

TOYOTA 新型プリウスに当社製品が搭載

株式会社ファインセンター（代表取締役社長執行役員：井上洋一／愛知県春日井市）の製品が、11月16日に発表されたトヨタ 新型「プリウス」に搭載されることになりました。

当社が生産する「リアクトルコア」は、トヨタハイブリッド車向けの電圧を制御するインバーターの構成部品です。粉末冶金工法の中でも当社の強みである材料開発技術を用いて、高機能化するリアクトル要求に満足する軟磁性金属粉末を開発・製品化しました。2018年12月に従来製品の生産を開始以降、増産を重ね、現在トヨタハイブリッド車180万台分/年の生産を担う、当社の主力製品です。

本製品は、ハイブリッドユニットの小型化に寄与しております。

「中期経営計画2025」における事業構造変革の一環として今後も、「安価で高機能に追随する軟磁性金属粉末の開発」に注力し、お客様への提案・レベルアップに取り組み、車載用以外の製品への展開なども視野に売上の拡大を目指してまいります。

2021年末に生産開始した同製品は、2022年12月に新型プリウスに合わせて春日井工場に生産ラインを追加し、120万台分/年の生産能力を確保いたします。更に2024年には約3億円の設備投資を行い、ファインセンター東北株式会社（岩手県奥州市）に新規生産ライン（60万台分/年）を追加する予定です。全てのラインが稼働すると、既存製品を合わせハイブリッド車360万台分/年の生産能力を確保する予定です。

引き続き、培ってきた匠の技と新しい技術や知との融合などによる価値の創造を通して、環境・社会課題解決に取り組み、企業理念である「ものづくりを通し、すみよい社会と人々の幸せに貢献する」を実現していきます。

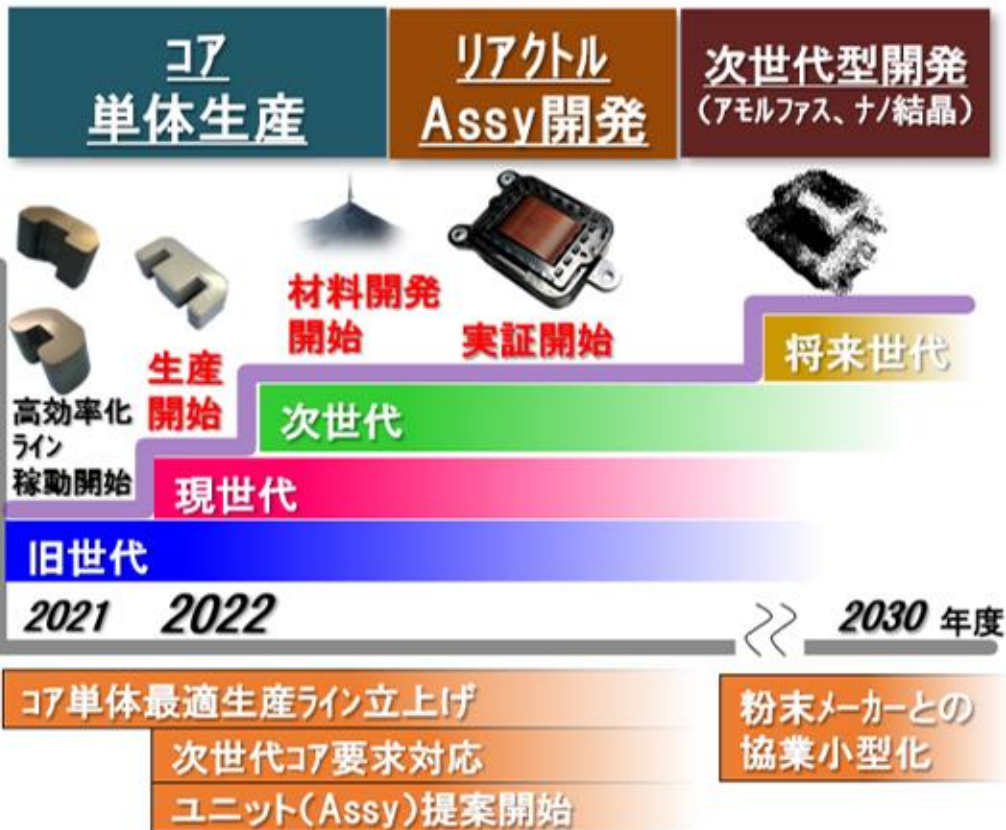
CASE対応

◆ハイブリッド車向けインバータ部品◆



開発製品

◆インバータ部品高付加価値化の取組◆



本件のお問い合わせ先

株式会社ファインセンター

経営管理部 内田、サステナビリティ・総務室 山内 (0568-88-4355)

※平日 9:00~17:00