BUSINESS

事業内容

幅広い領域で高水準な プラントエンジニアリングを提供し、 持続可能な社会の発展を目指します

私たち千代田エクスワンエンジニアリングの事業領域は、エネルギー系や環境系、化学(素材・原料等)系、そして医薬品をはじめとしたライフサイエンス系と多岐にわたります。長い歴史の中で積み上げてきた様々な分野のプラントのEPC(設計・調達・建設)遂行力とME(メンテナンスエンジニアリング)の実績に加え、研鑽を重ねてきた技術力で、さらなる事業領域の拡大のため、常に時代の変革の波を捉え、挑戦・成長し続ける総合エンジニアリング企業として、業界を牽引していきます。

▼ STRENGTHS 当社の3つの強み

- 1 EPCとMEの両輪で、プラントのライフサイクルをカバー
- 2 エネルギー系、石油化学系、医薬系、環境系、再生可能エネルギー系など、多彩なプラントを手掛ける
- 3 ワンチームで首尾一貫してひとつのプロジェクトを完遂する一貫体制

SPECIALTY

得意とする分野

エネルギーと地球環境の調和を目指し、エネルギーだけでなく、 化学系や医薬系、環境系、再生可能エネルギー系といった幅広い領域で 総合プラントエンジニアリングを提供していきます。 また、近年では、次世代エネルギープラント等の実現にも注力しています。



エネルギー系

石油精製、液化天然ガス、水素など



石油化学系

プラスチック、合成繊維原料、合成ゴム、 塗料原料・溶剤、洗剤原料など



医薬原薬・中間体、製剤、体外診断薬、 高度医療機器、再生医療、各種研究施設など



その他産業設備系

食品添加物、機能性食品、 農業薬品など



環境系

CO2回収装置、排煙脱硫装置など



再生可能エネルギー系

太陽光発電、蓄電池設備など

プラント・ライフサイクル・エンジニアリングとは

プラントの企画段階から設計、建設からメンテナンスに至るまで、何十年にもおよぶプラントのライフサイクル全体をワンストップでカバーするのが「プラント・ライフサイクル・エンジニアリング」の考え方です。当社は、プラントを無事に引き渡した後も、隅々まで知り尽くしているからこそ、定期メンテナンス等のきめ細かなアフターサービスを提供し続けることが可能となり、今後も注力していきます。また、その他には既設プラントの延命対策や環境に配慮した設備改善など、社会課題にも積極的に取り組んでいます。



営業・提案・契約

SALES / PROPOSAL / CONTRACT



基本設計・詳細設計

ENGINEERING



調達

PROCUREMENT



建設

CONSTRUCTION



メンテナン

MAINTENANCE ENGINEERING

3