

# グンゼ ウェアラブル

## アパレル事業

1896年製糸業として創業し120年の歴史の中で培った編織の技術、そしてヒトに対しての安全性や快適性の評価技術とノウハウの保有。肌着、靴下での長年にわたる信用。



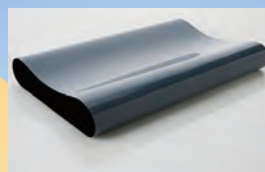
繊維加工技術  
 人体適合性評価技術



快適性のある電子部品

## 機能ソリューション事業

プラスチック事業、エンブラ事業始め、1985年にスタートしたタッチパネル事業により培った電子回路形成や表面加工などの技術とノウハウの保有。多くの電子部品メーカーに採用されるされている信頼。



回路形成技術  
 表面加工技術



グンゼは肌着、ストッキングに代表されるアパレル事業による、編み、織り、染色等の繊維加工技術、快適性やヒトに対する安全性、適合性、快眠等に関するノウハウの他、タッチパネルや導電性ベルト、食品包装フィルム等の機能ソリューション事業による電子回路形成、素材開発、フィルム表面加工の技術や透明電極作製、異種材料複合化のノウハウを保有しております。

これら技術やノウハウは、百貨店や小売業などの店頭で手に取っていただいているアパレル製品、皆様がグンゼの製品と気付かない間に使用されているタッチパネル、複写機やプリンターの機能部品、ペットボトルのラベル等、その信用と信頼、優良品の提供により長年にわたりお客様にご愛顧頂いております。

アパレル事業と機能ソリューション事業の融合により、ヒトに優しい快適性のある「衣料型」ウェアラブルを創造します。

繊維 + 電子デバイスの一貫生産						
原・材料選定	プラスチック成型(紡糸)	撚糸・カバリング	編織	染色・コーティング	製品(モノ)	サービス(コト)
導電材料 耐熱材料	導電繊維 異型糸	繊維の複合	生地・ウェア成型 着心地、快眠等のノウハウ 電子部品・電極の成型		アパレル最終製品 生地、糸等中間製品	スポーツ事業 商業施設事業

グンゼは、繊維加工技術と電子部品、プラスチック成型技術等スマートテキスタイルに欠かせない技術をトータルで保有しています。繊維と電子関係を別々にお問い合わせ頂くことなく、グンゼにお問い合わせ頂ければ、お客様と共に考え最適なソリューションを提案させていただきます。

・ 記載内容は2015年12月1日 現在のものです。 ・ 改良・改善のため予告なく仕様を変更することがあります。