

業務実績

◎防災リスクコンサルティングサービス

社会資本リスク

| | |
|---------------------------------------|------------|
| 伊ヶ谷漁機能保全計画施設解析等調査委託 | 取引先 |
| 令和3年度大規模河川管理施設の3次元モデル化に伴う維持管理への活用検討委託 | 東京都 |
| 令和6年度港湾施設維持管理定期点検委託 | 東京都 |
| 令和6年度 海岸保全施設維持管理現況調査委託 | 東京都 |
| 令和4年度 海岸保全施設の予防保全型管理検討委託 | 東京都 |
| 第十次一般橋定期健全度調査委託(大島・八丈・三宅・小笠原) | 東京都 |
| 令和3年度河川管理施設点検業務委託 | 東京都世田谷区 |
| 橋りょう定期点検業務委託 | 川崎市 |
| 横須賀港海岸保全施設長寿命化計画策定業務 | 横須賀市 |
| 海岸保全施設長寿命化計画策定業務委託 | 葉山町 |
| 柏原漁港施設改修工事実施設計委託(3号物揚場) | 芦屋町 |
| 初島・箕島・千田漁港海岸長寿命化計画策定業務 | 有田市 |
| 福古漁港漁場施設機能保全計画書策定業務委託 | 糸島市 |
| 屋形石漁港2号防波堤基本実施設計業務委託 | 唐津市 |
| 福岡空港共同満定期点検業務 | 福岡国際空港株式会社 |
| 港湾施設維持管理におけるBIM/CIMの検討業務 | 民間企業 |
| 橋梁補修設計業務 | 民間企業 |
| 道路施設点検(トンネル・道路附属物) | 民間企業 |
| 海岸保全施設長寿命化計画策定業務 | 民間企業 |
| 水中ドローンによる橋梁洗掘調査 | 民間企業 |
| 塩分含有量試験(蛍光エックス線分析法) | 民間企業 |
| 塗膜内有害物質含有調査 | 民間企業 |

自然災害リスク

| | |
|--------------------------------|------|
| 野呂川地区民有林直轄地区内概況調査 | 取引先 |
| 上積翠寺地区治山事業全体計画調査業務及び深間工測量・設計業務 | 林野庁 |
| 西根川上流地区山腹工概況調査業務 | 林野庁 |
| 大井川地区(東河内)現況調査業務 | 林野庁 |
| 大島町野増地区第一沢外3溪流砂防基本計画策定のための検討委託 | 東京都 |
| 大丹波川砂防施設防災工事に伴う詳細設計(2西建) | 東京都 |
| 阿土山都行造林整備計画作成等業務委託 | 東京都 |
| 八重沢治山事業測量設計委託 | 東京都 |
| 大沢入治山事業全体計画作成委託 | 東京都 |
| 令和6年度筆島治山事業全体計画調査委託 | 東京都 |
| 砂防指定地申請用資料作成業務 | 民間企業 |
| 国有林林道施設点検管理業務 | 民間企業 |
| 土砂・洪水氾濫により大きな被害のおそれのある流域の調査 | 民間企業 |
| 砂防設備・治山施設等点検業務 | 民間企業 |

事業継続リスク

| | |
|--|--------------------|
| 埼玉版FEMAシナリオ作成等業務委託 | 取引先 |
| 令和2年度都市復興訓練の運営支援業務 | 埼玉県 |
| 川口市地域防災計画改定業務委託 | 東京都 |
| 碧南市国土強靱化地域計画策定補助業務委託 | 川口市 |
| 知立市受援計画策定業務委託 | 碧南市 |
| 幸田テラス基本方針検討及び企画運営支援 | 知立市 |
| 自主防災組織主体で作成する個別避難計画のひな形等作成業務委託 | 幸田町 |
| 被災者支援にかかる効率化検討及び、罹災証明書発行にかかる訓練企画・運営支援等業務委託 | 豊明市 |
| 熊野町防災・減災まちづくり会議企画運営業務 | 四日市市 |
| 自治体のレジリエンス向上に資する実大三次元震動破壊実験施設を用いた実験研究課題の調査業務 | 熊野町 |
| 鬼怒川流域洪水対応演習資料作成・タイムライン詳細版作成業務 | (国研)防災科学技術研究所 |
| 福祉防災コミュニティ協会事務局支援 | (一財)河川情報センター |
| 富士川砂防危機管理対策等検討業務 | (一社)福祉防災コミュニティ協会 |
| 水道事業における図上型防災訓練実施支援業務委託 | (一財)砂防フロンティア整備推進機構 |
| 南海トラフ地震臨時情報発表時を考慮する防災ワークショップ運営支援 | 北名古屋水道企業団 |
| 令和6年能登半島地震のうちライフライン被害調査業務(電力設備) | 国立大学法人名古屋大学 |
| 土砂災害ハザードマップ作成業務委託に係るワークショップ運営支援 | 国立大学法人名古屋大学 |
| 民間企業におけるBCP作成支援及び災害対応訓練 | 民間企業 |
| | 民間企業 |

◎環境リスクコンサルティングサービス

自然環境リスク

| | |
|-----------------------------------|------------------------|
| 環境技術実証事業(水・土壌環境保全技術・自然環境保全技術領域) | 取引先 |
| 令和4年度牛久沼水質予測モデル構築業務委託 | 環境省 |
| 令和4年度対照流域調査地水・土砂流出調査(フチシリ沢) | 茨城県 |
| 水振委第10号 薬場分布調査委託 | 神奈川県 |
| 水振委第2-2号 測量調査委託(波浪変形計算・マルチビーム測量) | 大分県 |
| R4水振委第2号測量設計委託(着底基質設計・マルチビーム測量) | 大分県 |
| R4水振委第2-2号測量設計委託(波浪変形計算・マルチビーム測量) | 大分県 |
| 表層型メタンハイドレート回収技術開発に関わる調査研究 | (国研)産業技術総合研究所 |
| 国内および海外渦潮調査業務 | 兵庫・徳島「鳴門の渦」世界遺産登録推進協議会 |
| 貯水池水質予測計算 | 民間企業 |
| 水質改善対策検討業務 | 民間企業 |
| 河川改修工事に伴う動植物調査 | 民間企業 |
| 風力発電事業(洋上・陸上)に係る環境影響評価 | 民間企業 |
| 道路建設に伴う動植物・猛禽類調査 | 民間企業 |
| 港湾計画改訂、臨港道路建設に係る海域環境調査業務 | 民間企業 |

生活環境リスク

| | |
|---|-----|
| ベトナム国ダナン市における有機汚泥減容化装置の導入による公共用水域の水環境改善事業 | 取引先 |
| 川崎市小学校給食残さ減量化・資源化等業務委託 | 環境省 |
| 旭浄化センターコンポスト施設維持管理業務 | 川崎市 |
| | 浜田市 |

◎環境リスクコンサルティングサービス

生活環境リスク

意東地区汚泥処理施設維持管理業務委託
奥出雲町食物残渣発酵分解処理施設維持管理業務
山内西地区農業集落排水処理施設汚泥循環処理施設運転管理業務
貯水池における環境動態調査
特定外来種オオバナミスキキンバイの拡大防止策と効果的防除手法の開発（課題番号4-1801）
ベトナム国下水汚泥の高効率減容化・再資源化のための有機性廃棄物減容化装置の導入に向けた案件化調査
コスタリカ国における有機性廃棄物減容化装置導入による地域資源循環型ビジネスモデル構築検討事業
コスタリカ国サンホセ首都圏における破砕分別機を活用した資源循環型リサイクル事業
アユ養殖池の水質維持のためのミシマックスアアの販売
ベトナム国ダナン市における有機性廃棄物減容化技術（ミシマックス）による環境課題解決プロジェクト
がれき類等混合廃棄物の埋立量削減方策に関する研究
工業内水処理に関する技術指導および凝集剤の販売
ベトナム国水産加工工場における脱水汚泥減容化
ベトナム国畜産施設における消化汚泥減容化
有機性廃棄物に関する個別課題（生ごみ、廃菌床、生分解性容器）へのミシマックスレンタルサービス

生態系リスク

有明海のアサリ等の生産性向上実証事業
有明海のアサリ等の育成技術高度化実証事業
漁場環境整備事業効果調査委託
有明海特産魚介類生態環境調査に係る餌料環境改善手法の検討およびアサリ減耗要因の究明調査業務委託
R3 水振委 第8-2号モニタリング調査委託（ヒジキ増殖礁）
川崎市森林整備計画管理手法検討業務委託
砂防指定地内の樹林地整備による二酸化炭素吸収効果とカーボンクレジット化に関する研究
森林資源量解析および森林再生標準地調査

◎空間情報計測サービス

空間計測

多摩川下流流量観測業務
東京国際空港周辺海域の三次元情報化に関する測量及び検討業務
三島川之江港金子地区深浅測量（BIM/CIMモデル作成）
海底地形測量及び解析図化業務
東京湾中央航路深浅測量
利島港海岸ほか深浅及びその他測量（マルチビーム測量・UAV点群測量・潜水）
大規模河川管理施設の3次元モデル化に伴う維持管理への活用検討委託
12号地西側護岸測量（マルチビーム測量・一般測量）
港湾施設維持管理定期点検委託（マルチビーム測量・UAV写真測量・BIM/CIMモデル作成）
海岸保全施設の予防保全型管理検討委託（リモコンマルチビーム測量・UAVグリーンレーザ測量・水中3Dスキャン）
三浦漁港-7.5M泊地深浅測量（マルチビーム測量）
航路周辺浮泥の実態把握に関する現地調査補助業務
利根川河口堰周辺河床等測量業務（マルチビーム測量・動態観測）
木津川ダム群貯水池堆砂測量業務（マルチビーム測量）
大島ダム外堆砂測量業務（リモコンポート）
阿木川ダム堆砂状況業務
寺内ダム堤体観測業務
小松島沖亀磯周辺地形調査（マルチビーム測量）
定点カメラを用いた海浜地形変化モニタリング調査
UAVを用いたアマモ場分布調査
港湾工事におけるUAVグリーンレーザ測量
UAVを用いた海岸保全施設（離岸堤）測量調査
UAV（Skydio2+等）を用いた橋梁点検・鋼橋桁下オルソ画像・びびり割れ画像解析
UAVを用いた防波堤、離岸堤、ダム、護岸変状調査

物理探査

浅海域における海底土採取調査作業
宮城県泉仙沼湾 狭窄部基盤岩調査業務
音波探査による現地地盤調査

機器計測

高濃度濁水の沈降抑制手法に関する実験補助業務
リング式河床洗堀計による河床変動調査
防波堤建設に伴う港湾環境（流況・生物・底質・藻場等）調査業務
港湾改良工事に伴う流況調査

◎情報システムサービス

住家被害認定調査業務支援システム設計・開発委託（AIによる判定アプリ開発）
港湾施設維持管理におけるBIM/CIMモデル作成
避難情報データ検証支援業務
デジタルツインに関する資料調査および整理業務
令和6年度リアルタイム濁水動態観測・予測技術の開発支援業務

◎活動支援サービス

地域活性化支援

松平の地域資源を生かした魅力づくり業務委託
シロイルカVRシステム作成業務
瀬戸内海におけるエコツーリズム確立に係る試行調査
「大崎上島の新たな漁港漁場再生事業計画」策定に係る現地調査等
阪南市ブルーカーボン推進事業（沿岸藻場プロジェクト事業）

教育・啓発活動支援

障がい福祉防災研修会訓練委託
女性視点の『避難』のあり方研修講座
大崎上島町のアマモ場モニタリング
若手技術者の地震防災技術向上・連携セミナー（ESPER）事務局運営支援
アマモ場再生による環境啓発活動

取引先

松江市
奥出雲町
庄原市
（国研）日本原子力研究開発機構
（独）環境再生保全機構
（独）国際協力機構（JICA）
（公財）廃棄物・3R研究財団
（公財）廃棄物・3R研究財団
漁業協同組合
京都大学
NPO
民間企業
民間企業
民間企業
民間企業

取引先

水産庁
水産庁
大阪府
長崎県
大分県
川崎市
（一財）砂防フロンティア整備推進機構
民間企業

取引先

国土交通省
国土交通省
国土交通省
国土交通省
国土交通省
東京都
東京都
東京都
東京都
東京都
（国研）港湾空港技術研究所
（独）水資源機構
（独）水資源機構
（独）水資源機構
（独）水資源機構
（独）水資源機構
徳島大学
鳥取大学
NPO
民間企業
民間企業
民間企業
民間企業

取引先

（国研）日本原子力研究開発機構
東北大学
民間企業

取引先

（国研）港湾空港技術研究所
民間企業
民間企業
民間企業

取引先

東京都
東京都
（国研）防災科学技術研究所
（国研）防災科学技術研究所
（国研）国立環境研究所

取引先

豊田市
公益財団法人
（一社）瀬戸内海エコツーリズム協議会
CIFER・コア
NPO
取引先
豊明市
川崎市男女共同参画センター
大崎内浦漁業協同組合
国立大学法人名古屋大学
NPO