

◆水資源機構の技術支援（受託業務実績等）（平成30年度）

No.	契約の相手	件名	概要
1	国土交通省 四国地方整備局 中筋川 総合開発 工事事務所	平成28-30年度横瀬川ダム 本体等施工監理支援 業務	横瀬川ダム本体建設工事外2件の円滑な施工のため、工程管理、施工管理、品質管理、コスト管理、工事間施工調整等を行うことを目的に、官民双方の技術・経験を活かしながら横瀬川ダム本体建設工事外2件の施工監理を行うもの。
2	国土交通省 中部地方整備局 設楽ダム 工事事務所	平成29年度 設楽ダム 本体積算総合検討業務	既往の設計成果並びに施工計画成果の内容を確認・照査を行うとともに、継続して検討されている設計成果に対応した積算根拠資料等の修正を行い、本体工事発注の概算費用算定を行うもの。
3	国土交通省 九州地方整備局 立野ダム 工事事務所	平成30年度立野ダム本 体工事積算総合検討業 務	立野ダム建設（一期）工事に関わる施工計画及び工程等の内容について確認・照査を行い、工事変更に必要な積算根拠資料として、精査とりまとめを行うもの。
4	岐阜県 長良川上流 河川開発 工事事務所	公共内ヶ谷治水ダム建 設事業（発注者支援業 務）	内ヶ谷治水ダムの本体工事について、施工時の技術的課題に対する発注者への技術支援を行うとともに、長良川上流河川開発工事事務所が発注する工事監督業務を行うもの。
5	大阪府 安威川ダム 建設事務所	安威川ダム建設工事外 施工監理業務(H29)	安威川ダム建設工事外において、ダム工事受注者から提出される資料の妥当性の確認や、施工段階における技術的課題についての助言・提案を行い、施工監理業務を実施するもの。また、ロックフィルダムの管理に向けた助言・提案を行うもの。

◆水資源機構の技術支援（受託業務実績等）（平成30年度）

No.	契約の相手	件名	概要
6	大阪府 安威川ダム 建設事務所	安威川ダム建設工事外 施工監理業務委託(H30)	安威川ダム建設工事等において、ダム工事受注者から提出される資料の妥当性の確認や、施工段階における技術的課題及び管理についての助言・提案を行い、施工監理業務を実施するもの。
7	西宮市 上下水道局 事業管理者	貯水施設耐震照査支援 業務（その3）	西宮市が管理する丸山貯水施設の耐震照査を実施するにあたっての技術支援を行うもの。
8	三重県 企業庁 北勢水道事務所	山村ダム堤体観測デー タ管理技術支援業務	山村ダムの適切な維持管理に務めるため、山村ダムの堤体観測データを整理するもの。
9	三重県 企業庁 北勢水道事務所	山村ダム堤体施設管理 技術支援業務	山村ダムの適切な維持管理に務めるため、別で取りまとめた山村ダムの堤体観測データ及び現地にて行う点検調査結果をもとにダムの評価を行うもの。
10	奈良市 企業局	須川ダム耐震性能照査 技術支援業務（その 2）	奈良市が管理する須川ダムの耐震性能照査を実施するにあたっての発注支援ならびに耐震照査技術支援技術支援を行うもの。
11	ネパール 政府	Bagumati River Basin Improvement Project < バグマティ河川流域改 善プロジェクト>	ネパール国バクマティ河川流域の水管理に関する意思決定支援システムの開発、洪水予報システムの改良と早期警戒システムの構築、水質モニタリングシステムの改善及び流域の総合的な水資源管理のマスタープラン作成を行うもの。

◆水資源機構の技術支援（受託業務実績等）（平成30年度）

No.	契約の相手	件名	概要
12	The World Bank (世界銀行)	「ダム機能回復及び改修プロジェクト」に関する技術協力業務	インド国におけるダムの地震防災について、防災体制の構築、緊急点検マニュアル、チェックリストの整備、訓練実施を通じて、日本のダム管理のノウハウを提供を通じて、強化するもの。本業務を通じて、インド国におけるダムの日常点検能力についても改善を図ろうとするもの。
13	独立行政法人 国際協力機構 東京国際センター	2018年度課題別研修 統合水資源管理(A)に係る委託契約	独立行政法人国際協力機構は日本国政府の技術協力計画に基づき、開発途上国の経済・社会開発に必要な人材を養成する一環として研修員受入事業を実施しており、「水資源」機構が研修を受け入れるもの。
14	独立行政法人 国際協力機構 東京国際センター	戦略的な水文観測技術の活用に係る委託契約	研修参加者の水文観測の意義の理解と観測・統計分析技術の向上、水文観測データの蓄積と情報共有の重要性の理解促進、水文観測データの治水・利水計画立案への活用促進、および水文データとその他の関係性などにかかる理解促進を行うもの。
15	国土交通省 水管理・国土保全局 水資源部	平成30年度 海外における統合水資源管理事業促進検討業務	我が国が有する統合水資源管理の経験及び様々な技術の蓄積をもとに我が国の水関連インフラ事業者の海外市場への参画を促進させるため、統合水資源管理に関する事業の具体化に向けた方策を検討すると共に、関係機関に説明・調整するための会議の設置・運営を行うもの。

◆水資源機構の技術支援（受託業務実績等）（平成30年度）

No.	契約の相手	件名	概要
16	国土交通省 水管理・国土保全局 水資源部	平成30年度 海外における統合水資源管理推進方策検討業務	我が国の統合水資源管理方策や技術を活用して、海外における水資源に係る課題を解決するため、当該国の水資源管理の具体的な課題、ニーズに関する情報の収集・整理をした上で、課題解決の方策を作成するとともに、水資源管理能力向上に資する具体的な案件候補の立案を行うもの。
17	国土交通省 水管理・国土保全局	平成30年度 最新の国際動向を踏まえた防災の主流化推進方策検討業務	事前の防災投資の充実やよりよい復興、防災の優先政策課題化、「水防災意識社会の再構築ビジョン」策定時に見られた迅速な対応策の策定等から成る防災の主流化について国際社会の世論形成を日本が主導的に推進していくための具体的方策を検討するもの。
18	民間企業	鳴滝ダムダム総合点検（点検計画）評価業務委託	ダム総合点検実施要領・同解説（平成25年10月国土交通省水管理・国土保全局河川環境課）に基づき、鳴滝ダム総合点検において、専門家として意見及び助言を行うもの。
19	民間企業	流速係数確認実験	鋼管の流速係数の見直しにあたり、水資源機構総合技術センターの水理実験場において流速係数確認実験を行うもの。
20	民間企業	面材摩擦試験	鉄線籠型護岸の設計・施工技術基準（案）において定める面材摩耗試験および面的摩擦試験を行うもの。
21	民間企業	動的大型三軸試験	動的大型三軸試験（S R d）を口径300mm 1 供試体で行うもの。

◆水資源機構の技術支援（受託業務実績等）（平成30年度）

No.	契約の相手	件名	概要
22	民間企業	野川大沢調節池工事 （その1）試験	調節池の機能拡張工事（公共工事）に使用する改良土の施工管理のため、一軸圧縮試験及び透水試験を行うもの。