

地域づくり県土警察常任委員会資料

(令和2年8月21日)

- 1 測量等業務に係る県土整備部優良業務表彰等について
【県土総務課】……1ページ
- 2 山陰近畿自動車道(鳥取～覚寺間)の都市計画手続きに係る地元説明状況について
【技術企画課・道路企画課】……3ページ
- 3 第11回中海会議の開催結果について
【河川課】……別冊
- 4 一級河川「旧加茂川」等の名称変更について
【河川課】……5ページ
- 5 大呂地すべり検討会の開催結果について
【治山砂防課】……別冊
- 6 淀江産業廃棄物処理施設計画地の地下水等調査(パイロット調査等)の状況について
【淀江産業廃棄物処理施設計画審査室】……6ページ
- 7 一定額以上の工事又は製造の請負契約の報告について
【道路建設課・河川課・治山砂防課・空港港湾課】……8ページ

県 土 整 備 部

測量等業務に係る県土整備部優良業務表彰等について

令和2年8月21日
県土総務課

県土整備部では、技術者のモチベーション向上と成果品のより一層の品質向上を図るため、測量等業務の成果品の品質が特に優れている優良業務を履行した受注者等の表彰を実施しています。

この度、令和元年度に完了検査を行った測量等業務のうち、他の模範となる優良業務を履行した土木関係建設コンサルタント、測量業者等を決定しましたので、報告します。

1 優良業務

対象業務：発注時点の設計金額が500万円以上のもの（令和元年度344件）

表彰基準：○難易度が高い業務又は設計条件が困難な業務を遂行したもの。

○新技術・新工法又は独自の提案等を積極的に行ったもの。

○地元住民との調整又は事業進捗の促進に貢献したもの。

○上記の他、特に他の模範となる優れた取組を行い、表彰の対象としてふさわしいもの。

表彰件数：17件（表彰業者数13社）

2 若手優良技術者実施業務

対象業務：優良業務として表彰される業務に準じた成績を収めたもののうち、表彰年度の4月1日時点において40歳未満の技術者が管理技術者等として従事した業務。

表彰件数：3件（表彰業者数2社）

3 表彰式の日程等

(1) 日時 令和2年9月16日（水）午前11時～正午

(2) 場所 県庁講堂（本庁舎1階）

(3) 出席者 県土整備部長、受賞コンサルタント、若手優良技術者 ほか

4 優良業務一覧

(1) 土木関係建設コンサルタント部門（10件）

発注機関	業務名	受注者名
本庁	道路防災点検修繕計画策定業務	株式会社ウエスコ鳥取支社
	長寿命化計画策定業務委託（治山施設）（その1）（交付金）	アイコンヤマト株式会社
鳥取	三津地区外治山事業測量設計業務委託	株式会社ジーアイシー
	県道鳥取鹿野倉吉線（榎木橋）外橋梁補修工事「調査設計業務委託」（交付金橋補修）	株式会社エイト日本技術開発鳥取支店
八頭	土師川外災害復旧工事「オオサンショウウオ生息調査業務委託」	株式会社荒谷建設コンサルタント 鳥取支社
中部	県道大谷曹源寺線（下畑工区）災害防除工事「測量設計業務委託」（交付金）	株式会社ヒノコンサルタント
米子	三部支川「砂防事業計画検討業務委託」	椿コンサルタント株式会社
日野	国道180号（小河内工区外）災害防除工事「測量設計業務委託」（交付金防災）	西谷技研コンサルタント株式会社
	虚空蔵谷川災害関連緊急砂防事業「測量設計業務委託」	シンワ技研コンサルタント株式会社
	国道180号外冠水対策検討業務委託	サンイン技術コンサルタント株式会社

(2) 測量・地質・補償関係コンサルタント部門 (6件)

発注機関	業 務 名	受 注 者 名
鳥取	気高海岸外海岸調査「深浅測量業務委託」	シンワ技研コンサルタント株式会社
八頭	県道智頭用瀬線(市瀬工区)改良工事「用地測量業務委託」(交付金改良)	鵬技術コンサルタント株式会社
中部	中部海岸深浅測量業務委託	西谷技術コンサルタント株式会社
	東郷池改修工事「地質調査業務委託」	株式会社荒谷建設コンサルタント 鳥取支社
米子	水貫川河川改修工事「測量及び地質調査業務委託」	サンイン技術コンサルタント株式会社
	町道中山インター線(甲川渡河橋、JR跨線橋)改良工事「土地調査業務委託」(交付金代行)	株式会社アスコ

(3) 県外コンサルタント部門 (1件)

発注機関	業 務 名	受 注 者 名
米子	水貫川河川改修工事「水貫川排水機場詳細設計業務委託」	セントラルコンサルタント株式会社 鳥取営業所

5 若手優良技術者実施業務一覧

発注機関	業 務 名	受 注 者 名
中部	下西谷2地区急傾斜地崩壊対策工事「地盤変動影響調査業務委託(事後調査)」	株式会社ウエスコ鳥取支社
	中部海岸深浅測量業務委託	西谷技術コンサルタント株式会社
米子	国道181号(佐川〜根雨原工区)改良工事「トンネル地質調査業務委託」(防災安全交付金)(ゼロ県債)	株式会社ウエスコ鳥取支社

山陰近畿自動車道（鳥取～覚寺間）の都市計画手続きに係る地元説明状況について

令和2年8月21日
技術企画課
道路企画課

山陰近畿自動車道（鳥取～覚寺間）（都市計画道路名：1・4・2号南北線）の都市計画決定手続きに係る地元説明を8月から開催することとしていましたが、県内で新型コロナウイルスの感染が拡大している状況を踏まえ、8月7日（金）に開催予定の第1回大規模説明会は中止し、8月17日（月）から順次開催予定の小規模説明会は9月以降に延期することとしました。

なお、第1回大規模説明会中止の代替として、8月8日（土）から県ウェブサイトにおいて都市計画図、都市計画手続きに係る説明動画及び関係資料を公表しています。

1 地元説明会スケジュール

月 日	計画	備考
8月7日（金）	第1回大規模説明会（県庁講堂）	【中止】 ・代替として、県ウェブサイトにおいて、都市計画図・説明動画・説明資料を公表
8月17日（月）～ 8月31日（月）	小規模説明会（24地区）	【9月以降に延期】
9月1日（火）	事業所説明会（県庁講堂）	【変更なし】
9月6日（日）	第2回大規模説明会（県庁講堂）	【変更なし】
9月下旬	公聴会（県庁講堂）	【10月以降に延期】

○大規模説明会：市民全体を対象

○小規模説明会：沿線地区を対象（地区の要望によっては、再説明することも想定）

○事業所説明会：千代水・安長・五反田地区の事業所を対象

<地元説明会の概要>

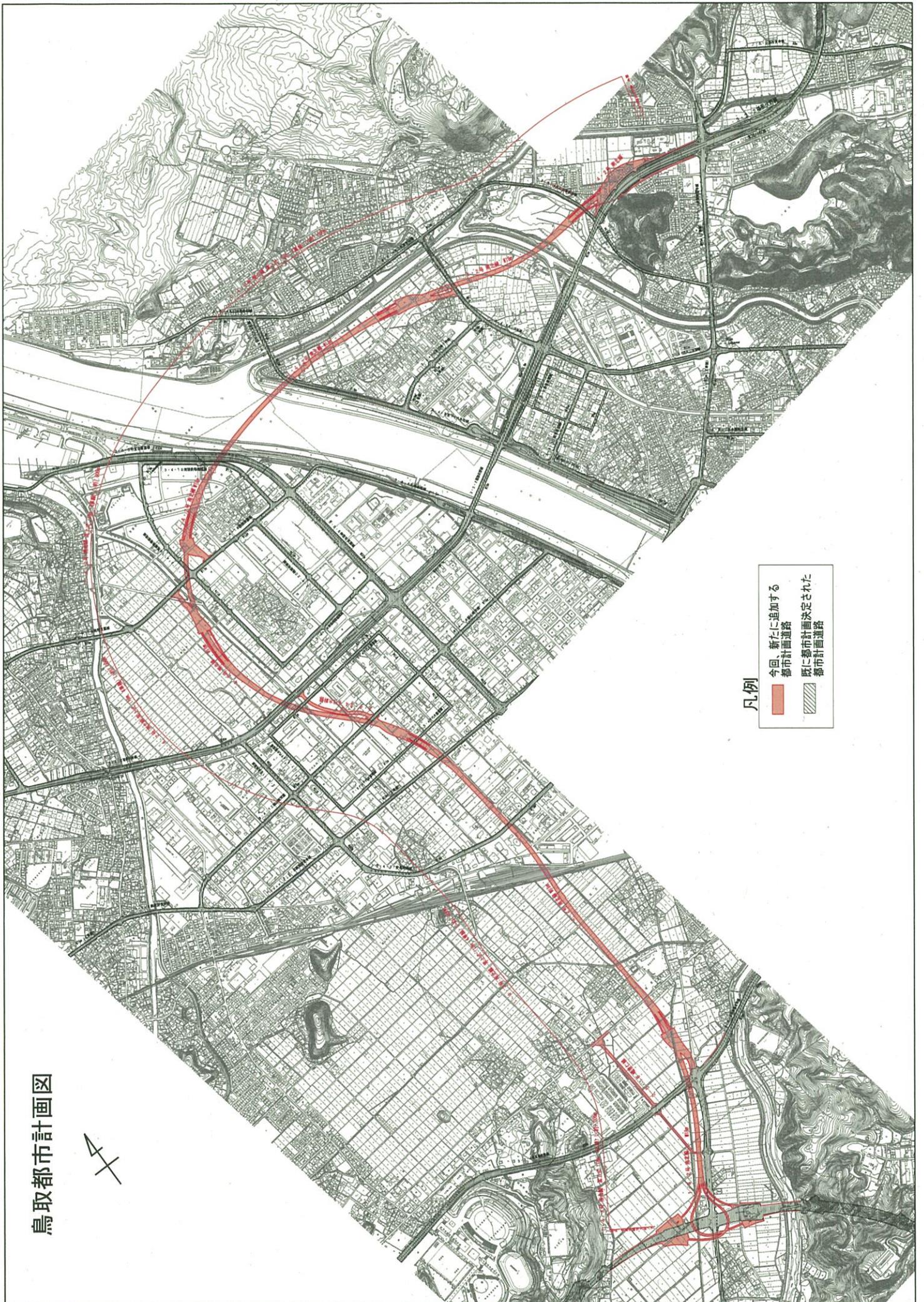
- ・説明会は、国土交通省（事業者）、県（都市計画決定権者）、鳥取市（地元調整等）の3者が協同し開催します。
- ・説明会では、地域の交通課題・課題への対策案・ルート案の検討等を説明したうえで、具体的な道路計画（範囲）を説明します。
- ・説明会の会場では、3密を避け、適切な新型コロナウイルス感染防止対策を行います。
- ・なお、地元説明、公聴会、パブコメ、都市計画案の公告・縦覧等で寄せられた意見に対しては、対応方針を付して都市計画審議会に諮ります。

2 今後の予定

時 期	都市計画手続き
R2.6.8	都市計画素案の提出
R2.8月～10月	国・県・市による地元説明会（別途、公聴会の開催、パブコメの実施）
R2.11月	鳥取県都市計画審議会（予備審議）：事務局（県） （南北線の都市計画手続きに係る地元説明会の開催状況の報告）
R2.12月以降	都市計画案の公告・縦覧 鳥取県都市計画審議会（本審議） 大臣協議・同意、都市計画決定告示

※地元調整等が順調に行われ、事務手続きが最短日数で行われることを想定したものです。

鳥取都市計画図



凡例

- 今回、新たに追加する
都市計画道路
- 既に都市計画決定された
都市計画道路

一級河川「旧加茂川」等の名称変更について

令和2年8月21日
河川課

米子市内を流れる一級河川「旧加茂川」等の名称が8月5日から変わりました。

「旧加茂川」等の名称変更については、本年2月議会の議決を経て国へ名称変更の要望を行っていたものです。国においては、社会資本整備審議会（河川部会）審議を経て、正式に名称変更が決定されたものです。

1 経過

- 昨年1月31日、米子市長あてに、米子市商店街連合会長ほか9団体から連名で、「旧加茂川」周辺の水辺空間を活かした歴史・文化・観光によるまちづくりを推進する目的で、「加茂川」の名称復活を望む要望書が米子市へ提出されました。
※米子市商店街連合会、啓成地区自治連合会、明道地区自治連合会、就将地区自治連合会、義方地区自治連合会、旧加茂川・寺町周辺のまちづくりを進める会、加茂川を美しくする運動連絡協議会、笑い通り協議会、クリーンアップ in 加茂川実行委員会、加茂川まつり実行委員会（10団体）
- 米子市から、県政要望として3河川（旧加茂川、加茂川、旧加茂川放水路）の名称変更要望がされました。（令和元年7月）
- 県が名称変更の是非のパブリックコメントを県内全域で実施したところ、寄せられた意見の95%が名称変更に「賛成」との結果でした。（令和元年9月）
- 一級河川の指定や名称変更は国の権限であることから、今年の2月定例県議会の議決を経て国へ変更要望をしていたところです。（令和2年3月）
- 名称変更が8月5日付けで告示されました。

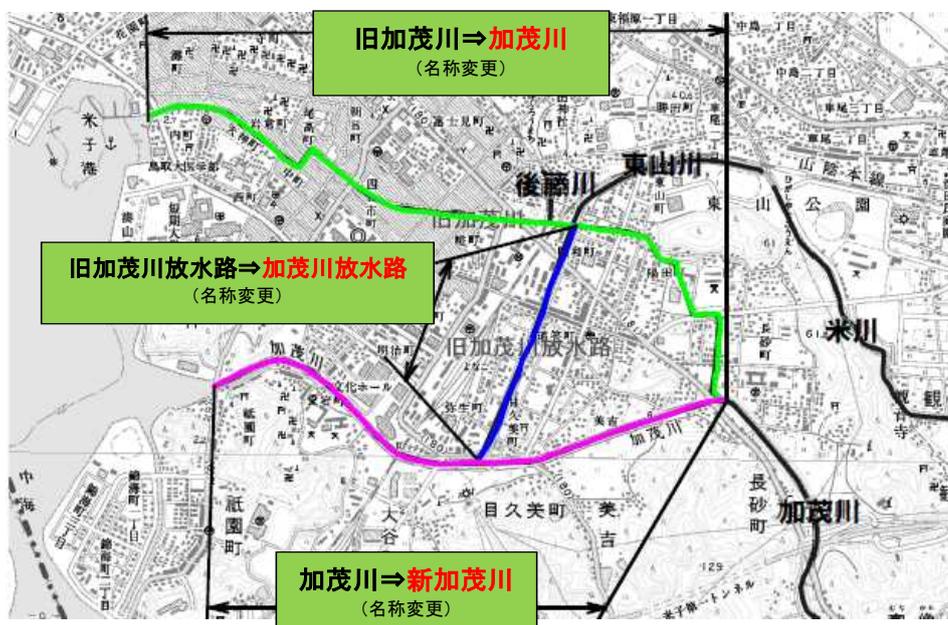
2 旧加茂川の経緯

昭和6年12月8日	・加茂川を旧河川法(明治29年)の準用区間とし、県公告(成貫村日原～河口まで)
昭和8年	・(現)加茂川工事完成(昭和7年～昭和8年)
昭和39年7月	・7月の山陰北陸集中豪雨で浸水家屋約7000戸の被害も発生(被害額2億4千万)
昭和40年	・河川整備計画の策定 ※河川改修工事を実施
昭和41年3月28日	・国が新河川法(昭和39年)に基づいて「加茂川」「旧加茂川」を指定するとともに、斐伊川水系の一級河川として指定。

3 その他

加茂川の名称変更の復活を受け、米子市では「加茂川名称変更記念」と称して、美化清掃やライトアップ、市民参加での観光案内板の修繕、ウォーキング・源流サイクリングなど地域活性化を図る様々な加茂川関連の取組を計画中です。

4 概略図



淀江産業廃棄物処理施設計画地の地下水等調査（パイロット調査等）の状況について

令和2年8月21日
淀江産業廃棄物処理施設計画審査室

淀江産業廃棄物処理施設計画地の地下水等調査について、実施中のパイロット調査の状況等を報告します。

1 パイロット調査の状況

(1) パイロットボーリング調査

〔内容〕地質試料（ボーリングコア）の採取、透水試験、地下水観測井戸の設置など
（実施期間：7月6日～8月下旬）

〔状況〕地域を代表する地形（台地、谷、平地）の大まかな地質・地層構造を把握するため、3箇所で開催中。各調査地点の掘削深度は、No.1：79m、No.2：65m、No.3：66m。透水試験は、いずれも3回実施（8月17日現在）。



ボーリングコアの写真（一例）

(2) 河川流量連続観測

〔内容〕計画地周辺の塩川流域河川（3箇所）に堰及び水位計を設置して、河川流量の連続観測を行う。（観測期間：8月下旬～来年秋）

〔状況〕観測用の堰及び水位計を設置工事中

(3) 地下水位の連続観測（本調査分除く）

〔内容〕パイロットボーリング孔（3箇所）及び既存井戸（5箇所）において、地下水位の連続観測を行う。（観測期間：8月下旬～来年秋）

〔状況〕既存井戸（5箇所）での水位観測を準備中

（処分場計画地内：3箇所、計画地東側台地：1箇所、福井水源地内：1箇所）

（参考）パイロット調査委託業者：復建調査設計株式会社(株)倉吉事務所(本社：広島市内)

2 本調査の状況

(1) 委託業者の決定

速やかに実施するため、22本のボーリングを3分割し入札を行い、受託業者を決定した。

	業者名	所在地	主な業務内容
1	株式会社建設技術研究所 鳥取事務所	鳥取市晩稲 434 (本社：東京都中央区)	ボーリング及び地下水位観測（7本： No.1, 4, 6）
2	復建調査設計株式会社 倉吉事務所	倉吉市山根 540-1 (本社：広島市)	ボーリング及び地下水位観測（7本： No.2, 3, 5, 11）、水質分析
3	応用地質株式会社 鳥取営業所	鳥取市田島 648 (本社：東京都千代田区)	ボーリング及び地下水位観測（8本： No.7, 8, 9, 10）

注：3次元シミュレーションは、第3回調査会でのモデルの検討を受けて発注予定

(2) 調査の状況及び予定

- ・8月20日、業者（3者合同）と打合せ及び現地確認を実施し、掘削準備を進めるよう指示しており、9月には掘削に着手予定。
- ・第3回調査会（9月下旬予定）において、パイロットボーリング調査の結果を整理するとともに、本調査の詳細等を議論していただく予定。

3 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
道路建設課 鳥取県土 整備事務所	国道178号(岩美道路) 橋梁上部工事(浦高高架 橋(オプランプ))(補助)	岩美郡 岩美町 浦富	矢田工業株式会社広島営業 所 所長 久留間 義伸	124,080,000円 (予定価格) 134,019,600円	令和2年7月30日 ～ 令和3年3月15日	令和2年7月30日	制限付 一般競争入札 (5社)
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)橋梁下部工事(石塚 橋P7, P8, A2)(補助改 良)	倉吉市 石塚	株式会社井木組 代表取締役 井木 敏晴	172,700,000円 (予定価格) 186,641,400円	令和2年10月1日 ～ 令和3年3月15日	令和2年7月21日	制限付 一般競争入札 (9社)
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)橋梁下部工事(石塚 橋P5, P6)(補助改良)	倉吉市 石塚	株式会社井中組 代表取締役 井中 紳二	136,620,000円 (予定価格) 147,525,400円	令和2年10月1日 ～ 令和3年3月15日	令和2年7月30日	制限付 一般競争入札 (7社)
河川課 西部総合事務所 日野県土整備局	日野川霞地区河川改修 工事(井津羽堰上部工)	日野郡 日南町 丸山	株式会社大和エンジニアリン グ 代表取締役 後藤 浩美	102,190,000円 (予定価格) 102,906,100円	令和2年7月16日 ～ 令和3年3月19日	令和2年7月16日	制限付 一般競争入札 (1社)
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	西伯郡 大山町 赤松	株式会社ティール・エム・エス 代表取締役 別所 一生	98,780,000円 (予定価格) 106,986,000円	令和2年7月7日 ～ 令和3年3月19日	令和2年7月6日	制限付 一般競争入札 (5社)

【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
空港港湾課 (鳥取港湾事務所)	鳥取港第2防波堤外改良 工事	鳥取市 港町	八幡コーポレーション株式会社 代表取締役 玉木 裕一	100,650,000円 (予定価格) 108,794,400円	令和2年7月28日 ～ 令和3年3月25日	令和2年7月27日	制限付 一般競争入札 (3社)

【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	国道178号(岩美道路)橋梁下部工事(3工区)(補助)	岩美郡 岩美町 浦富	国道178号(岩美道路)橋梁下部工事(3工区)(補助)大晃工業・サカエ建設工事共同企業体 代表者 株式会社大晃工業 代表取締役 高田 重利	(当初契約額) 269,500,000円	令和元年8月27日 ～ 令和2年8月4日	(当初契約年月日) 令和元年8月27日	-
				(第2回変更後契約額) 268,610,100円 (変更額) 〔 △889,900円 〕		(第1回変更契約年月日) 令和2年4月15日	契約條款の改正に伴う変更契約
						(第2回変更契約年月日) 令和2年7月28日	交通誘導員の配置日数が減となったことによる工事費の減
道路建設課 (八頭県土整備事務所)	県道津山智頭八東線(芦津工区)落合橋下部工事(交付金改良)	八頭郡 智頭町 芦津	株式会社竹内組 代表取締役 竹内 秀彦	(当初契約額) 141,570,000円	令和元年9月17日 ～ 令和2年3月19日	(当初契約年月日) 令和元年9月17日	-
				(第1回変更後契約額) 141,608,500円 (変更額) 〔 38,500円 〕	(変更後工期) 令和2年7月31日	(第1回変更契約年月日) 令和2年3月9日	・現地精査の結果による工事費の増 ・電気事業者による電柱移転に不測の日数を要したことによる工期延伸
				(第2回変更後契約額) 145,904,000円 (変更額) 〔 4,295,500円 〕	(変更後工期) 令和2年9月30日	(第2回変更契約年月日) 令和2年7月30日	・橋台の床掘において、想定より上に岩が出現したことにより、岩掘削が増えたことによる工事費の増 ・現地の岩盤線の変化に伴う橋台の戻直しに不測の日数を要したことによる工期延伸

【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(北条倉吉道 路(延伸))券道橋下部工 事(補助改良)	東伯郡 北栄町 弓原	株式会社クラエー 代表取締役 西村 博文	(当初契約額) 97,900,000円	令和元年11月20日 ~ 令和2年8月3日	(当初契約年月日) 令和元年11月11日	-
				(第1回変更後契約額) 100,138,500円 (変更額) (2,238,500円)	(変更後工期) 令和2年10月30日	(第1回変更契約年月日) 令和2年7月29日	・鋼矢板の打設において 想定より地盤が締まって いたためウォーターエッ ト併用打設に変更したこ とによる工事費の増 ・上記変更に伴う工期延 伸
河川課 鳥取県土 整備事務所	岩美海岸(浦富地区)人 工リープ整備工事(国補 正)	岩美郡 岩美町 浦富	やまこう建設株式会社 代表取締役社長 岡田 幸一 郎	(当初契約額) 148,500,000円	令和2年3月27日 ~ 令和2年11月25日	(当初契約年月日) 令和2年3月27日	-
				(第1回変更後契約額) 164,124,400円 (変更額) (15,624,400円)		(第1回変更契約年月日) 令和2年7月28日	起工測量の結果、海底地 盤が当初想定と比べて深 くなっており、基礎捨石、 被覆石等の施工数量を 増加したことによる工事 費の増

【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〕	蒲生川河川改修工事(2 工区)(国補正)	岩美郡 岩美町 岩本	大和建設株式会社 取締役社長 由宇 正美	(当初契約額) 137,940,000円 (第1回変更後契約額) 167,131,800円 〔 29,191,800円〕	令和2年3月9日 ～ 令和2年11月16日	(当初契約年月日) 令和2年3月9日 (第1回変更契約年月日) 令和2年7月31日	— 矢板打込にあたり、打込 を行う地盤が想定以上に 締め固まった状態の土層 があることが試験施工の 結果明らかとなった。そ のため、当初見込んでい た施工方法では打込が 困難であると判断し、補 助工法(ウオータージェッ ト併用)を追加したことよ り工事費の増
河川課 〔西部総合事務所 日野県土整備局〕	日野川霞地区河川改修 工事(井津羽堰下部工)	日野郡 日南町 丸山	サワタ建設株式会社 代表取締役 澤田 信介	(当初契約額) 116,270,000円 (第1回変更後契約額) 116,508,700円 〔 238,700円〕	令和元年9月12日 ～ 令和2年3月19日 (変更後工期) 令和2年7月31日	令和元年9月12日 (第1回変更契約年月日) 令和2年3月11日	— ・堰床掘のため掘削を喫 施したところ、既存堰の 根固ブロックが発見され、 当ブロックにかかる処分 が必要になったことによ る工事費の増 ・関連他工事(堰上部工: 資材入手に遅れが発生) との調整に不測の日数を 要したことによる工期延 伸
				(第2回変更後契約額) 117,384,300円 〔 875,600円〕		(第2回変更契約年月日) 令和2年7月15日	・週休2日モデル工事の 適用により、休日の取得 実績を踏まえ経費補正し たことによる工事費の増