

部材の結合



●電子写真装置用ブラシ及び関連部品の開発・製造・販売

東英産業株式会社

▶TEL: 0774-98-4141 FAX:0774-98-4040

▶URL: <http://toeisangyo.jp/>

ここが
スゴイ!

特許取得の植毛技術で生み出す 世界が認めた高耐久性の電子写真用ブラシ

オフィスになくってはならないレーザープリンタやコピー、ファクシミリ機の内部に搭載され、ドラム（感光体）に付着したトナーの除去や帯電を制御するブラシを製造。主に樹脂にカーボンを分散し導電性繊維をパイル織りしたブラシ及び脱毛を防ぎ、長期使用に耐える植毛技術で多数の特許を取得し、国内外の大手メーカーが製品を採用する。



電子写真ブラシ



ユニットアセンブリー

事業概要と躍進の契機

急速なコピー機の普及にあわせ、電子写真用ブラシ専門メーカーへ転換

約40年前に、カーペット製造技術を活かし、従来のウサギの毛に代わるレーヨン製クリーニング繊維を国内初で開発。当初は素材供給だけだったが、急速なコピー機やファクシミリの普及により、電子写真用ブラシ本体の製造販売も開始。今では、世界数社と言われる電子写真用ブラシの専門メーカーとして、圧倒的なシェアを占める企業へ成長している。

会社の強み・主力商品など

高度な技術開発力と、充実したメンテナンス体制が強み

ドラムに残ったトナーを除去するクリーニングブラシをはじめ、帯電、転写、除電ブラシ類と搭載用プロセスユニットを製造。ブラシ形状だけでなく、高速化やローコスト化などの情報機器のニーズにも応え、品質を追求する開発にも余念がない。また、常に数百種類の旧機種製品もストックし、今後10年程度は部品供給できるメンテナンス体制も充実している。

今後の事業展開

環境性能向上や新規用途開発につながる技術開発に取り組む

機能の高度化に加え、有害ガスの吸着・分解など環境性能も要求されており、ブラシの電気的、機械的、化学的性質をコントロールするため、表面への各種機能微粒子固着技術の開発と新規機能粒子の研究に取り組んでいる。また、高精度導電性ブラシ、ブラシ毛の機能粒子による表面改質、多孔質シリカゲル吸着材料等の技術とブラシの特徴を組み合わせ、電子写真以外の新規用途開発も進めている。

●企業プロフィール

〒619-0238 京都府相楽郡精華町精華台九丁目1番地1
代表取締役社長 寺本英樹
設立:1974年(昭和49年)
従業員:68名
資本金:8,847万5,000円

企業メッセージ

社会的責任の大きな企業にふさわしい、環境に優しい高機能繊維を素材としたブラシを開発し続け、国内だけでなく世界ナンバーワンを目指します。



代表取締役社長 寺本英樹