

中国地方整備局総合評価委員会・岡山県部会( 第91回 )開催結果の概要

1. 開催日時 : 平成26年 8月27日(水) 10:00~12:00  
 2. 開催場所 : 岡山国道事務所 会議室  
 3. 出席委員 :  
 委員 岡山大学大学院 環境研究科 教授  
 委員 岡山大学大学院 環境研究科 教授  
 委員 岡山商工会議所 専務理事

4. 議事次第

1) 審査対象工事の説明

今回部会審査案件 46件

工事案件 34件

	事務所別件数	工事種別等	件数	技術提案評価型(S型)	施工能力評価型(I型)	施工能力評価型(II型)
公告前 審査案件	岡山国道(1件)	一般土木	1	0	1	0
	岡山河川(2件)	一般土木	2	0	1	1
	苫田ダム(0件)		0	0	0	0
	岡山営繕(1件)	暖冷房衛生設備	1	0	0	1
	計			4	0	2
入札前 審査案件	岡山国道(12件)	一般土木	5	0	0	5
		維持修繕	5	0	0	5
		アスファルト舗装	2	0	0	2
	岡山河川(3件)	機械設備	3	0	0	3
	苫田ダム(0件)		0	0	0	0
	岡山営繕(3件)	建築	1	0	0	1
		電気設備	1	0	0	1
		暖冷房衛生設備	1	0	0	1
計			18	0	0	18
施工体制 確認報告案件	岡山国道(11件)	一般土木	4	0	0	4
		維持修繕	4	0	1	3
		アスファルト舗装	2	0	0	2
	岡山河川(1件)	機械設備	1	0	0	1
	苫田ダム(0件)		0	0	0	0
	岡山営繕(0件)		0	0	0	0
計			12	0	1	11

業務案件 12件

事務所別件数	業務種別等	件数	総合評価方式	プロポーザル方式
公示前 (公告前) 審査案件	岡山国道(0件)	0	0	0
	岡山河川(2件)	2	0	2
	苫田ダム(0件)	0	0	0
	岡山営繕(0件)	0	0	0
計		2	0	2
入札前 審査案件	岡山国道(3件)	3	3	0
	岡山河川(5件)	5	2	3
	苫田ダム(0件)	0	0	0
	岡山営繕(0件)	0	0	0
計		8	5	3
履行 確実性 評価	岡山国道(1件)	1	1	-
	岡山河川(0件)	0	0	-
	苫田ダム(1件)	1	1	-
	岡山営繕(0件)	0	0	-
計		2	2	-

5. 主な意見の概要

工事審査

- 電線共同溝工事において、施工計画を求める内容について条件設定、提案を求める範囲等の質問があり、その回答を行った。
- 河川排水機場吐出樋門工事において、施工計画を求める内容について条件設定、提案を求める範囲等の質問があり、その回答を行った。

業務審査

- 河川環境モニタリング計画検討業務において、技術提案を求める内容について条件設定、提案を求める範囲等の質問があり、その回答を行った。
- 堤防点検省力化及び高度化検討業務において、技術提案を評価する際の判定基準と、内容の判定について質問があり、その回答を行った。

# 公告前審査案件( 第91回 岡山県部会)

事務所名	工事名	工事種別	ランク	公告 (月)	入札方式	落札 方式	評価 方式	工事概要	工事の特性	開催回数			加 算 点 計	評価内容1	加 算 点 1	評価内容2	加 算 点 2	施 工 能 力 等	地 域 精 通 度 ・ 献 度	施工体制評価点	
										公 告 前 審 査	入 札 前 審 査	施 工 体 制 確 認								品 質 確 保 の 確 実 性	施 工 体 制 確 保 の 確 実 性
岡山国道事務所	総社一宮バイパス一宮地区電線共同溝工事	一般土木	C	9	一般競争	総合評価	施工能力評価型 (I型) 施工体制確認型	道路土工 約 3,500m <sup>3</sup> 管路工 L=400m プレキャストボック ス工 20基	電線共同溝工事であり、施工時の 管路埋設の品質管理が重要であ る。	91			70.0	狭隘部で機械による施工が 困難な場所の締め固め確認 方法		—		35	5	15	15
岡山河川事務所	高梁川連島排水機場吐出樋門 工事	一般土木	C	9	一般競争	総合評価	施工能力評価型 (I型) 施工体制確認型	海岸土工 1式 樋門工 1式 護岸工 1式	高梁川左岸水島地先における樋門 工事であり、樋門本体コンクリートの 品質確保が重要である。	91			70.0	樋門本体コンクリートの品 質確保に対する施工計画		—		36	4	15	15
岡山河川事務所	百間川河口水門周辺整備工事	一般土木	C	9	一般競争	総合評価	施工能力評価型 (II型) 施工体制確認型	盛土工(整地) 3,000m <sup>3</sup> 付帯道路工(舗装) 1,400m <sup>2</sup>	百間川河口水門周辺整備のための 舗装・場内整備工事を施工する。	91			70.0	—		—		36	4	15	15
岡山営繕事務所	岡山県警察機動隊道場その他 空調設備改修工事	暖冷房衛生 設備	C	9	一般競争	総合評価	施工能力評価型 (II型) 施工体制確認型	空調設備改修		91			70.0	—		—		35	5	15	15

公告前審査案件

4件

重点審査案件 (公告前)

# 入札前審査案件( 第91回 岡山県部会)

事務所名	工事名	工事種別	ランク	公告(月)	入札方式	落札方式	評価方式	工事概要	工事の特性	開催回数			加算点	評価内容1	加算点	評価内容2	加算点	施工能力等	地域貢献通達度	施工体制評価点	
										公 告 前 審 査	入 札 前 審 査	施 工 体 制 確 認								品 質 確 保 の 実 効 性	施 工 体 制 確 保 の 確 実 性
岡山国道事務所	津山構造物補修工事	維持修繕	-	6	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	断面修復 1式 ひび割れ注入 1式 支承補修 1式 橋面補修 1式	津山出張所管内の橋梁、トンネル、コンクリート舗装等の構造物補修である。	87	91		70.0	-		-		35	5	15	15
岡山国道事務所	玉島笠岡道路佐方地区構造物工事	一般土木	C	6	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	PC床版 N=1橋、A=約800m2 BOXカルバート N=1基	PC床版、BOXカルバート工事であり、施工時のコンクリートへの品質管理が重要である。	88	91		70.0	-		-		37	3	15	15
岡山国道事務所	玉島笠岡道路大谷東地区外舗装その3工事	アスファルト舗装	A	6	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	排水性舗装 A=約7,900m2 排水構造物 L=約200m 道路付属物工 N=1式	本工事は、一般国道2号玉島笠岡道路(Ⅰ期)のうち、岡山県浅口市金光町大谷東～金光町大谷西地内におけるアスファルト舗装工事である。	75	91		70.0	-		-		36	4	15	15
岡山国道事務所	岡南地区舗装工事	アスファルト舗装	A+B	6	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	排水性舗装 A=12,000m2	排水性舗装	87	91		70.0	-		-		37	3	15	15
岡山国道事務所	総社一宮バイパス総社地区外改良工事	一般土木	C	6	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	橋梁下部工 1基 盛土工 V=9300m3 地盤改良工(置き換え) A=480m2 地盤改良工(固結工) V=5100m2 排水構造物工 L=160m	総社工区 総社地区における改良工事	86	91		70.0	-		-		37	3	15	15
岡山国道事務所	総社一宮バイパス小寺地区その2改良工事	一般土木	C	6	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	盛土工 V=16000m3 排水構造物工 L=850m 舗装工 A=2300m2	総社工区 小寺地区における改良工事	86	91		70.0	-		-		37	3	15	15
岡山国道事務所	総社一宮バイパス檜津地区外改良工事	一般土木	C	7	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	盛土工 V=2,800m3 地盤改良工V= 10,600m3 排水構造物工L= 700m	一宮工区 檜津地区における改良工事	86	91		70.0	-		-		36	4	15	15
岡山国道事務所	国道2号大樋橋拡幅下部その4工事	一般土木	B+C	7	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	道路土工 1式 RC橋脚工(RC張り出し橋脚)N=2基 場所打ち杭工(φ1000、L=15.5m)N=32本 構造物撤去工 1式 仮設工 1式	橋脚工事であり、施工時の橋脚及び場所打ち杭のコンクリートへの品質管理が重要である。	89	91		70.0	-		-		36	4	15	15
岡山国道事務所	玉島笠岡道路外管理工事	維持修繕	-	7	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	舗装工(再生密粒度As20・オーバーレイMt=50) A=1000m2 排水構造物工(B300-H300) L=100m 排水施設清掃工(側溝清掃・人力) L=3000m 除草工 A=40,000m2 擁壁工 L=60m	維持工事であり、残土搬出時の一般交通への安全対策が重要である。	87	91		70.0	-		-		35	5	15	15
岡山国道事務所	岡山国道南部道路付属物設置工事	維持修繕	-	7	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	防護柵工 1式 標識工 1式 道路付属施設工 1式	岡山国道管内の南部地区の道路付属物施設の設置工事	86	91		70.0	-		-		35	5	15	15
岡山国道事務所	国道53号津山管内歩道設置外工事	維持修繕	-	7	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	排水構造物工 約37m 擁壁工 約37m 舗装工 約370m2	擁壁工等施工時の歩行者の安全対策が重要である。	89	91		70.0	-		-		35	5	15	15

# 入札前審査案件( 第91回 岡山県部会)

事務所名	工事名	工事種別	ランク	公告 (月)	入札方式	落札 方式	評価 方式	工事概要	工事の特性	開催回数			加 算 点 計	評価内容1	加 算 点 1	評価内容2	加 算 点 2	施 工 能 力 等	地 域 精 通 度 ・ 度	施工体制評価点	
										公 告 前 審 査	入 札 前 審 査	施 工 体 制 確 認								品 質 確 保 の 実 効 性	施 工 体 制 確 保 の 確 実 性
岡山国道事務所	国道2号遮音壁設置工事	維持修繕	-	7	一般競争	総合評価	施工能力評価型 (II型) 施工体制確認型	遮音壁工 約520m	遮音壁設置に伴う本線車線規制の 安全対策が重要である。	88	91		70.0	-		-		35	5	15	15
岡山河川事務所	百間川庄内川排水機場制御設備 修繕工事	機械設備	-	6	一般競争	総合評価	施工能力評価型 (II型) 施工体制確認型	中央操作卓改修 1式 コントロールセンター更新 1式 補助継電器盤更新 1式 主ホップ機側操作盤更新3面	監視操作制御設備の更新及び機能 向上を実施し信頼性向上を図る。	87	91		70.0	-		-		40	0	15	15
岡山河川事務所	高梁川軽部排水機場エンジン修繕 工事	機械設備	-	7	一般競争	総合評価	施工能力評価型 (II型) 施工体制確認型	主原動機更新(製作据付) 1台	主原動機更新に係る据付精度、運用 中の既設設備の整備	86	91		70.0	-		-		40	0	15	15
岡山河川事務所	吉井川鵜飼川水門ゲート設備外修 繕工事	機械設備	-	7	一般競争	総合評価	施工能力評価型 (II型) 施工体制確認型	鵜飼川水門 1門 ゲート設 備整備 (内訳 サイドローラ修繕、戸 当り整備、ワイヤリング修 繕)		85	91		70.0	-		-		40	0	15	15
岡山営繕事務所	岡山合同建築その他改修工事	建築	C	8	一般競争	総合評価	施工能力評価型 (II型) 施工体制確認型	屋根防水改修、外壁改修、 防火設備改修		90	91		70.0	-		-		35	5	15	15
岡山営繕事務所	岡山合同電気設備改修工事	電気設備	B	8	一般競争	総合評価	施工能力評価型 (II型) 施工体制確認型	受変電設備改修		90	91		70.0	-		-		35	5	15	15
岡山営繕事務所	鳥取第1合同空調設備改修工事	暖冷房衛生 設備	B	8	一般競争	総合評価	施工能力評価型 (II型) 施工体制確認型	空調設備改修		90	91		70.0	-		-		35	5	15	15

入札前審査案件

18件

重点審査案件(入札前)

# 施工体制確認報告案件(第91回 岡山県部会)

事務所名	工事名	工事種別	ランク	公告(月)	入札方式	落札方式	評価方式	工事概要	工事の特性	開催回数			加算点	評価内容1	加算点	評価内容2	加算点	施工能力等	地域貢献度	施工体制評価点	
										公告前審査	入札前審査	施工体制確認								品質確保の確実性	施工体制確保の確実性
岡山国道事務所	津山構造物補修工事	維持修繕	—	6	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	断面修復 1式 ひび割れ注入 1式 支承補修 1式 橋面補修 1式	津山出張所管内の橋梁、トンネル、コンクリート舗装等の構造物補修である。	87	91	91	70.0	—	1	—	2	35	5	15	15
岡山国道事務所	国道2号道口高架橋外補修工事	維持修繕	—	6	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	断面修復 1式 ひび割れ注入 1式 支承補修 1式	玉島維持出張所管内の橋梁補修である。	87	90	91	70.0	—	—	—	—	35	5	15	15
岡山国道事務所	玉島笠岡道路佐方地区構造物工事	一般土木	C	6	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	PC床版 N=1橋、A=約800m2 BOXカルバート N=1基	PC床版、BOXカルバート工事であり、施工時のコンクリートへの品質管理が重要である。	88	91	91	70.0	—	—	—	—	37	3	15	15
岡山国道事務所	国道2号城山トンネル外照明設備工事	電気設備	B	6	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	トンネル照明更新 N=114灯 N=94灯	トンネル照明の更新工事である。	88	90	91	70.0	—	—	—	—	35	5	15	15
岡山国道事務所	総社一宮バイパス今岡第2高架橋下部工事	一般土木	C	6	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	逆T式橋台 N=2 T型 橋脚 N=1 場所打杭工(φ1,500 L=7m) N=9本場所打杭工(φ1,500 L=5.5m) N=6本 仮設工 N=1式	橋台、橋脚工事であり、施工時の橋脚及び場所打ち杭のコンクリートへの品質管理が重要である。	88	90	91	70.0	—	—	—	—	36	4	15	15
岡山国道事務所	玉島笠岡道路標識設置工事	維持修繕	—	6	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	標識設置 L=4.5km区間	本工事は、一般国道2号玉島笠岡道路(1期)のうち、岡山県倉敷市亀崎地内～金光町佐方地内における標識設置工事である。	83	90	91	70.0	—	—	—	—	35	5	15	15
岡山国道事務所	岡南維持工事	維持修繕	—	6	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅰ型) 施工体制確認型	道路維持工 1式	供用中の道路における通常の道路維持修繕工事を行う。	88	90	91	70.0	—	—	—	—	35	5	15	15
岡山国道事務所	玉島笠岡道路大谷東地区外舗装その3工事	アスファルト舗装	A	6	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	排水性舗装 A=約7,900m2 排水構造物 L=約200m 道路付属物工 N=1式	本工事は、一般国道2号玉島笠岡道路(1期)のうち、岡山県浅口市金光町大谷東～金光町大谷西地内におけるアスファルト舗装工事である。	75	91	91	70.0	—	—	—	—	36	4	15	15
岡山国道事務所	岡南地区舗装工事	アスファルト舗装	A+B	6	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	排水性舗装 A=12,000m2	排水性舗装	87	91	91	70.0	—	—	—	—	37	3	15	15
岡山国道事務所	総社一宮バイパス総社地区外改良工事	一般土木	C	6	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	橋梁下部工 1基 盛土工 V=9300m3 地盤改良工(置き換え) A=480m2 地盤改良工(固結工) V=5100m2 排水構造物工 L=160m	総社工区 総社地区における改良工事	86	91	91	70.0	—	—	—	—	37	3	15	15
岡山国道事務所	総社一宮バイパス小寺地区その2改良工事	一般土木	C	6	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	盛土工 V=16000m3 排水構造物工 L=850m 舗装工 A=2300m2	総社工区 小寺地区における改良工事	86	91	91	70.0	—	—	—	—	37	3	15	15
岡山河川事務所	高梁川軽部排水機場エンジン修繕工事	機械設備	—	7	一般競争	総合評価	施工能力評価型(Ⅱ型) 施工体制確認型	主原動機更新(製作据付) 1台	主原動機更新に係る据付精度、運用中の既設設備の整備	86	91	91	70.0	—	—	—	—	40	0	15	15

業務審査案件【総合評価落札方式及び履行確実性】

事務所名	業務名	業務種別	業務概要	公示(月)	開催回数			契約方式	技術資料の評価技術点																	備考
					公告前	入札前	履行確実性評価		予定技術者の経験及び能力 (管理技術者・担当技術者 ・照査技術者の合計)					業務実施方針・ 業務フロー・ 工程表・その他			技術提案				合計					
									資格・実績					成績・表彰			業務の 理解 度	実 施 手 順	そ の 他  (全 評価 テーマ 間の 整合性 )	テーマ1		技術点	テーマ2	技術点		
									技 術 者 資 格	業 務 実 績	業 務 執 行 技 術 力	専 任 制	地 域 精 通 度	業 務 成 績	業 務 表 彰 ・ 技 術 者 表 彰	従 事 期 間									業 務 の 理 解 度	
岡山国道事務所	岡山電線共同溝関係測量設計他業務	土木コンサルタント	岡山国道事務所管内の電線共同溝事業において、予備設計、測量等を行う業務	6	88	90	91	簡易公募型(簡易型)	4	11	-	-	-	12	3	0	12	12	6	-	-	-	-	60		
岡山国道事務所	岡山防災設計業務	土木コンサルタント	岡山国道事務所管内における防災事業のための測量・地質調査・設計を行うものである。	6	88	91		簡易公募型(簡易型)	4	11	-	-	-	11	3	1	12	12	6	-	-	-	-	60		
岡山国道事務所	岡山管内構造物点検業務	土木コンサルタント	ボックスカルバート及びパイプカルバート点検 1式	6	88	91		簡易公募型(簡易型)	4	11	-	-	-	11	3	1	12	12	6	-	-	-	-	60		
岡山国道事務所	総社一宮バイパス外構造物設計その2業務	土木コンサルタント	本業務は、岡山国道事務所管内の総社一宮バイパス事業箇所及び改築関係箇所において、道路構造物等の設計を行うものである。	7	90	91		総合評価落札方式(簡易型)	4	11	-	-	-	11	3	1	12	12	6	-	-	-	-	60		
岡山河川事務所	吉井川水辺現地調査(河川環境基図)業務	土木コンサルタント	本業務は、河川水辺の国勢調査の一環として、吉井川水系吉井川および金剛川の直轄管理区間における河川環境基図の作成を行うものである。	7	87	91		総合評価落札方式(簡易型)	4	11	-	-	-	12	3	-	12	12	6	-	-	-	-	60		
岡山河川事務所	岡山三川河川管理施設設計他業務	土木コンサルタント	岡山河川事務所管内の吉井川・旭川・高梁川及びその支川における河川管理施設の設計等 坂根堰管理報告書作成 1式 護岸詳細設計(吉井川箇所) L=600m 護岸詳細設計(旭川箇所) L=600m 護岸詳細設計(高梁川箇所) L=600m	7	89	91		総合評価落札方式(簡易型)	4	11	-	-	-	11	2	2	12	12	6	-	-	-	-	60		
苫田ダム管理所	苫田ダム放流警報設備外詳細設計業務	土木コンサルタント	苫田ダム管理所で運用している放流警報設備、電話交換設備の更新設計を行うものである。	6	88	90	91	簡易公募型(簡易型)	4	11	-	-	-	12	3	0	12	12	6	-	-	-	-	60		

審査案件

7件

重点審査案件 (公告前)

重点審査案件 (入札前)

業務審査案件【プロポーザル方式】

事務所名	業務名	契約方式	業務概要	公示 (月)	開催回数		評価テーマ1	評価テーマ2	備考
					公告前	入札前			
岡山河川事務所	百間川分流部周辺施設設計検討業務	簡易公募型	百間川分流部周辺において、歴史的遺構保全、景観、生物の生育・生息環境、利用、親水等の面から良好な河川空間の検討を行い、周辺利用施設の設計検討を行うものである。	9	91		百間川分流部周辺の特性を踏まえ、良好な河川空間検討を行う際の着眼点	-	
岡山河川事務所	小田川付替環境モニタリング計画外検討業務	簡易公募型	小田川合流点付替え事業の環境影響評価における環境保全措置等を適切かつ効率的に実施するために環境モニタリング全体計画及び環境保全措置等全体計画等を検討する。	9	91		効率的な環境モニタリング全体計画を検討するための着眼点について	-	
岡山河川事務所	旭川堤防点検省力化及び高度化検討業務	簡易公募型	モバイルマッピングシステムに搭載の高解像度カメラとレーザースキャナー等による点検と、従来から行われている目視点検結果を比較し、新探査技術による点検の精度検証を行い、新探査技術を用いた堤防点検の適正について検討を行う。	7	89	91	新探査技術による堤防点検において、死角により検出（計測）出来ない状況について、補完する手法を検討する際の留意点	-	
岡山河川事務所	小田川付替設計施工検討業務【8/6持ち回り】	簡易公募型	高梁川水系小田川付替事業における河道等修正設計及び内水処理の検討、全体施工計画の検討	6	89	91	小田川付替事業におけるコスト縮減及び築堤材料の品質に配慮した施工計画の着眼点について	-	
岡山河川事務所	平成26年度高梁川水系河川整備計画検討業務【8/6持ち回り】	簡易公募型	高梁川水系河川整備計画の河川整備内容の追加検討、高梁川水系技術的課題の整理	7	89	91	想定される変更内容を踏まえ、河川整備計画（変更）原案を検討・作成する上での着眼点	-	

審査案件

5件 重点審査案件（公告前）

重点審査案件（入札前）