東広島市西条町	R3.9.24

(4) 予算（補助事業）

令和3年度に広島県が実施する砂防・治山関係事業のみ記載

砂防激甚災害対策特別緊急事業： 4,725百万円（令和2年度2月補正）

急傾斜地崩壊対策事業： 325.5百万円（令和3年度当初予算）

治山激甚災害対策特別緊急事業： 1,360百万円（令和2年度2月補正）

治山激甚災害対策特別緊急事業： 1,537百万円（令和3年度当初予算）

(5) 今後の対応

緊急事業に引き続いて再度災害防止事業を実施している箇所については緊急事業にて整備された砂防堰堤を嵩上げすることで、土砂災害対策施設の早期の整備完了を目指すとともに、新規に工事発注する箇所においても、用地取得できた箇所から順次工事に着手していくことで、一日も早く県民の皆様の安心・安全が確保されるよう取り組む。

4 その他（関連情報等）

- ・砂防課のホームページ内で、令和元年5月17日公表済みの「平成30年7月豪雨災害砂防・治山施設整備計画（緊急事業・激特事業等）事業箇所一覧表へ災害関連緊急事業・激特事業等の進捗状況（契約済み、現場着手、完了）の情報を定期的に更新するとともに、概成した箇所についても積極的に情報発信する。
- ・県が実施する砂防関係の事業について、各市町の進捗状況を写真で整理し、砂防課のホームページ内で情報発信し、今後定期的に更新する。
- ・各関係機関（国土交通省広島西部山系砂防事務所、林野庁近畿中国森林管理局、森林保全課、広島県西部建設事務所、呉支所、東広島支所、東部建設事務所、三原支所）のホームページへのリンクを貼り、緊急事業および再度災害防止事業に関する進捗状況について情報発信の充実を図っている。

<https://www.pref.hiroshima.lg.jp/soshiki/100/201807gouusisetsuseibikeikaku-kinkyuugekitoku.html>

- ・引き続き、被災者の皆様、地域住民の方々への丁寧な説明により、ご理解をいただくとともに、あわせて、工事の進捗状況を写真で示すなど定期的な更新を行い、県民の皆様への情報発信の充実を図っていく。

平成30年7月豪雨に伴い、安芸郡熊野町において発生した土砂災害（土石流）に対して、広島県が緊急的に実施している災害関連緊急治山事業溪間工事の治山ダム本堤が完了しました。（令和3年9月22日）引き続き、流域の安全度を高めるため洗掘防止対策等を実施します。

位置図



被災状況



本堤完了



施工前



【被害状況】

土砂災害発生日：平成30年7月6日
被災施設等：小学校、人家

【事業概要】

No. 1谷止工 高さ9.0m, 幅75.5m, 体積2324.1m³
事業費：約116,600 千円

設計：(株)ミズキコンプライアンス
施工：(株)熊野技建

砂防・治山整備計画 事業箇所番号
(19)-【2】-277

平成30年7月豪雨に伴い、東広島市西条町において発生した土砂災害（土石流）に対して、広島県が実施している再度災害防止事業について、土砂災害対策施設の工事が完了しました。（令和3年9月24日）引き続き、地域の安全確保のため、土砂災害対策施設周辺部の工事を実施します。

位置図



平面図



堰堤

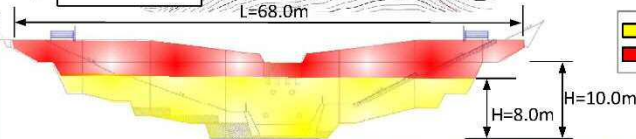
【事業概要】

保全対象：人家5戸
国道L=約220m
市道L=約780m
主な対策：砂防堰堤 1基
高さ10.0m, 幅68.0m
(緊急事業分：高さ8.0m)

【被害状況】

土砂災害発生日：平成30年7月7日
死者：3名
全壊：1戸
国道：約100m
市道：約200m

堰堤一般図



■ 災害関連緊急砂防事業
■ 砂防激甚災害対策特別緊急事業

被災状況



進捗状況



設計：株式会社荒谷建設コンサルタント
施工：シンクストラクション株式会社
発注：西部建設事務所東広島支所

工事完了（令和3年9月24日）