

太陽誘電とは？

コンデンサやインダクタ、通信デバイス、各種センサーなどの開発・製造・販売を行っています。材料からの開発・一貫生産をいかして、ワールドなビジネスを展開中。日常にも、最先端にも。太陽誘電の製品が社会を支えています。

太陽誘電の技術力

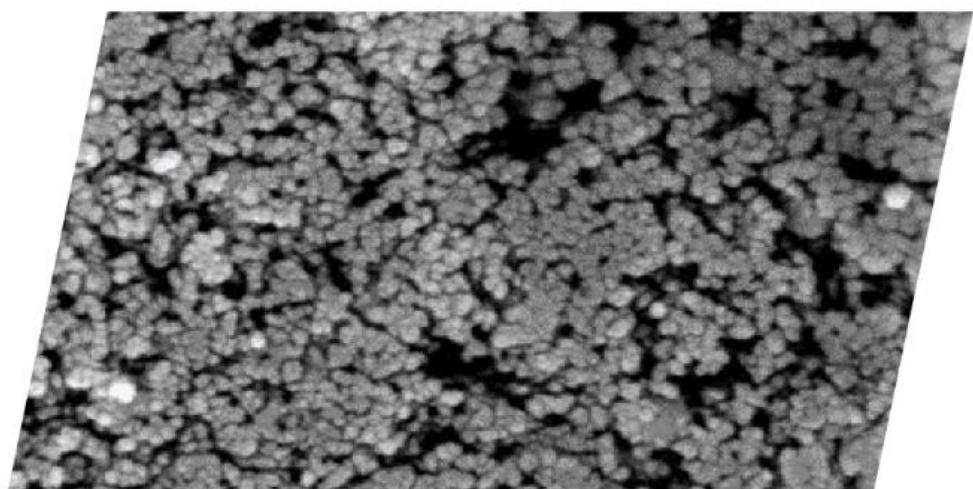
トップクラスのシェア

世界
TOP 3のシェア
※当社調べ

太陽誘電の事業は世界でも展開。
セラコンは世界でもトップ3のシェアを持っています！

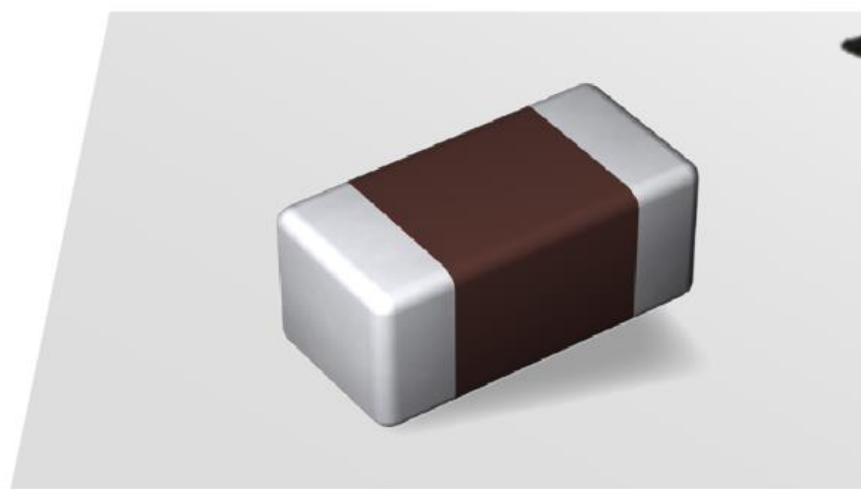
当社が開発・製造する最先端のセラミックコンデンサは、世界でもトップクラスのシェアを持っています！

その強味は材料開発力とプロセス開発力、量産力にあるんだ



材料開発力

最先端商品を開発し続けるためには、ベースとなるセラミック材料の特性が優れていることが不可欠であり、原材料の合成や粒子制御といった様々な技術が駆使されています。太陽誘電はこれらの技術をもっています。



スマート商品

商品企画、設計段階から廃棄にいたる商品のライフサイクル全体での「ムダ・ムラ・ムリ」を省き、環境負荷を低減したスマート商品の開発に努めています。

太陽誘電で働く人

太陽誘電には様々な専攻の技術者が様々な職種で働いています！



働く環境も整っており、いろいろな認証を取得しています



材料開発

創業以来、素材から自社開発している太陽誘電。その開発力は激化する開発競争の中で強力な武器となっています。積層セラミックコンデンサに使われる超微粉セラミックスなど研究対象はナノメートルの領域であり、学術的にも最先端レベルの研究に挑戦しています。

生産システム開発

設備開発などの生産技術、国内外の生産拠点への設備展開や技術指導を行うほか、各拠点設備の稼働状況をモニタリングしグローバルな安定稼働を支えています。設備設計、シミュレーション、画像処理、制御技術などの要素技術開発も行います。

