

地域県土警察常任委員会資料

(令和5年12月18日)

■令和5年度の災害査定状況について(県土整備部関連)

【技術企画課】……2ページ

■国道183号鍵掛峠道路の事業再評価について

【道路企画課】……3ページ

■一定額以上の工事又は製造の請負契約の締結について

【技術企画課・道路建設課・河川課・治山砂防課・港湾課】……4ページ

県 土 整 備 部

令和5年度の災害査定状況について（県土整備部関連）

令和5年12月18日
技術企画課

令和5年に発生した災害について、計8回の災害査定が12月8日に完了したので報告します。

1 査定の概要

(1) 日程

- ・防災課所管（1～7次査定）：令和5年9月25日～12月8日
※机上査定額が1千万円未満から3千万円以下に引き上げられ、早期に災害査定が完了（約1.5カ月の短縮）
- ・港湾局所管（1次査定のみ）：令和5年11月21日～11月22日

(2) 状況

- ・市町村分も含む公共土木施設について469箇所、査定額212億円となった。
- ・査定終了したものから順次発注を行っており、用地買収等の制約がないものはすべて発注することとしている。
※三朝町では局激指定により、国庫負担率が嵩上げされる見込み（年度末に標準税収入確定に基づき、国庫負担金の交付決定予定）

2 公共土木施設に係る申請額及び査定決定額

（単位：千円）

	県			市町村			計			
	箇所	申請額	決定額	箇所	申請額	決定額	箇所	申請額 (A)	決定額 (B)	査定率 (B/A)
7月豪雨	13	175,725	175,430	13	112,603	112,513	26	288,328	287,943	99.9
台風第7号	341	17,933,063	17,730,813	100	2,993,810	2,957,383	441	20,926,873	20,688,196	98.9
港湾局所管	2	245,633	245,633	0	0	0	2	245,633	245,633	100.0
計	356	18,354,421	18,151,876	113	3,106,413	3,069,896	469	21,460,834	21,221,772	98.9

3 その他

- ・私都川については、被災箇所の復旧にあわせて前後の一定区間で堤防嵩上げ等により流下能力を向上させる改良復旧を予定している。

（単位：千円）

	災害費(a)	関連費(b)	事業費(a+b)	備考
麻生工区 (L=1.3km)	312,512	150,175	462,687	12月1日の本省査定で現地調査が完了。
延命寺工区 (L=2.5km)	620,002	521,780	1,141,782	
計	932,514	671,955	1,604,469	

- ・災害費(a)は、上表「2 公共土木施設に係る申請額及び査定決定額」の県分の台風第7号に含まれる。
- ・関連費(b)は、河川等災害関連事業であり、12月下旬の事業採択にあわせて国庫補助金が交付される見込み。

<参考>過去の主な災害の査定決定額 ※国交省所管分（市町村、都市・港湾局を除く）（金額；百万円）

年災	異常気象名	箇所数	査定決定額
昭和62年	台風19号	2,125	24,802
平成2年	台風19号	1,582	11,523
〃10年	台風10号	1,078	8,194
〃12年	鳥取県西部地震	672	9,954
〃16年	台風21号・23号	749	10,786
〃23年	台風12号・15号	535	8,113
〃28年	鳥取県中部地震	130	1,639
〃29年	台風18号・21号	198	2,705
〃30年	7月豪雨・台風24号	678	12,572
令和3年	7月豪雨・8月秋雨前線豪雨	281	5,040
〃5年	7月豪雨・台風7号	354	17,906

かっかけ
国道 183 号鍵掛峠道路の事業再評価について

令和 5 年 12 月 18 日
道 路 企 画 課

国土交通省が直轄権限代行により事業中の国道 183 号鍵掛峠道路(L=12.0km)について、12 月 1 日に開催された中国地方整備局事業評価監視委員会において事業の継続が審議され、「継続が妥当」と意見集約されましたので報告します。

1 国の対応方針（事業評価監視委員会に諮られた原案）

事業の必要性・重要性は変わらないと考えられるため、今後も**事業継続が妥当**である。
事業進捗率52%（R5年度末見込み）

	事業諸元	総事業費	備 考
前回(R3年度)評価	L=12.0km	約 333 億円	うち鳥取県 約 133 億円
今回再評価	L=12.0km	約 493 億円	うち鳥取県 約 180 億円
増 減	—	+約 160 億円	うち鳥取県 +約 47 億円

2 事業費増の内容（鳥取県分）

内 容	増加額	備 考
切土法面対策工の追加	約 18 億円	切土法面の安定を図るため、法面对策検討会で決定した対策として吹付法枠工を追加する。
トンネル掘削工法の変更	約 22 億円	トンネル地山の地質性状が悪く、支保パターンの変更と補助工法の追加が必要となっている。
労務費・材料費等物価上昇の影響	約 7 億円	・労務単価が約 1 割上昇している（R3 比） ・主要資材単価が約 1～5 割上昇している（R3 比）
合 計	約 47 億円	

3 県の対応（国の対応方針原案に対して本県が提出した意見の概要）

- ・「鍵掛峠道路」は、鳥取県と広島県の県境部に位置し、高規格道路「江府三次道路」の一部を構成している。当該区間の現道部は、急峻な地形であることから、災害時及び豪雪時には通行止めが発生し、大幅な迂回を強いられることもある。災害に強い高規格道路ネットワークを形成する上で、必要不可欠なインフラであることから、事業の「継続」について異存はない。
- ・事業費の増加は、事業計画段階では予見不可能な内容で、供用後の維持管理や安全性確保の観点からやむを得ないものとするが、今後一層のコスト縮減を図るとともに、公表されている令和 7 年度開通の 1 日も早い実現に向けてご尽力をお願いしたい。

※ 直轄負担金の増加額（事業費の約18%）

	R3 年度評価	今回再評価	増加額
全体事業費	約 333 億円	約 493 億円	約 160 億円
うち鳥取県	約 133 億円	約 180 億円	約 47 億円
直轄負担金(試算)	約 24 億円	約 31 億円	約 7 億円

4 その他

- ・施工中、法面において崩落や変状が頻発していたことから、国は「法面对策検討会」を開催（R5. 9. 1、10. 6）し、有識者から技術的助言を得た。その結果、追加の法面对策が必要となり、広島県側においては 3 年程度の期間を要する見込みが示されたが、鳥取県側についてはこれまでの見通しどおり、令和 7 年度の開通が予定されている。

(参考)

位置図



一定額以上の工事又は製造の請負契約の報告について

【新規分】

県土整備部

主 務 課	工 事 名	工事場所	契 約 の 相 手 方	契 約 金 額	工 期	契約年月日	入札方式
技術企画課 〔鳥取県土整備 事務所〕	佐治川ダム災害復旧工 事(応急3工区)	鳥取市 佐治町 尾際	やまこう建設株式会社 代表取締役社長 鶴石 健治	129,580,000円 (予定価格) 141,079,400円	令和5年11月6日 ～ 令和6年3月15日	令和5年11月6日	制限付 一般競争入札 (29社)
技術企画課 〔鳥取県土整備 事務所〕	佐治川ダム災害復旧工 事(応急4工区)	鳥取市 佐治町 尾際	株式会社興洋工務店 代表取締役 野藤 悦男	125,290,000円 (予定価格) 136,532,000円	令和5年11月6日 ～ 令和6年3月15日	令和5年11月6日	制限付 一般競争入札 (28社)

一定額以上の工事又は製造の請負契約の報告について

【変更分】

県土整備部

主 務 課	工 事 名	工事場所	契 約 の 相 手 方	契 約 金 額	工 期	契 約 年 月 日	変 更 理 由
道路建設課 (八頭県土整備事務所)	県道津山智頭八東線(大呂2工区)改良工事(4工区)(交付金改良)(国補正)	八頭郡 智頭町 大呂	県道津山智頭八東線(大呂2工区)改良工事(4工区)(交付金改良)(国補正) こおげ建設・吉田建設特定建設工事共同企業体 代表者 こおげ建設株式会社 代表取締役 山根 敏樹	(当初契約額) 98,890,000円	令和5年3月14日 ～ 令和5年11月24日	(当初契約年月日) 令和5年3月14日	-
						(第1回変更契約年月日) 令和5年4月17日	契約約款の改正に伴う変更契約
				(第2回変更後契約額) 111,707,200円 (変更額) 12,817,200円		(第2回変更契約年月日) 令和5年11月24日	ICT施工を実施したこと等による工事費の増
道路建設課 (中部総合事務所 県土整備局)	国道313号(倉吉関金道路)改良工事(石塚工区外)(38工区)(補助改良)(国補正)	倉吉市 石塚	株式会社クラエー 代表取締役 西村 博文	(当初契約額) 155,100,000円	令和5年2月17日 ～ 令和5年12月14日	(当初契約年月日) 令和5年2月17日	-
				(第1回変更後契約額) 182,244,700円 (変更額) 27,144,700円		(第1回変更契約年月日) 令和5年8月7日	盛土工事にICT施工を活用したこと、及び盛土材の土質改良を追加したことによる工事費の増額
				(第2回変更後契約額) 182,596,700円 (変更額) 352,000円		(第2回変更契約年月日) 令和5年11月27日	熱中症対策に係る工事費の増額

一定額以上の工事又は製造の請負契約の報告について

【変更分】

県土整備部

主務課	工事名	工事場所	契約の相手方	契約金額	工期	契約年月日	変更理由
道路建設課 〔中部総合事務所 県土整備局〕	国道313号(倉吉関金道路)改良工事(小鴨工区)(39工区)(補助改良)(国補正)	倉吉市 小鴨	打吹建設株式会社 代表取締役 小谷 裕司	(当初契約額) 102,080,000円	令和5年3月1日 ～ 令和5年11月24日	(当初契約年月日) 令和5年3月1日	-
					(変更後工期) 令和5年12月25日	(第1回変更契約年月日) 令和5年11月2日	下層路盤の施工工程を隣接工事と調整したことに伴う工期の延伸
道路建設課 〔西部総合事務所 日野県土整備局〕	国道181号江府道路俣野地区道路改良工事(9工区)(補助改良)	日野郡 江府町 俣野外	有限会社住田組 代表取締役 住田 孝昭	(当初契約額) 110,000,000円	令和5年5月17日 ～ 令和5年11月30日	(当初契約年月日) 令和5年5月17日	-
				(第1回変更後契約額) 112,343,000円 (変更額) 2,343,000円		(第1回変更契約年月日) 令和5年11月9日	関連工事との調整により、計画盛土高を変更したことによる工事費の増
河川課 〔鳥取県土整備 事務所〕	日置川河川改修工事(9工区)(国補正)	鳥取市 青谷町 青谷	株式会社藤原組 取締役社長 藤原 正	(当初契約額) 149,050,000円	令和5年3月16日 ～ 令和5年11月27日	(当初契約年月日) 令和5年3月16日	-
					(変更後工期) 令和6年3月15日	(第1回変更契約年月日) 令和5年11月27日	関連工事との調整の結果、工程を見直したことによる工期の延伸

一定額以上の工事又は製造の請負契約の報告について

【変更分】

県土整備部

主務課	工事名	工事場所	契約の相手方	契約金額	工期	契約年月日	変更理由
河川課 〔鳥取県土整備 事務所〕	塩見川広域河川改修工 事(6工区)(国補正)	鳥取市 福部町 細川	株式会社興洋工務店 代表取締役 野藤 悦男	(当初契約額) 122,100,000円	令和5年3月22日 ～ 令和5年11月22日	(当初契約年月日) 令和5年3月22日	-
				(第1回変更後契約額) 122,654,400円 〔(変更額) 554,400円〕	(変更後工期) 令和6年1月9日	(第1回変更契約年月日) 令和5年11月22日	・当初計画より河川の水位が高く、仮設工の施工が困難となったことから、工事の一時中止を行ったことに伴う工期の延伸 ・工事中止期間中の現場維持に要する費用の増加
治山砂防課 〔中部総合事務所 県土整備局〕	下西谷1地区急傾斜地崩壊対策工事(6工区)	東伯郡 三朝町 下西谷	株式会社晃進 代表取締役社長 中口 雄志郎	(当初契約額) 97,900,000円	令和5年6月2日 ～ 令和6年1月30日	(当初契約年月日) 令和5年6月2日	-
				(第1回変更後契約額) 100,272,700円 〔(変更額) 2,372,700円〕		(第1回変更契約年月日) 令和5年11月30日	ICT測量及び熱中症対策を実施したことによる工事費の増
治山砂防課 〔西部総合事務所 米子県土整備局〕	赤松地区復旧治山工事(その2)	西伯郡 大山町 赤松	株式会社所子建設 代表取締役 中川 郁夫	(当初契約額) 112,750,000円	令和5年1月30日 ～ 令和5年11月22日	(当初契約年月日) 令和5年1月27日	-
				(第1回変更後契約額) 141,337,900円 〔(変更額) 28,587,900円〕		(第1回変更契約年月日) 令和5年11月20日	起工測量の結果を踏まえ、プレキャストコンクリート板の割付や背面充填コンクリートの数量を変更する必要が生じたことに伴う工事費の増

一定額以上の工事又は製造の請負契約の報告について

【変更分】

県土整備部

主務課	工事名	工事場所	契約の相手方	契約金額	工期	契約年月日	変更理由
治山砂防課 (西部総合事務所 米子県土整備局)	佐陀川砂防堰堤(K1)工 事(6工区)(補助)(国補 正)	西伯郡 伯耆町 丸山	株式会社エイ・エイチ・エイ 代表取締役 幡原 淳	(当初契約額) 128,700,000円	令和5年2月22日 ～ 令和5年11月16日	(当初契約年月日) 令和5年2月21日	—
				(第1回変更後契約額) 159,942,200円 (変更額) 31,242,200円	(変更後工期) 令和5年12月27日	(第1回変更契約年月日) 令和5年11月6日	・砂防土工にICTを活用 したことによる工事費の 増額 ・台風第7号の出水によ り仮設工の一部に影響 が出たため、大型土のう の補強を追加したこと による施工期間の延伸
港湾課 (鳥取港湾 事務所)	鳥取港8号岸壁改良工 事(1工区)(交付金)	鳥取市 港町	東洋建設株式会社山陰営業所 所長 吉田 涼	(当初契約額) 144,650,000円	令和5年3月15日 ～ 令和5年11月16日	(当初契約年月日) 令和5年3月15日	—
				(第1回変更後契約額) 168,022,800円 (変更額) 23,372,800円		(第1回変更契約年月日) 令和5年11月15日	鋼矢板打設時に汚濁発 生が懸念されたことか ら、汚濁防止膜を設置 し、濁水対策を図ったこ と等による工事費の増
港湾課 (鳥取港湾 事務所)	鳥取港災害復旧応急工 事(航路浚渫)	鳥取市 港町地先	株式会社伊藤組鳥取営業所 所長 土肥 浩一	(当初契約額) 139,150,000円	令和5年10月3日 ～ 令和5年11月30日	(当初契約年月日) 令和5年10月3日	—
					(変更後工期) 令和6年3月25日	(第1回変更契約年月日) 令和5年11月28日	10月以降の海象条件が 悪く、作業日数が確保で きなかったことによる工 期の延伸

一定額以上の工事又は製造の請負契約の報告について

【変更分】

県土整備部

主 務 課	工 事 名	工事場所	契 約 の 相 手 方	契 約 金 額	工 期	契 約 年 月 日	変 更 理 由
港湾課 (中部総合事務所 県土整備局)	石脇港海岸離岸堤修繕 工事(3工区)(国補正)	東伯郡 湯梨浜町 泊	株式会社井木組 代表取締役 井木 敏晴	(当初契約額) 187,000,000円	令和5年2月14日 ～ 令和5年11月16日	(当初契約年月日) 令和5年2月14日	—
				(第1回変更後契約額) 221,893,100円 (変更額) 34,893,100円		(第1回変更契約年月日) 令和5年11月13日	起工測量の結果、沖側 海底の深掘れが確認さ れ消波ブロックの設置数 を追加したこと等による 工事費の増