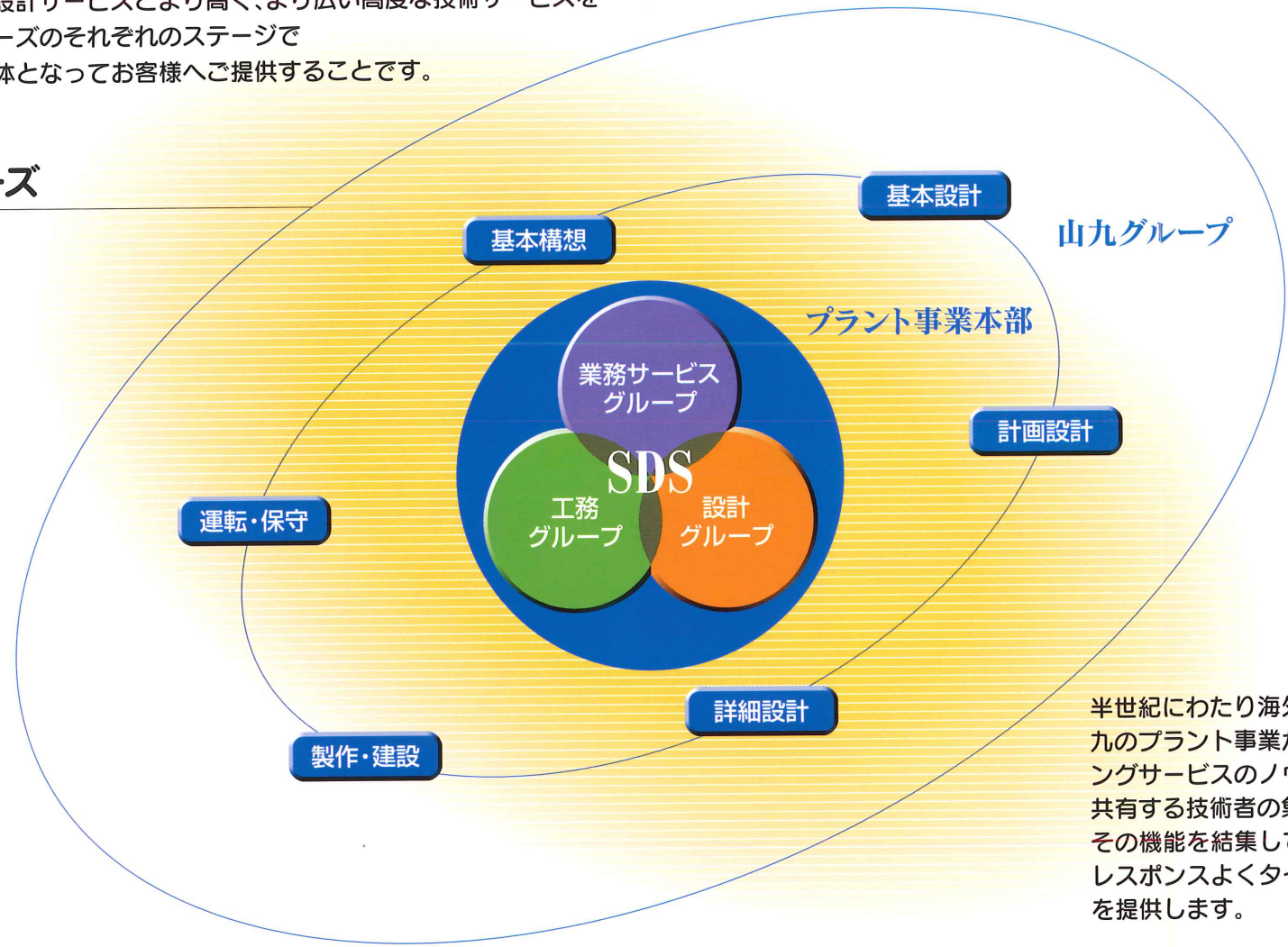


長年培ったエンジニアリングサービスのノウハウや独自の技術で、お客様のニーズに素早く対応します。

山九設計サービスは、産業界を支える物流・機工・建設の総合サービス業として海外にも実績を誇る山九株式会社のプラント事業を母体に、低コストで質の高い技術サービスを供給するアウトソーサーの会社として生まれました。その供給するサービスは、工場の設備やプラント建設のフィールドで要求されるモノの設計サービスとより高く、より広い高度な技術サービスをプロジェクトフェーズのそれぞれのステージで山九グループと一体となってお客様へご提供することです。

組織とフェーズ



ご提供できるステージ

長年培った経験に裏づけされた技術・ノウハウを活かし、計画立案から設計まではもちろん、関係者とのコミュニケーションにいたるまで、私どもならではの創造的なサービスをプロジェクトフェーズで提供します。

プロジェクトフェーズ		基本設計	計画設計	詳細設計	調達・製作	建設・試運転
ご提供できるステージ		設備計画 機能設計 機器仕様 予算計画 安全計画	設計図書 機器配置 配管計装 建設計画 輸送計画	機械設計 容器設計 配管設計 貯槽設計 架構設計	調達管理 製品検査 品質管理 工程管理 工場試運転	工事管理 安全管理 品質管理 工程管理 現地試運転
弊社担当部署 および ご提供の形態	業務サービスグループ				管理・監督業務のサポート	
	工務グループ	計画業務のサポート			管理・監督業務のサポート	
	設計グループ	計画業務のサポート		設計業務の請負		

培ったフィールド

これまで培った技術・ノウハウは、多くのお客様のフィールドで育てていただきました。私どもは、お客様のフィールドに帰れることと、年輪を重ねた能力を発揮できるよう日々研鑽を積み重ねています。

製鉄プラント：●原料設備 ●高炉設備 ●製鋼設備 ●圧延設備 ●鋼管設備

発電プラント：●原子力発電設備 ●石炭火力発電設備 ●地熱発電設備 ●地域冷暖房設備

環境プラント：●ごみ処理施設 ●水処理施設 ●リサイクル施設 ●産業廃棄物処理施設

その他工業：●石油精製設備 ●石油化学設備 ●搬送機械 ●一般産業機械



設計できるメニュー

単に人材や図面を供給するだけでなく、豊富な実績、現場に強い技術をもつ山九の歴史背景の中で鍛えぬかれた実戦的な技術サービスを提供します。ここで、お客様とともに山九グループと一体となって取り組んだ成果の一部をご紹介します。

製鉄プラント：●原料輸送コンベア ●鋳床機械 ●天井クレーン ●鋼管払出機

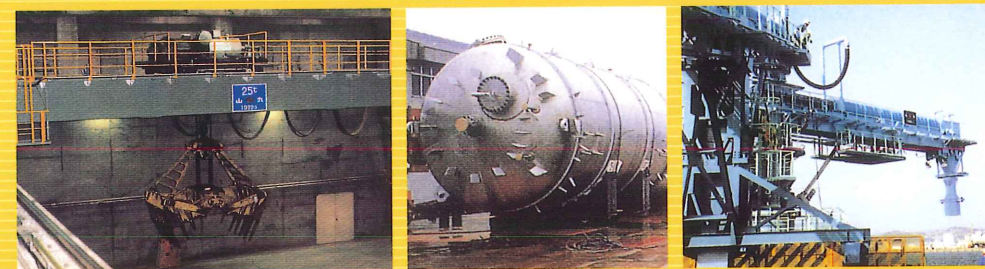
●ローラテーブル ●処理タンク ●用役配管 ●ガス配管 ●ダクト

発電プラント：●揚運炭コンベア ●石膏輸送コンベア ●ボイラー配管

●地熱発電配管 ●地域冷暖房配管 ●純水・ろ過水タンク

環境プラント：●ごみ処理施設配管 ●ボイラー配管 ●脱硝触媒反応塔 ●排ガスダクト

その他工業：●コンベア ●クレーン ●圧力容器 ●タンク ●工場用役配管 ●鋼製煙突



●クレーン

●圧力容器

●コンベア