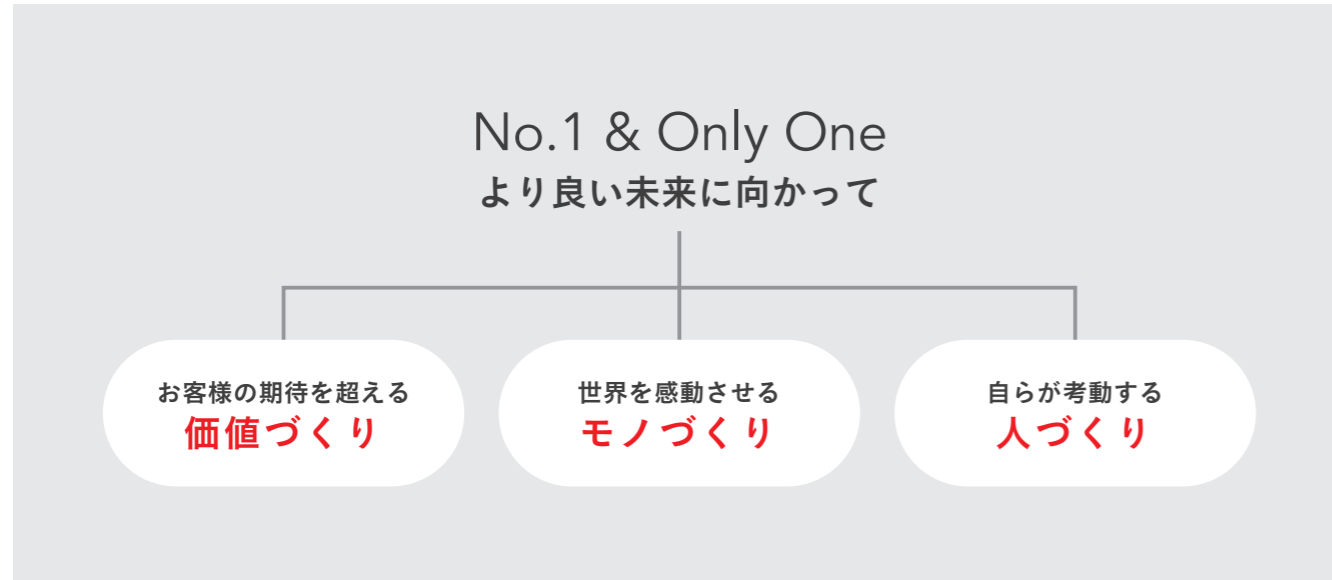


JTEKT GROUP VISION

ジェイテクトの強みの源泉は、お客様の期待を超える「価値づくり」、世界を感動させる「モノづくり」、自ら考え行動する人材を育てる「ヒトづくり」に集約されます。これらを着実に実践することにより、ナンバーワン、オンリーワンの商品・サービスを生み出し続け、より良い社会の実現に向けた歩みを進めています。



世界を感動させる モノづくり

「価値づくり」の成果である商品を競争力のある状態で世の中に送り出すためには、「モノづくり」においてもトップクラスであることが求められます。ジェイテクトは、「産業のコメ」と呼ばれ、回るものに使われる軸受(ベアリング)、機械をつくるための機械であり、「マザーマシン」と呼ばれる工作機械の開発技術を併せ持ち、モノづくりを黎明期から支えてきました。今、IoT(Internet of Things)によるモノづくりが大きく変わろうとしている中で、ジェイテクトはモノづくりの深奥を知る企業として、モノだけでなく人の動きまで繋いで継続的な改善を可能とするIoE(Internet of Everything)を推進し、新たなモノづくりの土台づくりに取り組んでいます。

花園工場で、生産ラインの 無人化・省人化を推進

花園工場のラックパラレルタイプ電動パワーステアリングの生産ラインでは、無人検査機を導入し、性能検査工程における無人化を実現しております。



お客様の期待を超える 価値づくり

ジェイテクトにおける「価値づくり」は、ジェイテクトならではのシーズと世の中のニーズの掛け合わせを、これまで以上に増やしていき、競争力のあるナンバーワン、オンリーワンの商品・サービスを生み出すことにあります。そのため年2回、研究開発・生産技術・先行/量産開発が一体となった技術マネジメント会議を実施し、世の中のニーズから取り組むべき技術戦略について討議しています。また、新規領域での「価値づくり」を積極的に推進するため、2017年度より継続的に新規事業のテーマを集約し、評価・推進する仕組みを運用しております。

高耐熱リチウムイオンキャパシタの 開発を推進

蓄電デバイス的一种である「高耐熱リチウムイオンキャパシタ」について、2019年の量産を目指し、開発を進めております。当社の独自技術により、-40℃から85℃までと、世界初の耐熱性を有し、電圧制限により105℃まで使用可能です。電動パワーステアリング(EPS)の大型車への搭載における補助電源として拡販を進めるとともに、工作機械、建設機械、鉄道を始めた様々な領域においても拡販を進め、補助電源、予備電源などのニーズに貢献してまいります。



自らが考動する 人づくり

「人づくり」は「価値づくり」「モノづくり」を根底から支える土台であり、最も重要な経営資源である「人」を支え、育てる考え方です。その基本的な考え方は、健全な危機感を持ち、自ら考え行動する「考動」です。考動に向けた教育体系の強化、方針管理の強化、さらに知見を広げるためのグローバルポストの管理を中心に推進し、持続可能な風土の醸成に取り組んでいます。

ジェイテクト高等学園で、 自動化ラインを見据えた教育を推進

自動化ラインを進めるためには、現場の技能者にも、従来の技能に加え、ロボットを使いこなせる技能が必要となります。技能職の基礎教育を行っているジェイテクト高等学園では、PLC(プログラマブルロジックコントローラー)やプログラミングのカリキュラムを整備しております。

