

## 業 務 受 注 状 況

発注者	工種	業務名(工期又は受注年度)	金額	業務概要
林野庁 九州森林管理局	森林土木 橋梁補修	令和6年度 林野庁長官賞受賞 桜島地区治山実施設計業務(橋梁 補修設計(権現橋ほか9)) (令和5年10月～令和6年3月)	千円 40,590	火山灰が堆積する劣悪な環境下における鋼橋の長 命化を図る補修・補強設計を実施した。耐震性桁端 部の当て板補強(6橋)と、格子非合成単純桁橋のた わみ量調整スクリューの取替えを行った(鹿児島県)。
林野庁 九州森林管理局	森林土木 橋梁補修	令和7年度 森林技術業務コンク ール 協議会会長賞受賞 橋梁補修設計業務(広河原橋) (令和6年5月～令和7年1月)	20,680	橋台の打ち継ぎ目で亀裂が発生し15cmのズレが生 じていた。再構築を図るため、上部工をベントで支 えた状態で橋台の施工方法を立案。杭基礎を採用し 周辺地形への掘削影響を回避しました(宮崎県)。
林野庁 九州森林管理局	森林土木 橋梁補修	鋼橋塗膜除去調査設計 (日隠第3号橋、内山橋3号橋) (令和7年3月～令和7年6月)	12,540	既存塗膜にポリ塩化ビフェニル(PCB)を含有して いることが判明した橋梁について、主桁表面処理 (塗膜除去及び再塗装)と老朽化した橋梁の桁端部 の当て板補修と支取替等を行った(宮崎県)
林野庁 九州森林管理局	森林土木 橋梁補修	林道測量設計業務(一ツ瀬林道(米 良都橋)) (令和7年10月～令和7年12月)	16,620	米良都橋は、築65年経過した橋長L=55mの3径 間RC2主桁ゲルバー橋です。弱部位であるゲルバー 部の補修工法の立案が課題でした。(宮崎県)。
熊本市	道 路 道路改良	市道 清藤第5号線外1線道路詳細 設計業務委託 (令和7年8月～令和8年3月)	12,232	現況水路上にカルバートBOXを構築して道路の 拡幅設計を行うことが主体の業務であった。技術課 題は、軟弱地盤上のBOXが埋設管(取水管φ1.0 m)上に計画する点の評価でした。
熊本市	道 路 電線共同溝	市道 二本木2丁目新大江1丁目 第1号線(側道)電線共同溝詳細 設計業務委託 (令和6年12月～令和7年3月)	14,575	無電柱化計画に伴った側道部の電力・通信の配管や マンホール等の電共詳細設計。設計精度向上を目的 とした試掘調査を実施、電共計画へ反映させ品質上 を図った。【設計延長:L=400m、試掘調査:8箇所】
熊本県	道 路 道路改良	国道387号地域産業基盤整備推進交 付金(道路)測量設計委託 (令和5年10月～令和7年3月)	4,6382	国道387号(須屋工区)は4車線から2車線に絞られ ボトルネックである事に加えて、沿線からのアクセスする車 両が集中し著しい渋滞が発生している。渋滞解消を 目的とした道路拡幅(4車線化)を計画し、交差点改 良計画(2箇所)を行った。【設計延長L=1.0km】
熊本県	河川砂防及 び海岸海洋 砂防堰堤	後川内川防災・安全交付金(通常砂 防)4号堰堤測量設計委託 (令和7年6月～令和8年3月)	30,810	堤長:L=70.0m・堤高:H=14.5mの透過型砂防堰堤、 除石時に必要となる管理用兼付替道路:L=350mの詳 細設計および施工時の安全性確保を目的とした落 石対策工の立案を行ったものである。
熊本県	河川砂防及 び海岸海洋 砂防堰堤	鍋倉川防災・安全交付金(火山砂 防)砂防えん堤予備設計委託 (令和6年6月～令和7年3月)	24,036	土石流危険渓流に指定されている溪流(流域面積: A=0.18km <sup>2</sup> )の流域内の砂防調査と、調査結果を踏ま えた最適な砂防堰堤3基の概略配置計画。
熊本県	河川砂防及 び海岸海洋 河川改修	球磨川単県河川等災害関連(河川・ R2豪雨)測量設計委託 (令和7年3月～令和8年3月)	1,2474	令和2年7月豪雨災害による異常出水で被災した 床固工(3基)及び護岸工(L=152m)の修正設計業務。 発災後、期間が経過した事で現況地形が変化し、復 旧・施工計画(3工区)の見直しを行いました。
熊本県	鋼構造及 びコンクリート 函 渠	下の川単県砂防事業(緊急自然 債)修正設計委託 (令和7年月～令和8年3月)	14,841	過年度計画の流路工と交差する既設橋梁の架け替 え設計です。流路工の縦断勾配を変更して当初の床 固工を無くして、交差する構造物を場所打ちBOXカ ルバートとして断面決定を行いました。
熊本県	鋼構造及 びコンクリート 橋 梁	国道445号(葉桜橋)道路補修 補助橋梁詳細設計委託 他合併 (令和6年3月～令和7年1月)	21,893	老朽化した橋梁架け替え設計(橋長L=16.5m) 上部工(場所打ちPC中空床版)高低差のある溪流 を渡河するため、道路改良計画を踏まえた施工計画 (5か年計画)の立案が重要な技術的課題であった。
熊本県	農業土木 ため池	熊本(熊本)地区農地防災事業調査 計画第2号業務委託 (令和7年10月～令和8年4月)	12,065	熊本県が管理する防災重点農業用ため池6箇所 において、洪水吐における流下能力・堤体余裕高の評 価、ため池の健全度である地震耐性の評価を行い、 危険性を確認すると共に対策工の立案を行った。
熊本市	補 償 事後調査	宅地液化化防止事業(近見地区)に伴 う建物等事後調査業務委託(その14) (令和7年3月～令和7年9月)	10,135	近見地区内外において事業を起因とした影響が及 んだ可能性のある近隣家屋等の調査を行いました。 事後調査 木造建物7棟、工作物6箇所