

平成24年度 委託調査費に関する契約状況(7月～9月)

様式1

【会計名:社会資本整備事業特別会計 治水勘定】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称 及びその明細	契約の相手方 法人名称	契約形態の別	契約金額	契約 締結 日	概要	部局等名	備考
1	河川模型実験施設ポンプ フロースイッチ等交換業務	常陽水道工業(株)	随意契約(少額随 契)	577,500	7月5日	河川模型実験施設ポンプ 設備のうち、動作不良が生 じたポンプフロースイッチと 低水槽水位計の交換及び 漏水が生じた原因であるグ ランドパッキンの交換を行 い、設備の不具合を解消し た。	国土技術政策総合研究所 河川研究部河川研究室 tel:029-864-2758	
2	TSを用いた出来形管理に おける取得データの活用 に向けた調査・整理業務	一般社団法人 日本建設 機械施工協会	随意契約(企画競 争)	9,000,000	7月11日	1. 工種拡大に向けたプロ ダクトモデルの提案と基準 類の整理 2. TSを用いた 現場試行の調査及び補助 3. データ活用による業務 の効率化方策の調査 4. 要領等の修正項目の整理	国土技術政策総合研究所 高度情報化研究センター 情報基盤研究室 tel:029-864-4916	
3	平成24年度調査・設計等 分野における入札・契約の 実施状況等調査・整理業 務	(財)国土技術研究セン ター	随意契約(企画競 争)	900,000	7月12日	1. 平成23年度調査・設計 等業務の入札・契約の実 施状況等の集計・整理 2. 総合評価落札方式の 運用改善策の導入状況及 びその影響・効果につい ての整理 3. 地方整備局等 独自の低入札対策の導入 状況及びその影響・効果 についての整理 4. 調査・設 計等分野における品質確 保に関する有識者等から の意見の整理	国土技術政策総合研究所 総合技術政策研究セン ター建設マネジメント技術 研究室 tel:029-864-4239	

平成24年度 委託調査費に関する契約状況(7月～9月)

様式1

【会計名:社会資本整備事業特別会計 治水勘定】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称 及びその明細	契約の相手方 法人名称	契約形態の別	契約金額	契約 締結 約日	概要	部局等名	備考
4	水災害・水資源管理に係る海外の気候変動適応策・治水施設機能評価手法調査業務	国土技術研究センター・建設技術研究所設計共同体	随意契約(企画競争)	24,780,000	7月18日	海外の水災害・水資源管理に係る最新の気候変動適応策及び治水施設の機能評価手法の収集・整理等を行った。	国土技術政策総合研究所 河川研究部水資源研究室 tel:029-864-2739	
5	平成24年度公共工事における総合評価方式の実施状況等調査・整理業務	(株)建設技術研究所	随意契約(企画競争)	700,000	7月20日	1. 総合評価方式の実施結果に関する情報のデータ照査及び整備・入力 2. 平成23年度総合評価方式の実施状況等の集計・整理 3. 新方式の総合評価方式試行における段階選抜・ヒアリング実施状況の整理 4. 新方式と従来方式の実施状況の比較整理 5. 総合評価方式の運用ガイドライン(案)改定のための資料集種・整理 6. 公共工事における品質確保に関する有識者等からの意見の整理	国土技術政策総合研究所 総合技術政策研究センター建設マネジメント技術研究室 tel:029-864-4239	
6	効率的な河川管理施設の維持管理・更新技術に関する検討業務	(株)建設環境研究所	随意契約(企画競争)	16,852,500	7月23日	河川管理施設の老朽化には、より一層の効率的な点検・更新・維持・補修を行うことが必要であり、現場での対応事例を踏まえた効率的な河川管理施設の維持管理・更新技術に関する基準等の検討を行った。	水管理・国土保全局総務課総務係 tel:03-5253-8434	

平成24年度 委託調査費に関する契約状況(7月～9月)

様式1

【会計名:社会資本整備事業特別会計 治水勘定】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称 及びその明細	契約の相手方 法人名称	契約形態の別	契約金額	契約 締結 約日	概要	部局等名	備考
7	山間部河川における小水力発電の水利使用許可に係わる技術審査の合理化に関する調査業務	(株)建設技術研究所	随意契約(企画競争)	22,500,000	7月26日	本業務は、小水力発電の普及等に伴う。山間部河川の流量低下による影響を把握し、山間部河川における必要流量の設定にむけた検討を行うものである。	国土技術政策総合研究所 河川研究部水資源研究室 tel:029-864-2739	
8	河川における生態系の保全・再生技術の評価等に関する検討業務	(公財)リバーフロント研究所	随意契約(企画競争)	9,975,000	7月27日	今後の河川行政の現場での活用や指針等の知見を得て、河川における生態系の保全・再生技術や各機関等が河川と連携して進めている生物多様性の確保の取組についての事例の収集、課題と原因の分析、対応策の検討等を行った。	水管理・国土保全局総務課総務係 tel:03-5253-8434	
9	河川管理施設の構造基準等に関する検討業務	(財)国土技術研究センター	随意契約(企画競争)	19,425,000	8月2日	河川管理施設の構造基準等の解説資料について、現場での運用事例等を踏まえ、統一的な運用方針に関する検討を行い、河川管理施設の構造基準等に係る解説資料の見直し案を有識者等の意見も踏まえながらとりまとめた。	水管理・国土保全局総務課総務係 tel:03-5253-8434	

平成24年度 委託調査費に関する契約状況(7月～9月)

様式1

【会計名:社会資本整備事業特別会計 治水勘定】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称 及びその明細	契約の相手方 法人名称	契約形態の別	契約金額	契約 締結 約日	概要	部局等名	備考
10	樋門・樋管等の技術基準 に関する検討業務	(一社)ダム・堰施設技術 協会	随意契約(企画競 争)	14,805,000	8月8日	樋門・樋管等のコスト縮減 について、技術の進展を踏 まえた縮減方策を検討し、 現行基準の緩和等につい て意見も踏まえ検討を行っ た。	水管理・国土保全局総務 課総務係 tel:03-5253-8434	
11	発生確率に基づく斜面崩 壊・土石流の生産土砂量 推定業務	八千代エンジニアリング (株)	随意契約(企画競 争)	4,830,000	8月8日	既往災害について、降雨 確率規模と斜面崩壊・土 石流の発生確率・生産土 砂量の関係について分析 を行った。	国土技術政策総合研究所 危機管理技術研究セン ター砂防研究室 tel:029-864-4372	
12	土砂流出再現計算による 計算条件影響分析業務	(株)建設技術研究所	随意契約(企画競 争)	4,935,000	8月8日	既往災害の土砂流出再現 計算により、河床変動の計 算条件や侵食堆積過程の 非平衡性の影響について 分析、整理を行った。	国土技術政策総合研究所 危機管理技術研究セン ター砂防研究室 tel:029-864-4372	
13	水災害対策の国際標準に 関する調査業務	水災害対策の国際標準に 関する調査業務 財団法人 国土技術研究センター・ 特定非営利活動法人日本 水フォーラム共同提案体	随意契約(企画競 争)	25,977,000	8月9日	水災害対策の国際標準化 プロセスの調査や、我が国 の国際標準化に向けた戦 略検討、水と災害に関する 国際的動向及び経緯につ いて整理。	水管理・国土保全局総務 課総務係 tel:03-5253-8434	

平成24年度 委託調査費に関する契約状況(7月～9月)

様式1

【会計名:社会資本整備事業特別会計 治水勘定】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称 及びその明細	契約の相手方 法人名称	契約形態の別	契約金額	契約 締結 日	概要	部局等名	備考
14	河川・水資源に関する国際共同研究に係る調査業務	(財)国土技術研究センター	随意契約(企画競争)	22,785,000	8月9日	日韓河川及び水資源開発技術協力会議等の二国間会議の開催支援を行い、共同研究実施に必要な関係各国の情報収集・整理・分析を実施。	水管理・国土保全局総務課総務係 tel:03-5253-8434	
15	諸外国に対する我が国の国際貢献に関する検討業務	(一社)国際建設技術協会	随意契約(企画競争)	19,897,500	8月9日	防災パッケージの海外展開に向け、アジアの水管理及び国土保全の現状・動向把握と我が国の優位性の分析を踏まえた協力方針案等の作成。	水管理・国土保全局総務課総務係 tel:03-5253-8434	
16	水関連災害対策の動向に関する調査検討業務	(一社)国際建設技術協会	随意契約(企画競争)	19,845,000	8月9日	諸外国で発生した水関連災害と対応等の調査結果や、先進諸外国における災害対応、復旧・復興体制の調査・分析結果を整理。	水管理・国土保全局総務課総務係 tel:03-5253-8434	
17	大規模水害(津波・洪水)が社会経済活動に与える影響と復旧過程・復旧日数の調査分析に関する検討業務	(株)ケー・シー・エス	随意契約(企画競争)	14,437,500	8月9日	企業が大規模水害で受ける直接被害や間接被害等の影響と、復旧までに要する期間を調査し、取りまとめた報告書。	水管理・国土保全局総務課総務係 tel:03-5253-8434	

## 【会計名:社会資本整備事業特別会計 治水勘定】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称 及びその明細	契約の相手方 法人名称	契約形態の別	契約金額	契約 締結 日	概要	部局等名	備考
18	生物生息環境に配慮した 流下能力管理案の設定・ 比較手法確立に向けた計 算業務	(株)建設技術研究所	随意契約(企画競 争)	11,970,000	8月9日	五ヶ瀬川水系北川を対象 として、複数の維持管理案 および将来の流量条件の 下で治水機能や生物生息 環境の予測計算を実施し た。	国土技術政策総合研究所 河川研究部河川研究室 tel:029-864-2758	
19	公共工事における多様な 入札・契約方式に関する 調査業務	(株)建設技術研究所	随意契約(企画競 争)	900,000	8月15日	1. 設計・施工一括発注方 式のフォローアップ調査と 運用改善に資する調査・ 整理 2. CM方式のフォ ローアップ調査とCM方式 に適用する契約関係資料 の収集・整理	国土技術政策総合研究所 総合技術政策研究セン ター建設マネジメント技術 研究室 tel:029-864-4239	
20	海外における建設生産シ ステムに関する調査業務	一般社団法人 国際建設 技術協会	随意契約(企画競 争)	11,712,500	8月21日	欧米諸国における建設生 産システム、公共調達シ ステムの実態整理及び東南 アジア諸国における建設生 産システムの実態、課題の 整理。	国土技術政策総合研究所 総合技術政策研究セン ター建設マネジメント技術 研究室 tel:029-864-4239	

平成24年度 委託調査費に関する契約状況(7月～9月)

様式1

【会計名:社会資本整備事業特別会計 治水勘定】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称 及びその明細	契約の相手方 法人名称	契約形態の別	契約金額	契約 締結 日	概要	部局等名	備考
21	水害事象の実態把握及び 調査手法の整理分析業務	財団法人国土技術研究セ ンター・パンフィックコンサ ルタンツ株式会社設計共 同体	随意契約(企画競 争)	24,000,000	8月30日	水害に係る浸水深や流体 力等の物理諸元やそれに 伴う被害事象を抽出・整理 し、それらの関係性を分 析・整理することにより、水 害事象の正確かつ効率的 な把握を行うための調査 項目及び調査方法につい て検討を行った。	国土技術政策総合研究所 危機管理技術研究セン ター水害研究室 tel:029-864-4966	
22	平成24年度揚排水ポンプ 設備の技術課題に関する 検討業務	(一社)河川ポンプ施設技 術協会	企画競争	10,500,000	9月4日	前回の技術基準改訂時に 採用した新技術等のフォ ローアップを行い、技術基 準に反映すべき改正内容 等の検討を実施した。	総合政策局公共事業企画 調整課機械設備係 tel:03-5253-8111	

平成24年度 委託調査費に関する契約状況(7月～9月)

様式1

【会計名:社会資本整備事業特別会計 治水勘定】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称 及びその明細	契約の相手方 法人名称	契約形態の別	契約金額	契約 締結 約日	概要	部局等名	備考
23	平成24年度沖縄北部ダム 貯水池運用計画検討業務	日本工営(株)沖縄事務所	随意契約(企画競 争)	10,815,000	9月13日	管内7ダム(漢那ダム除く) の特定多目的ダム法に基 づき策定された基本計画 を踏まえ、既存ダム施設を 有効利用しつつダム下流 河川の環境改善や緊急時 の湧水対策として活用可 能な推量を検討し、より効 率的な統合運用方法や水 運用ルール等を提案する 貯水池運用計画(案)を検 討し、今後のダム管理にお ける危機管理計画(案)と してとりまとめた。	北部ダム統合管理事務所 広域水管理課環境係 tel:0980-52-2442	
24	山地流域における流砂水 文観測データ整理分析業 務	(株)コルバック	随意契約(企画競 争)	4,882,500	9月19日	直轄砂防事務所の流砂水 文観測データについて、粒 径・量及び降雨等との関係 について整理、分析を行っ た。	国土技術政策総合研究所 危機管理技術研究セン ター砂防研究室 tel:029-864-4372	
25	ダム施設の業務継続計画 に関する調査業務	(株)建設環境研究所	随意契約(企画競 争)	7,980,000	9月19日	ダム施設等の業務継続計 画の現況整理と各種インフ ラ施設の業務継続計画の 現況整理を行い、ダム施 設等の業務継続計画の参 考事例集の整理を行った。	国土技術政策総合研究所 危機管理技術研究セン ター地震防災研究室 tel:029-864-3245	

## 【会計名:社会資本整備事業特別会計 治水勘定】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称 及びその明細	契約の相手方 法人名称	契約形態の別	契約金額	契約 締結 日	概要	部局等名	備考
26	河川における魚類出現特性と物理環境特性との関連性整理業務	パシフィックコンサルタンツ(株)	随意契約(企画競争)	8,925,000	9月27日	物理環境特性と魚類出現特性との関連性把握のため、水温、流況等の物理環境等の特性から全国の河川を類型化し、既往検討で行った魚類出現特性における類型区分と比較して、その類似や差異の要因分析を行った。	国土技術政策総合研究所 環境研究部河川環境研究室 tel:029-864-2587	
27	河川環境情報共有システム運用版作成業務	中央開発(株)	随意契約(企画競争)	5,000,000	9月28日	河川環境に関わる各種調査結果や専門的知見をよりわかりやすい形で情報提供するため、河川環境情報共有システム運用版を作成し、またモニターへの意見聴取から改良の方向性について整理した。	国土技術政策総合研究所 環境研究部河川環境研究室 tel:029-864-2587	
				328,907,000				