

令和8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	R8道路盛土の耐震対策に関する遠心模型実験業務	約10箇月	本業務は、主に傾斜した集水地形上の道路盛土の耐震対策の効果を検証するため、動的遠心模型実験を行うものである。	土木関係建設 コンサルタント 業務	第3四半期
2	グラウンドアンカーを対象とした地質リスク要因抽出業務	約5箇月	本業務は、グラウンドアンカーにおける地質・地盤リスクの評価を目的として、アンカーの被災事例等からリスク要因を整理し、机上検討により事前に把握できた可能性のある地形・地質等の要素を抽出するものである。	土木関係建設 コンサルタント 業務	第3四半期
3	令和8年度道路擁壁動的遠心模型実験	約4箇月	本業務は補強土壁の地震時挙動の確認と設計との比較を行う目的で、模型の製作及び動的遠心模型実験を行うものである	土木関係建設 コンサルタント 業務	第3四半期
4	道路擁壁沈下実験	約4箇月	本業務は基礎地盤の沈下がコンクリート擁壁及び補強土壁の状態に与える影響を把握することを目的に、模型の政策及び動的遠心模型実験を行うものである	土木関係建設 コンサルタント 業務	第3四半期
5	木曽川におけるナローマルチビームによる河床形状計測および水中写真による滞筋等の河床材料調査業務	約4箇月	本業務は、河道の二極化対策による効果の評価手法の開発に向け、木曽川中流部におけるナローマルチビームによる河床形状計測、滞筋河床の粒度分布調査および砂州の粒度分布調査を実施するものである。	土木関係建設 コンサルタント 業務	第3四半期
6	斜面の土壌水分量、圧力水頭、雨量の観測システム設計業務	約5箇月	本業務は、天竜川の支川流域である小黒川流域において、流域内の斜面の1地点で土壌水分量、圧力水頭、雨量の観測システムを設計するものである。	土木関係建設 コンサルタント 業務	第3四半期

番号	業務名	履行期間	業務概要	業務区分	入札予定時期
7	地すべりの危険度評価検討業務	約5箇月	本業務は、地すべりの危険度評価に関する検討を行うものである。	土木関係建設 コンサルタント 業務	第3四半期
8	令和8年度 崩壊性地すべりのリングせん断試験等業務	約4箇月	本業務は、崩壊性地すべりの発生した斜面等で採取した土質材料の物理的性質等を調べるため、リングせん断試験等の室内試験を行うものである。	土木関係建設 コンサルタント 業務	第3四半期
9	山岳トンネルの変状発生過程と維持管理に有効な情報の整理業務	約6箇月	山岳トンネルの施工時記録や維持管理記録等を整理し、施工条件と供用中の変状の関係を分析・整理する。	土木関係建設 コンサルタント 業務	第3四半期
10	既設トンネルの変状の診断支援に関する分析検討業務	約5箇月	既設トンネルの変状の要因や進展に着目した分析を行い、診断支援のための手法を検討する。	土木関係建設 コンサルタント 業務	第3四半期
11	変状対策工の維持管理手法に関する分析・整理業務	約4箇月	変状対策工の実態について整理し、維持管理に有用となる情報について分析・整理する。	土木関係建設 コンサルタント 業務	第3四半期
12	山岳トンネルの切羽評価点と変位量に関するデータ分析業務	約4箇月	山岳トンネルの観察計測記録から切羽評価点と変位量に関する整理・分析を行い、より合理的な切羽評価が可能となる評価手法等について取りまとめを行う。	土木関係建設 コンサルタント 業務	第3四半期
13	山岳トンネルの膨張性地山に関する調査分析業務	約5箇月	膨張性地山のメカニズム等に関する文献を調査分析するとともに、地山の膨張性指標と変形等に関してトンネルの事例分析を行う。	土木関係建設 コンサルタント 業務	第3四半期

番号	業務名	履行期間	業務概要	業務区分	入札予定時期
14	大型土層を用いた魚探センサーによる河床形状の計測精度検証	約3箇月	本業務は大型土層にて河床形状を模した模型を用いて、魚探の計測精度を検証するものである	土木関係建設 コンサルタント 業務	第3四半期
15	試験水路を用いた魚探センサーによる河床形状の計測精度検証	約3箇月	本業務は試験水路にて河床形状、模した模型を用いて、魚探の計測精度を検証するものである	土木関係建設 コンサルタント 業務	第3四半期
16	診断データセットの内容確認及び推論チェーンの収集業務	約15箇月	本業務は震後点検等のための診断データセットの内容確認を行うとともに、推論チェーン収集のために打合せ時の録音を行うものである。	土木関係建設 コンサルタント 業務	第3四半期
17	RCラーメン橋脚隅角部模型製作	約6箇月	本業務はRCラーメン橋脚の隅角部の耐荷性能を評価するための実験用模型の制作を行うものである	土木関係建設 コンサルタント 業務	第4四半期
18	撤去橋梁の杭頭接合部材に対する事前解析業務	約4箇月	本業務は撤去橋梁の杭頭接合部材から作製した試験供試体を用いた載荷実験に対する事前解析を実施するものである。	土木関係建設 コンサルタント 業務	第4四半期
19	撤去橋梁の杭頭接合部材に対する載荷試験業務	約6箇月	本業務は撤去橋梁の杭頭接合部材から作製した試験供試体を用いて、載荷実験を実施するものである。	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。

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	R8橋梁診断支援AIシステムの改良及び利用促進方策検討業務(	約16箇月	本業務は、土木研究所で開発中の橋梁の点検・診断の信頼性を向上させる橋梁診断支援AIシステムについて、システムの作成・修正、利用促進方策の調査検討、会議運営補助等を行うものである。	土木関係建設 コンサルタント 業務	第3四半期
2	令和9年度 学習用データセットの構築	約10箇月	本件は震後点検及び定期点検における診断を補助するLLMの開発に向け、その学習用データセットの構築を行うものである。	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。