

会社案内

建設工事の支援から
西日本の暮らしに貢献。
CONSULTANT FOR COMFORTABLE LIVING

Oriken-E 建設コンサルタント
株式会社オリケンエンジニア

オリケンエンジニアは、公共インフラにおける
土木・電気・通信・機械分野を
専門とする技術者集団です。

調査・設計

積算

施工管理

土木

電気
通信
機械

ご挨拶



折原 厚 代表取締役

当社は、長崎県佐世保市に本社を置き、北部九州を中心に営業を行っております。昭和62年「有限会社折原建設」でスタートし、市町村インフラ整備で、下水道の築造工事から始まりました。

平成9年4月に有限会社オリケンエンジニアに社名変更し、同じく社会資本整備、主に土木設計・施工管理が中心で「発注者支援業務・工事監理業務・測量設計業務・事業調査業務」等の業務を担い、得意先へ技術スタッフ・アドバイザーとして提案を行い、質の高い信頼度を得るため業務遂行を行っています。災害に強い安全で安心な社会資本整備に寄与し、「品質の確保と公正に」を基本として、業務遂行にあたり地域づくりに貢献していくところであります。

令和2年4月に株式会社オリケンエンジニアに社名変更し、既存業務に加え、電気・通信・機械に関する設計・施工管理業務についても事業展開すべく、業務を行っております。

社是

「創意工夫」

「自己研鑽」

「人間力高揚」

経営理念

地域社会の発展と、

より良き環境づくりに邁進し、

社員に充実した人生設計を提供し、

社員と共に国土建設に貢献します。

業務内容

土木施工管理等業務

河川や国道、道路、トンネル、ダムといった現場での土木工事に関連する施工管理などの業務です。

主に国土交通省や県の事務所からの発注を受けて、支援業務を行います。

工事監督支援業務

クライアントの監督職員を支援する業務です。「工事・事業の円滑な進行」「品質の確保」を目的として、現場立ち会い確認、設計変更資料や協議資料の作成などの支援を行います。

積算技術業務

クライアントが工事の発注を適正かつ円滑に行えるように、積算を支援する業務です。詳細設計をもとに、発注方針に沿って発注図書（特記仕様書、工事図面など）の作成および工事数量の集計を行います。

事業調査業務

クライアントの指示にもとづき、さまざまな資料を作成する業務です。道路利用者や関係自治体といった各関係機関に向けた事業の概要説明をはじめ、工事の協力依頼などにおいて、柔軟に支援を行います。



設備設計業務

主に高速道路会社から発注を受け、道路付帯設備の新設・更新などを行うために必要な、設計および図面作成を行う業務です。また、各建設工事の竣工図を管理用図面に一元化する図面・調書作成も行います。

電気設備設計

道路施設内で、電気に関わる設備設計を行います。

【設計対象設備】

受配電設備、自家発電設備、遠方監視制御設備、可変式道路情報板設備、可変式速度規制標識設備、交通量計測設備、気象観測設備など

通信設備設計

道路施設内で、通信に関わる設備設計を行います。

【設計対象設備】

トンネルCCTV設備（カメラ）、明かり部CCTV設備（カメラ）、ラジオ再放送設備など

機械設備設計

道路施設内で、機械に関わる設備設計を行います。

【設計対象設備】

トンネル非常用設備、トンネル換気設備、給排水設備など



業務実績

インフラ工事で社会の発展に貢献。

道路や橋梁、トンネルなど。
さまざまな現場で工事の実績があります。
当社が担う業務や注意すべきポイントなどをご覧ください。



道路・橋梁

道路や橋梁は、私たちの生活に欠かせない主要インフラです。高度経済成長期に急速に新設されたものの、現在はその多くで老朽化が進み、維持・管理に課題があります。最近では、大規模なリフレッシュ工事も増えました。また、渋滞緩和対策などを目的とした道路拡幅工事もあり、そうした工事にかかわる監督支援業務を行っています。



トンネル

国土の3分の2を森林が占める日本では、多くが山岳地帯のため、数多くのトンネルが通っています。トンネルがあることで、最短距離での移動が可能となりますが、閉鎖空間という関係上、安全性の確保が重要です。当社では、トンネル本体の工事にかかわる監督支援業務を行っています。



河川(災害復旧)

近年多発するゲリラ豪雨などの異常気象により河川の氾濫が発生し、私たちの日常生活が脅かされています。氾濫の発生箇所やその危険性が高い場所では、堤防の設置などの災害復旧が急務です。そうした災害復旧について、工事発注にかかわる積算の支援を行っています。



受配電自家発電設備

道路やトンネルには、照明をはじめとする多くの設備が併設されています。また、高速道路などにおいては、サービスエリアや料金所などの関連施設も欠かせません。これらの設備・施設の動力となる受配電設備や、非常時に活躍する自家発電設備の設計を行っています。



トンネル換気設備(ジェットファン)

トンネル内の天井部に設置される筒状の換気設備が「ジェットファン」と呼ばれるものです。車の排気ガスをトンネル外に排出し、内部での視界低下を防ぐほか、火災発生時には煙を避難方向と逆向きに排出するという重要な役割を持ちます。皆様の快適かつスムーズな通行のために、ジェットファンの設置に必要な設計を行っています。



CCTV設備(監視用カメラ)

道路やトンネル内に設置されるカメラは、渋滞発生などの交通監視、濃霧や積雪などの気象監視、火災や事故発生時の非常用監視といった目的を持つものです。設置したカメラの映像は、交通管制センターなどで監視されますが、そうしたCCTV設備の設置や交通管制センターへの映像伝送に必要な設計を行っています。

沿革・主な業務名

令和 5年 6月～令和 6年 3月	令和5年度 九州管内CCTV設備詳細設計
令和 5年 6月～令和 6年 3月	令和5年度 九州管内換気設備詳細設計・他
令和 5年 5月～令和 6年 1月	関西支社管内 受配電自家発電設備設計図面作成業務・他
令和 4年 7月～令和 5年 8月	京都縦貫自動車道 篠TB管理施設新設に伴う諸設備設計図面作成業務
令和 5年 4月～令和 6年 3月	令和5年度 武雄河川事務所内事業調査業務
令和 5年 4月～令和 6年 3月	令和5年度 熊本管内（道路維持関係）事業調査業務・他
令和 5年 4月～令和 6年 3月	令和5年度 本明川及び雲仙砂防工事監督支援業務
令和 5年 4月～令和 6年 3月	令和5・6年度 長崎管内道路管理工事監督支援業務・他
令和 4年 5月～令和 5年 3月	令和4年度 九州管内換気設備詳細設計・他
令和 4年 5月～令和 4年 12月	令和4年度 九州管内諸設備管理用図面作成業務
令和 4年 6月～令和 5年 1月	関西支社管内 新料金システム・ETC専用化受配電設備改造設計図面作成業務
令和 4年 6月～令和 6年 3月	令和4年度 西条維持修繕交安等工事監督支援業務
令和 4年 4月～令和 5年 3月	令和4年度 本明川及び雲仙砂防工事監督支援業務・他
令和 4年 4月～令和 5年 3月	令和4年度 熊本管内（道路維持関係）事業調査業務・他
令和 4年 4月～令和 5年 3月	令和4年度 筑後川管内赤谷川等河川砂防積算技術業務
令和 4年 4月～令和 6年 3月	令和4・5年度 八代維持管内工事監督支援業務・他
令和 3年 10月～令和 4年 12月	令和3年度 九州管内道路交通情報設備詳細設計（その2）
令和 3年 6月～令和 4年 2月	令和3年度 九州管内換気設備設計・他
令和 3年 5月～令和 4年 3月	関西支社管内雪氷施設改修受配電設備設計図面作成業務・他
令和 3年 4月～令和 4年 3月	令和3年度 筑後川管内赤谷川河川砂防積算技術業務
令和 3年 4月～令和 4年 3月	令和3年度 熊本管内（道路維持関係）事業調査業務・他
令和 3年 4月～令和 5年 3月	令和3・4年度 長崎管内道路管理工事監督支援業務・他
令和 2年 10月～令和 3年 3月	九州管内管理用図面作成業務（電気・通信・機械）・他
令和 2年 4月～令和 4年 3月	令和2・3年度 八代維持管内工事監督支援業務・他
令和 2年 4月	株式会社オリケンエンジニアに社名変更
平成 31年 3月～令和 2年 3月	平成31年度 筑後川管内赤谷川河川砂防積算技術業務・他
平成 29年 4月～平成 31年 3月	平成29・30年度 長崎北部地区工事監督支援業務・他
平成 25年 4月～平成 29年 3月	鹿児島国道管内改築関係工事監督支援業務・他
平成 23年 4月～平成 26年 3月	雲仙復興事務所工事監督支援業務・他
平成 22年 4月～平成 23年 3月	熊本管内道路管理関係監督補助業務・他
平成 19年 4月～平成 22年 3月	佐賀国道管内現場資料作成業務・外九州各県の委託業務
平成 9年 4月～平成 19年 3月	長崎管内現場技術業務・その他九州各県の委託業務
平成 9年 4月	有限会社オリケンエンジニアに社名変更
平成 4年 4月～平成 9年 3月	長崎管内現場技術業務・その他九州各県の委託業務
平成 3年 4月～平成 4年 3月	佐世保道路現場技術業務
平成 2年 8月～平成 3年 3月	鳴海ダム・湛水試験、地滑り調査業務
昭和 62年 9月～平成 2年 3月	泥水加圧推進工法による、下水道管(φ600mm～2100mm)設置工事
昭和 62年 9月	有限会社折原建設を設立

会社名 株式会社オリケンエンジニア
所在地 〒857-0121 長崎県佐世保市潜木町1039番地1
TEL : 0956-41-6040 FAX : 0956-46-2590
代表取締役 折原 厚
設立 1987年(昭和62年) 9月
資本金 500万円
事業内容 建設コンサルタント
・土木設計・施工管理工事監理・積算技術業務
・施設設備設計(電気・通信・機械)
登録業種 建設コンサルタント(電気電子部門)
測量業
労働者派遣事業
有料職業紹介事業
URL <https://www.oriken-e.co.jp>



WEBサイト

