

# 研究開発

材料、部品、デバイス、機器・システム、ソフトウェアの研究開発部門および、生産プロセス技術に関わるグローバルな研究ネットワークを構築。高い技術と密な連携でグループの総合力を高め、事業の成長と社会の進歩発展に貢献します。



## メディカル研究開発

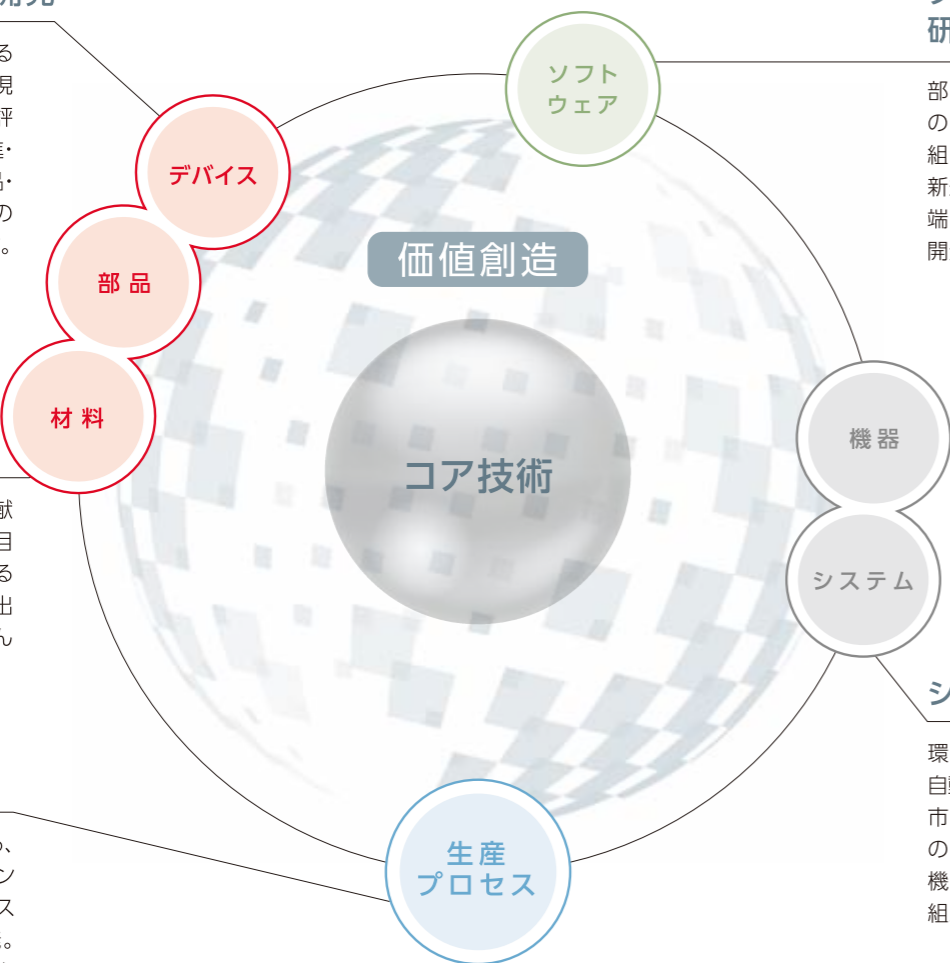
健康で安心して暮らせる健康長寿命社会の実現を目指し、新たな健康評価技術や健康維持・増進・回復を進める材料・部品・デバイス・システムの開発に取り組んでいます。

## 部品研究開発

社会の進歩発展に貢献するイノベーションを目指し、既存市場を支える部品研究と新市場を創出する製品開発に取り組んでいます。

## 生産技術開発

ものづくりの根幹である、生産性の高い製造ラインの構築に向けたプロセス技術と生産設備を開発。コスト競争力の強化と製造ノウハウの蓄積を図っています。



## ソフトウェア研究開発

部品およびデバイス事業の付加価値を最大化する組み込みシステムの開発、新規事業の創出支援、最先端ソフトウェア技術の研究開発に取り組んでいます。

## システム研究開発

環境・エネルギー関連や自動車関連市場などの重点市場、さまざまな技術資産の応用による新市場での機器・システム開発に取り組んでいます。



## 主な研究開発施設



**総合研究所**  
(鹿児島県霧島市)

ファインセラミックスの基礎と応用技術および生産プロセスの研究開発を行っています。



**中央研究所**  
(京都府相楽郡)

薄膜技術を活用し、光・電子デバイス、太陽電池などの基礎研究、応用開発を行っています。



**中山事業所**  
(神奈川県横浜市)

自動車・情報通信・エネルギー関連市場などの機器やシステムの開発および最先端ソフトウェア技術の研究開発を行っています。



**大東事業所**  
(大阪府大東市)

生産性の高い製造プロセス、製造装置の開発を行っています。



**京セラドキュメントソリューションズ 本社R&Dセンター**  
(大阪府大阪市)

次世代のドキュメントワークのためのプリンターと複合機の研究開発を行っています。



**KYOCERA International, Inc.**  
(アメリカ サンディエゴ)

幅広い事業を展開する中で、最先端の半導体部品の研究開発と生産を行っています。



**AVX Corporation**  
(アメリカ グリーンビル)

機器の小型・軽量化に貢献する電子部品の研究開発と生産を行っています。

## 研究開発の成果である知的財産分野でも世界をリード

京セラグループは、世界的な情報サービス企業であるクラリベイト・アナリティクスが企業や研究機関の中から「特許数」「特許の成功率」「グローバル性」「引用における特許の影響力」をベースに毎年100社選定する、「TOP 100 グローバル・イノベーター2016」を受賞しました。2014年から、3年連続の受賞となります。研究開発の成果である知的財産を重要な経営資源のひとつと位置付け、適切に保護、発展させることで、さらなる事業の成長に取り組んでいきます。

