

令和6年発生災害採択事例集

目次

1	令和6年発生災害について	1
(1)	令和6年発生災害の概要	1
(2)	主な令和6年発生災害の概要	2
①	令和6年能登半島地震による災害	2
②	令和6年7月25日からの大雨による災害	4
③	令和6年台風第10号による災害	6
④	令和6年9月20日からの大雨	8
2	令和6年発生公共土木施設災害（国土交通省所管）の概要	10
(1)	決定額及び被害報告額	10
①	令和6年発生国土交通省所管公共土木施設災害	10
②	最近の災害決定額経緯	10
③	最近の被害報告額経緯	11
④	令和6年発生の主要な災害（決定額100億円以上：補助）	11
⑤	決定額の推移	12
(2)	決定額内訳	13
①	令和6年発生災害工種別決定額内訳（補助）	13
②	工種別決定額の推移（補助）	14
③	令和6年発生災害異常気象別決定額（補助）	16
④	令和6年発生公共土木施設災害主要異常気象別都道府県別決定額（補助）	18
⑤	令和6年災害の都道府県別決定額分布図（補助）	20
(3)	令和6年発生大規模災害箇所一覧表（4億円以上）	21
(4)	一定災の推移	22
①	推移	22
②	主な一定災	23
3		
	令和6年河川等災害復旧助成事業・	
	河川等災害関連事業及び河川等災害関連特別対策事業の概要	25
(1)	総括	25
①	採択件数及び事業費	25
②	工種別内訳	25
③	推移	25
(2)	令和6年河川等災害復旧助成事業の概要	26
①	採択件数及び事業費	26
②	推移	26

③ 主な大規模助成事業（平成10年～令和6年：27カ年）	27
④ 採択箇所一覧表	28
(3) 令和6年河川等災害関連事業の概要	29
① 採択件数及び事業費	29
② 推移	29
③ 採択箇所一覧表	30
(4) 令和6年河川等災害関連特別対策事業の概要	31
① 採択件数及び事業費	31
② 推移	31
(5) 令和6年特定小川災害関連環境再生事業の概要	32
① 採択件数及び事業費	32
② 推移	32
4 令和6年発生災害採択事例	33
1 河川災害復旧工事	
1-1 二級河川 興部川水系 興部川 河川災害	
－残雪と異常な気温上昇に伴う融雪災害－	34
1-2 一級河川 米代川水系五反沢川 河川災害	
－上流区間の堤防嵩上げが困難なことから被覆工を行い、再度災害の防止を図った復旧－	37
1-3 普通河川 土場沢川 河川災害	
－斜面崩壊により発生した河道閉塞による河道の付替え－	39
1-4 二級河川日向川水系 荒瀬川 河川災害復旧助成事業	
－河道掘削や河道拡幅、築堤を行うことで流下能力の向上を図る－	42
1-5 一級河川 最上川水系沼前川 河川災害	
－山腹崩壊により埋塞した河川において、県と村で連携した災害査定を実施－	45
1-6 一級河川 最上川水系新田川 河川災害	
－被災原因を究明し、本復旧に活かすために「堤防調査委員会」を開催－	47
1-7 二級河川 不動川 河川災害	
－景観に配慮した護岸の復旧－	50
1-8 一級河川 小曾部川 河川災害	
－公益性を考慮した天然河岸の復旧－	52
1-9 一級河川 中ノ口川 河川災害	
－能登半島地震による液状化の影響で被災した堤防の復旧－	54
1-10 二級河川 鵜飼川・小屋ダム 河川災害	
－地震により被災した小屋ダム施設の復旧－	56
1-11 二級河川 鳳至川 河川災害復旧事業	
－改良復旧（一定災）による河道拡幅－	58
1-12 一級河川 相川 河川災害	

－堤防の漏水対策による機能復旧－	61
1－13 一級河川 小畑川 河川災害	
－応急工事の実施による既設人道橋の被害拡大防止－	63
1－14 一級河川 杭瀬川 河川災害	
－伝統的工法を用いた水生生物の生息環境に配慮した災害復旧－	65
1－15 二級河川 北潟湖 地震災害	
－令和6年能登半島地震により被災した湖岸堤の復旧－	67
1－16 普通河川 勝山谷川 河川災害	
－市道を活用した河川災害復旧 応急仮工事事例－	70
1－17 二級河川 丹生川 河川災害	
－山腹崩壊による河道埋塞箇所を回避した河道付替えによる復旧－	73
1－18 二級河川 綾川水系綾川（長柄ダム） 河川災害	
－落雷により被災したダム管理施設の復旧－	75
1－19 普通河川ヨラズ川支川 河川災害復旧	
－土石流により被災した普通河川の一定災による復旧－	78
1－20 二級河川千野川水系 千野川 河川等災害関連事業	
－河積の拡大により流下能力の向上を図る改良復旧－	81
1－21 二級河川耳川水系 奥村川 河川等災害関連事業	
－河積の拡幅及び河床の安定により治水安全度の向上を図る改良復旧－	83
 2 海岸災害復旧工事	
2－1 山北海岸（基石地区海岸） 海岸災害	
－厳しい作業制限下において特殊な土留工を採用－	86
 3 砂防災害復旧工事	
3－1 普通河川 大滝川 砂防災害	
－融雪期の地すべりにより被災した砂防設備の復旧－	89
3－2 普通河川 尊利地川 砂防災害（一定災）	
－土石流により被災を受けた砂防指定地内の天然河岸を一定計画に基づいて復旧－	93
 4 地すべり災害復旧工事	
4－1 市道上北手百崎2号線ほか1路線 道路災害	
－地すべり対策を併用した複合工法による復旧－	95
 5 急傾斜災害復旧工事	
5－1 塔の上地区 急傾斜地崩壊危険区域 砂防災害	
－集中豪雨により被災した急傾斜地崩壊防止施設の復旧－	100
5－2 飯田春日 急傾斜地崩壊防止施設災害	

－能登半島地震とその後の豪雨による急傾斜地崩壊防止施設の被災－	102
5－3 急傾斜地崩壊危険区域 上気多(2) 急傾斜災害	
－吹付法枠工(+鉄筋挿入工併用)による急傾斜地崩壊防止施設の復旧－	104
5－4 急傾斜地崩壊危険区域 小浜 急傾斜災害	
－地震に伴う斜面崩壊により被災した待受式擁壁の復旧－	108
6 道路復旧工事	
6－1 一般県道 富士河口湖富士線 災害復旧助成事業	
－豪雨を起因とする雪代により被災した導流堤の復旧－	111
6－2 市道北高木新町線 道路災害	
－地震により被災した消雪施設の管路継手部の復旧－	113
6－3 主要地方道 松任宇ノ気線 道路災害	
－液状化により被災した道路と隣接宅地等との一体的な復旧事業－	115
6－4 一般県道 時下野尻線 道路災害	
－用地幅を活かした道路の復旧－	117
6－5 市道 上ヶ島～兵良線 道路災害	
－能登半島地震により被災した道路施設の復旧－	119
6－6 市道 坂下98号線 道路災害	
－2路線の市道に影響した地すべり災害の復旧－	122
6－7 一般国道 309号 道路災害	
－早期の交通開放を実施するための段階的復旧－	125
6－8 一般国道 169号 道路災害	
－道路法面崩壊に対し、重要物流道路の早期解放に向けた応急本工事を実施－	128
6－9 二級町道 大又藤野川線 道路災害	
－地すべりで発生した道路災害とその復旧－	131
6－10 町道 北入山上浦線 道路災害	
－地すべり活動の沈静化により長期観測を余儀なくされた町道の復旧－	133
6－11 一般県道 檜西湯原線 道路災害	
－天然記念物「オオサンショウウオ生息地」に配慮した災害復旧－	136
6－12 主要地方道 大社日御碕線 道路災害	
－早急な孤立解消を目的とした段階的な仮設道路の整備－	138
6－13 1級市道多久和六重線 道路災害	
－岩盤地すべりで崩壊した法面復旧と9万m3を超える残土処分－	140
6－14 宇和島市道 三浦西13号線 道路災害	
－海と山に挟まれた狭隘な箇所での兼用護岸の復旧－	144
6－15 市道 山北線 道路災害	
－隣接の改良事業を参考にした道路法面の復旧－	146
6－16 1級町道 本屋敷・波帰線 道路災害	

－令和4年 台風14号により発生した地すべり災害とその復旧－	149
6－17 国道 504号（北薩トンネル） 道路災害	
－地下水圧上昇により覆工コンクリートが被災した山岳トンネルの災害復旧－	152
7 橋梁災害復旧工事	
7－1 一般国道 415号 新庄川橋下り 橋梁災害	
－一体的に被災原因を除去する災害復旧－	156
7－2 一般国道 249号 新川橋 橋梁災害	
－応急復旧による早期交通開放－	160
7－3 国道386号（三郎丸橋） 災害関連事業	
－橋長延伸と基準径間長の確保によりネック箇所の解消を図る－	162
8 水道災害復旧工事	
8－1 酒田市上水道・八幡簡易水道 上水道施設災害	
－河川の増水・氾濫により被災した上水道施設の復旧－	165
8－2 三郎丸橋上水道添架管災害復旧事業	
－応急仮工事による仮設配管の整備により水量水圧不足を防ぐ－	168
8－3 別府市水道 扇山浄水場境川取水・導水施設 水道災害	
－災害時にも安定した市民生活を確保するために－	171
9 下水道災害復旧工事	
9－1 絹市川マンホールポンプ 下水道災害	
－落雷によるマンホールポンプ制御盤被災の復旧－	174
9－2 八幡浄化センター 下水道災害	
－異常流入による公共下水道終末処理場の内部浸水被害－	176
9－3 新潟市公共下水道 五十嵐2の町中継ポンプ場 下水道災害	
－液状化被害が発生したポンプ場の場内舗装復旧－	178
9－4 珠洲市公共下水道 管渠 下水道災害	
－地震により被災した下水道終末処理場に流入する管渠の応急対応－	180
9－5 大垣市公共下水道 本今ポンプ場 下水道災害	
－雨水の異常流入による汚水ポンプ場の内部浸水被害－	182
参考1 収録事例特徴別分類表	184
参考2 災害査定事務の簡素化	
令和6年災害における災害査定の効率化（簡素化）について	187