

平成30年度 業務等発注見込み(業務)

国立研究開発法人土木研究所

一般競争入札

(寒地土木研究所は除く)

番号	業務名	履行期間	業務概要	業務区分	入札予定時期
1	土研開発技術の普及戦略に関する基礎調査	約8箇月	土研開発技術の普及戦略立案にあたっての現状・ニーズ・阻害要因等の分析、各種支援策検討のための基礎調査を行う。	土木関係建設コンサルタント業務	第4四半期
2	地形・地質資料等整理・分析業務	約2箇月	杭基礎支持地盤の予備調査方法の検討のためモデル地区における既存の地形・地質関係資料の整理・分析を行う。	土木関係建設コンサルタント業務	第4四半期
3	道路斜面災害事例データ作成業務	約6箇月	豪雨地域の道路斜面災害事例データを資料調査及び現地踏査により作成する。	地質調査業務	第4四半期
4	道路斜面災害発生率試算業務	約6箇月	モデル地域における道路斜面災害の実績データをもとにして道路斜面沿いの災害発生率の試算を行う。	土木関係建設コンサルタント業務	第4四半期
5	潜行吸引排砂装置現地実験業務	約11箇月	実際のダム貯水池における、潜行吸引式排砂装置の基本的仕組みの適用可能性について調査を行う。	土木関係建設コンサルタント業務	第4四半期
6	土砂バイパストンネル下流河道検討業務	約5箇月	土砂バイパストンネル下流河道の土砂動態について検討・調査を行う。	土木関係建設コンサルタント業務	第4四半期
7	高速流中の不陸水理実験業務	約3箇月	高速流中を不陸等に作用する水理量等を計測する。	土木関係建設コンサルタント業務	第4四半期
8	平成30年度土のう構造物の模型を用いた水路実験業務	約2箇月	大型土のうを用いた仮設構造物について、水路実験を行い、安定性を検討する。	土木関係建設コンサルタント業務	第4四半期
9	土砂災害の発生規模の実態調査業務	約3箇月	LPデータやオルソ写真を用いて、堰堤を越流した土石流の土砂量やピーク流量等を調査する。	土木関係建設コンサルタント業務	第4四半期
10	警戒避難に関する意識調査業務	約4箇月	地すべりに起因する土砂災害に関する防災に関して、住民の意識調査を行う。	土木関係建設コンサルタント業務	第4四半期

番号	業務名	履行期間	業務概要	業務区分	入札予定時期
11	舗装の早期破損箇所の原因調査	約6箇月	実道において修繕前後のコア抜き、FWD調査を行い、損傷状況と補修効果を調査する。	土木関係建設コンサルタント業務	第4四半期
12	アスファルト混合物の繰り返し再生に関する検討	約3箇月	アスファルト混合物の繰り返し再生に関する試験や検討を行う。	土木関係建設コンサルタント業務	第4四半期
13	舗装の舗装構造及び路面性状に関する調査業務	約6箇月	舗装走行実験場に施工されている舗装は破損した時に各層の舗装構造・路面性状に関する調査・試験を行う。	土木関係建設コンサルタント業務	第4四半期
14	シールドトンネルの力学挙動等に関する調査業務	約5箇月	シールドトンネルを構成する部材の挙動等について調査し、各部材の挙動特性を数値解析等により分析する。	土木関係建設コンサルタント業務	第4四半期
15	山岳トンネル切羽画像データ等の整理・分析業務	約3箇月	山岳トンネルの切羽画像データの整理・分析を行い、AI等により岩判定や補助工法の選定を行う場合に適していると考えられる切羽撮影条件を抽出する。	土木関係建設コンサルタント業務	第4四半期
16	杭列数による冗長性評価に関する解析業務	約2箇月	杭列数が異なる杭基礎を対象として冗長性を評価するための解析を行う。	土木関係建設コンサルタント業務	第4四半期
17	塗膜下亀裂調査技術の性能影響因子に関する調査分析業務	約3箇月	塗膜下腐食調査技術に関する性能影響因子について分析を行う。	土木関係建設コンサルタント業務	第4四半期
18	AI関連研究・技術動向等調査業務	約6箇月	国内外のAIに関する最新の研究動向やAI関連企業が有する最新の技術動向について、調査、分析・整理する。	土木関係建設コンサルタント業務	第4四半期

プロポーザル方式

番号	業務名	履行期間	業務概要	業務区分	入札予定時期
1	橋梁診断AIの実現に向けたロジックの構築支援業務	約12箇月	橋梁の診断を支援するAIの実現に向け、そのロジックの構築支援として、標準的な診断パターンの作成支援、および、分析用データセットの作成支援等を行う。	土木関係建設コンサルタント業務	第4四半期

注)ここに掲載する内容は平成31年1月現在の予定であるため、実際に発注する業務等がこの掲載内容と異なる場合、又はここに掲載された業務等が発注されない場合、若しくはここに掲載されない業務等が発注される場合がある。

平成31年度 業務等発注見込み(業務、年度前開札)

国立研究開発法人土木研究所

一般競争入札

(寒地土木研究所は除く)

番号	件名	履行期間 (納入期限)	概要	資格区分	入札予定時期
1	平成31年度室内土質試験業務(単価契約)	12箇月	土質材料の物理特性・安定性・力学特性を把握するため室内土質試験を行う。	土木関係建設コンサルタント業務	第4四半期

注)ここに掲載する内容は平成31年1月現在の予定であるため、実際に発注する業務等がこの掲載内容と異なる場合、又はここに掲載された業務等が発注されない場合、若しくはここに掲載されない業務等が発注される場合がある。