

新しい価値の創造

関西ティーイーケイ(株)は、技術革新に挑戦し、地球環境、医療・健康といった成長分野において、最先端の技術を生み出すことで社会に貢献します。

事業を通じた社会的課題解決への貢献

関西ティーイーケイ(株)は、地球温暖化、資源枯渇をはじめとする地球規模の環境問題や、保健・医療に関する社会的課題にグローバルな視点からソリューションを提供します。

東レグループおよび外部のステークホルダーに対し、豊富な経験から培われた高い技術力によるエンジニアリング事業、長年の経験に培われた設備保全事業および設計から部品加工・組立まで一貫して行えるものづくりの機器事業の3事業を融合した新たなエンジニアリング技術を提供することです。

「エンジニアリング」事業は、プラント事業を中心に滋賀・北陸・愛媛に拠点を配し、設備の基本計画・設計から試運転・調整まで柔軟な発想と技術力で提案型ビジネスを展開しています。

設備保全「メンテナンス」事業は、東レ(株)の滋賀・石川・愛媛の各工場の生産設備を全うな状態に保つことを主要命題とし、ここで培った技術・技能を一般外部のお客様へも提供しています。

機器「マニュファクチャリング」事業は、お客様のいかなる仕様にも力強く応える技術体制で、機・電一体のものづくり機能を強化し、お客様の生産設備の競争力強化の一翼を担っています。

絶え間のない技術進歩の中で、高度化・多様化するお客様のニーズにいち早くお応えするため、関西ティーイーケイ(株)は、技術力と提案力のある「人材」により、「安全・防災・環境保全」「企業倫理・法令遵守」をはじめとしたCSRの推進を経営の最優先課題として、社会へ貢献する経営理念を具現化し、持続可能な企業集団として発展していきたいと考えています。

社会的課題の解決

東レの グリーン イノベーション

地球環境、資源・エネルギー、水資源などの課題解決に貢献する事業

東レの ライフ イノベーション

医療の質を向上、医療現場の負担軽減、健康・長寿に貢献する事業

マネジメント

関西ティーイーケイ(株)は、中期経営課題において、成長分野における事業拡大として「グリーンイノベーション(GR)事業拡大」と「ライフイノベーション(LI)事業拡大」を策定し、社長を先頭として強力で推進しています。

グリーンイノベーション事業

東レ(株)では、地球温暖化防止、環境負荷低減を目的に、省エネルギー、新エネルギー、バイオマス由来、水処理、空気浄化、環境低負荷、リサイクル、プロセス革新をキーワードに、最先端技術にて各種素材や製品を作っています。

関西ティーイーケイ(株)も東レグループの一員として、中期経営課題の柱である「グリーンイノベーション(GR)事業」に積極的に取り組んでいます。

省エネルギーの分野である自動車・航空機軽量化のための炭素繊維複合材料の事業拡大では、東レ(株)の炭素繊維とその複合材料であるCFRP*関連製品を製造する設備や装置を設計・製作・施工しています。

水処理事業の拡大では、東レ(株)の膜処理技術を利用した海水淡水化設備やケミカル工場向けの排水処理設備を、同じく東レ(株)の膜処理技術を利用して、バイオマス由来であるセルロース糖化プラントなどを設計・製作・施工しています。

また、新エネルギーの分野では、太陽光発電装置(1メガ未満)の設置も得意分野で受注実績を積み上げており、より高性能で高品質な製品・施工技術をお客様にお届けできるよう「イノベーション」に取り組んでいます。

*CFRP:炭素繊維強化プラスチック

ライフイノベーション事業

関西ティーイーケイ(株)は、東レ(株)が進める「ライフイノベーション(LI)事業」拡大プロジェクトに参画し、医薬事業・医療器材事業・バイオツール事業の拡大に取り組んでいます。具体的には、LI事業の研究開発へのエンジニアリング支援や、人工透析機器の自動組立装置や組立助力装置などを設計・製作しています。研究開発から製造装置製作まで高性能で高品質な製品をお客様にお届けできるよう「イノベーション」に取り組んでいます。

また、東レ(株)における医薬品製造工場建設で培った東レエンジニアリング(株)のプラント建設知見を伝承し、北陸、西日本を中心とする医薬品メーカー様のプラント建設工事へも力を注いでいます。