

事業内容

ガス導管工事部門(名古屋導管事業部・鋼管部・施設部)



■ 都市ガス供給工事

導管は道路に沿って埋設され、ガス供給の動脈網としての役割があり、工事については安全性の高さが求められています。当社は最新の機械・工具を使用して、供給基地からポリエチレン管、铸铁管、溶接鋼管を使用してガスを提供するライフラインを布設し、ガス供給を実現しています。



■ 都市ガス幹線工事

高圧ガス輸送幹線は、ガス基地から東海地区に都市ガスをお届けする大動脈です。都市ガスの安定輸送のため、万全の体制と最新の設備で高圧ガス輸送幹線が維持管理されています。高圧ガス輸送幹線の埋設工事では、大口径ガス管を国道や県道の片側車線を占有して、大規模な重機を使いながら開削工事を行い、高度な溶接技術を駆使して輸送幹線を敷設しています。



■ 道路舗装工事

土木工事の基本である、道路舗装工事は、ガス供給工事の仕上げ工事として行われます。良い舗装工事を行うためには、その下にしっかりと締め固まった路盤が必要であり、さらにその下には、安定して支持力を発揮する路床が必要不可欠となります。そのことを軽んじて施工を行うと、耐用期間が極めて短い、粗悪な道路を作ってしまうことになりかねません。当社の舗装工事技術は、幅広い知識と経験をもとに、高い品質を維持しています。



■ ガス導管保全・維持管理

都市ガスは、導管網によってLNG基地から工場や一般家庭のどへ安定した都市ガスの供給がされています。施設部では様々な場面で安定供給の下支えとなる業務として、ガス導管網の点検調査・整備・修理などを行っています。道路のガス漏れなどの緊急対応やガス導管の主要な箇所を設置されているガバナ・バルブの維持管理・点検整備が主な業務となります。

■ 上下水道導管工事

ガス資源と同様に、人々の快適な暮らしに欠かせない水資源の工事も当社では取り扱っています。人々の暮らしを支える上下水道導管網工事を中心に行いながらも、水を建物内に循環させる血管の役割を果たす給排水衛生設備工事なども取り扱っています。給湯、給水、排水など『水』の安全・清潔を心がけた衛生器具の取付けや衛生配管工事を行う際には、お客様が使い易い機能・デザインを提案し、あらゆるニーズに応える提供営業を行っています。

