

協力業務リスト表

【調査・設計・役務・その他】	補足説明
保有施設補修・修繕	保有施設(寮、本社)等の補修・修繕
施設点検調査	施設説部(情報版、照明等)の施設点検業務
建築設計	建築設備関連設計業務
電気設備設計	電気設備関連設計業務
通信設備設計	通信設備関連設計業務及び電界強度測定業務
機械設備設計	機械設備関連設計業務
建築物定期調査業務	
水質調査・分析	
測量一般	三角測量、多角測量、三辺測量、GPS測量
地質・土質調査	ボーリング調査、地下水調査、地表地質踏査、物理探査、各種試験
環境調査	騒音・振動・大気汚染等の環境計測・分析等
橋梁調査	橋梁に関する各種非破壊検査、物性値調査、健全度調査、変状調査
舗装調査	舗装のひび割れ、わだち、IRI、FWD調査
土工調査	切土のり面、盛土のり面、溪流、自然斜面の損傷調査、変状調査
トンネル調査	山岳・シールド・開削トンネルまたはトンネル設備における健全度調査、変状調査
土壌汚染調査	
土木点検調査	初期点検等含む土木点検業務
横断管調査	TVカメラによる横断管調査および管路清掃、横断管点検
自然環境調査	環境アセスメント、環境影響評価、自然環境復元技術の計画・立案
道路設計	道路、道路付属物、一般構造物における概略設計、予備設計、詳細設計、修正設計
橋梁設計	橋梁、橋梁拡幅、橋梁付属物における予備設計、詳細設計、修正設計
トンネル設計	山岳・シールド・開削トンネルまたはトンネル設備における予備設計、詳細設計
標識設計	道路標識全般の構造計算
植栽維持管理検討	植栽・樹林管理実態調査、分析、評価
造園設計	基本設計・詳細設計(土壌調査、自然環境調査、社会環境調査)
流末系統図作成	流末排水路の現況調査、流末系統図及び流末台帳の作成
図面・調書作成	工事しゅん工資料を基にした(完成図、各種台帳等)の作成
記録・資料作成	建設・保全事業で発生した文書類(完成図、道路台帳、流末系統図、保存文書等)の整理
データ整備・修正(GIS)	GISデータの整備・修正を実施する業務
データ整備・修正(CAD)	CADデータの整備・修正を実施する業務
データ整備・修正(その他)	上記以外のデータの整備・修正を実施する業務
交通量調査等	交通量調査、休憩施設利用実態調査、ビデオを利用した渋滞・事故要因調査など
交通状況検討	交通関連データの統計・解析、渋滞・事故原因分析、集中工事時の交通量推計・渋滞予測など
交通システム開発・保守	交通計画・交通工学専門の各種システム開発・保守(交通データ統計システムの開発・運用等)
システム・ソフト設計・開発	業務アプリの設計、製造、テスト、リリース等業務
システム運用・保守技術支援	業務アプリの運営に必要なハード、ソフトウェアの管理、機能改修素案作成等業務
システム・データ整備	業務アプリで必要となるデータの作成、更新、削除等業務
情報システム機器構築	業務アプリの運営に必要なハード、OS、ミドルウェアの構築等業務
システム開発(Webシステム)	WEBに関する設計・システム開発・構築・改良を実施する業務
システム開発(モバイルシステム)	モバイルに関する設計・システム開発・構築・改良を実施する業務
システム開発(GIS)	GISに関する設計・システム開発・構築・改良を実施する業務
システム開発(CAD)	CADに関する設計・システム開発・構築・改良を実施する業務
システム開発(図面管理)	図面管理に関する設計・システム開発・構築・改良を実施する業務
システム開発(システムインフラ)	システムインフラに関する設計・プラットフォーム構築を実施する業務
システム開発(クラウド)	クラウドに関する設計・システム開発・構築・改良を実施する業務
システム開発(その他)	上記以外IT技術に関する設計・システム開発・構築・改良を実施する業務
システム運用・管理	システムに関する運用・管理を実施する業務
印刷・製本	印刷、金文字製本等
清掃業務	事務所の清掃業務
車両点検・修理	社有車(リース、レンタカー含む)車両の点検・修理
各種講習研修	社員教育、コンプライアンス教育および資格取得支援等の研修
展示会計画・運営	ハイウェイテクノフェアおよび建設技術展等の出展企画、ブース設営・撤去業務
社内広報	「きろぼすと」、「会社概要」等の冊子作成やホームページの改良業務
新事業・新技術検討	新事業・新技術立上げにおける協力補助
ソリューション事業協力支援	ソリューション事業(VICOMO他)における協力補助
NEWロックナット・設計・製作・改良	NEWロックナット事業におけるOEM協力等補助
CS-21設計・施工	コート事業(CS-21他)における施工協力等補助
労働者派遣(一般)	派遣労働者契約
労働者派遣(特定)	派遣労働者契約
速記・テープ起し	委員会等における議事の速記および録音されたテープからの議事録作成
事業継続検討	
市場・経済調査	
航空写真撮影	
レンタル	
Web site 企画・開発・保守	
情報セキュリティ監査サービス	公的機関等が制定した情報セキュリティ監査基準等に則ったセキュリティ監査を実施するサービス
その他調査業務	
その他設計業務	
その他	

協力業務リスト表

【施設工事、点検補助等】	補足説明
通信工事	通信・光ケーブル敷設工事
管工事	給水管路、汚水管路の補修、布設工事
電気工事	電気設備工事、電灯・コンセント配線工事、電力工事
給排水工事	浄化槽補修工事、汚水処理装置交換工事
受配電設備工事	既存設備に対する交換、改修工事（試験調整含む）
TN非常用設備工事	既存設備に対する交換、改修工事（試験調整含む）
TN換気設備工事	既存設備に対する交換、改修工事（試験調整含む）
遠方監視制御設備工事	既存設備に対する交換、改修工事（試験調整含む）
交通情報設備工事	情報板、速度規制標識、交通量計測設備、気象観測設備の既存設備に対する交換、改修工事（試験調整含む）
伝送交換設備工事	既存設備に対する交換、改修工事（試験調整含む）
建築増改築・新築・補修・営繕工事	
接地工事	電力設備（高圧・低圧）において必要な接地極設置工事
施設保全工事	屋内外の電気設備、通信設備、機械設備の修繕工事（規制含む）
施設維持作業	照明灯具清掃、トンネル内機器清掃（規制含む）
受水槽清掃作業	受水槽の清掃作業
発電機分解整備作業	ディーゼル機関、発電機の分解整備（現地作業、仮設含む）
ジェットファン分解整備作業	ジェットファン、送風機の分解整備（工場整備、現地取り付け等含まず）
ポンプ分解整備作業	ポンプ類の分解整備（工場整備、現地取り付け等含まず）
その他分解整備	VCB等しゃ断器、整流器など電気機器の分解整備（工場整備、現地取り付け含む）
水噴霧測定補助作業	
受水槽・高架水槽内外部補修	受水槽・高架水槽（FRPタンク）内外部ライニング作業
オゾン脱臭装置分解整備作業	オゾン脱臭装置年1回の分解・清掃・消耗品交換
薬液タンク取替作業	苛性ソーダ・メタノール・次亜塩素酸ソーダ・PAC（ポリ塩化アルミニウム）タンクの取替
汚水・上水測定器修理・校正作業	DO計・残留塩素計・MLSS計・濁度計・PH測定器・マルチ型ガス検知器
電源・蓄電池設備点検	直流電源設備等（蓄電池含む）の健全性を確認するための点検作業
避難連絡坑分解整備	避難連絡坑扉の分解整備、補修
設備保守点検補助業務	高圧受配電設備、低圧電線路の設備点検業務（仮設含む）
電気計測器販売・修理校正業務	測定器販売及び機器修理・校正
加圧ろ過装置部品手配業務	
ジェットファン輸送	ジェットファン分解整備時の輸送業務（エンジ関西⇄エンジン九州）
トンネル情報板	トンネル情報板設置・撤去作業
交通量計測設備基盤等修理	交通量計測設備（トラカン）で使用する基板修理等
PBX保守業務等	
燃料補給・オイル交換作業	自家発電設備に使用しているエンジン燃料補給及びエンジンオイル交換作業
濾材・活性炭取替	浄化槽で使用している濾材・活性炭の取替作業
消防設備点検	本社等の建物に設置している消防設備の点検業務
汚濁負荷量測定器分解整備	
汚水処理測定器取替・修理	
施設構造物改修	
活性炭取替	浄化槽で使用している活性炭の取替作業
産業廃棄物関係	産業廃棄物（特定含む）の運搬収集作業及び処理
危険物運搬業務	重油（A重油）の運搬
浄化槽清掃	浄化槽の清掃業務
貯水槽清掃	貯水槽の清掃業務
点検補助	橋梁・トンネル・道路付属物等の点検に要する交通規制作業・高所作業車等操作・点検補助作業
法令点検業務	消防設備、非常用設備、クレーン設備等の点検
道路補修・改良・植栽作業	
道路附属物基礎工事	
剥落対策工事	
点検補助設備（レンタル含む）	
輸送・運搬	
列車保安業務	点検に伴う列車保安業務
警備業務	
雑工事	
その他工事（地下タンク漏洩検査）	燃料保管用地下タンク等の法令漏洩点検作業
その他工事（蓄電池）	直流電源設備等の蓄電池交換作業
その他工事（橋梁補修工事）	
その他工事（特殊車両制作）	
その他工事（クレーン定期検査）	クレーン定期点検業務
その他工事	各種雑工事