

企業名 株式会社イトウ

お問い合わせ

◆住所: 〒311-4393 茨城県東茨城郡城里町那珂西2270-1
 ◆TEL: 029-288-5511 ◆FAX: 029-288-5517 ◆E-mail: reference_5511@ito-net.co.jp
 ◆URL <http://www.ito-net.co.jp/>

[絶縁フィルムなど非金属工業材料加工のエキスパート]

企業の特徴

<技術的な特徴>

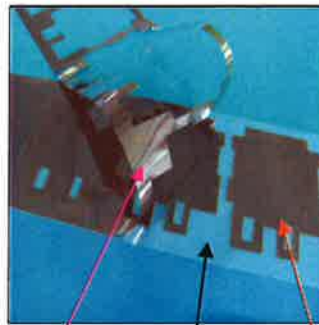
- ①絶縁フィルム・絶縁紙のプレス加工・絞り加工
 - ②両面テープ等の粘着部分だけをカットするハーフカット加工
 - ③真空プレス機により精度の高い貼合せ加工をベースにした製品作り(例:携帯電話の内蔵アンテナ等)
- #### <受注体制・設備>
- ④クリーンルームを設置し、管理した作業環境の中で「チリ・ホコリ」を特に嫌う分野の製品に対応可能
 - ⑤3次元CADでのデータにより、プレス金型・トムソン型の設計が可能
 - ⑥試作品の短納期対応(製品形状によりますが翌日納品も可能)



CCDカメラで位置決めを自動設定出来るプレス機

提案内容

- ①接着剤による貼合せ作業を両面テープのハーフカット品に変更し、作業時間を短縮
- ②電磁波シールド材+絶縁材など、異なる機能の材料を積層し打抜き加工することにより、お客様での組立作業性を向上



フィルムのハーフカット フィルムのセパレータ 製品

ポリイミドフィルムのハーフカット事例



特殊絶縁紙の絞り加工事例

主要製品

自動車部品用絶縁材 家電品断熱・吸音部品
 家電品用シール材 調理家電シールド部品
 携帯電話アンテナ部品 電動工具絶縁部品
 ソーラーパネル絶縁部品 モーター絶縁部品
 梱包用製品(粘着テープ、トレー等)

企業概要

代表者: 代表取締役 佐々木 隆
 資本金: 2500万円
 従業員: 80名
 設立: 1953年6月
 認証: ISO9001 (1998年)
 ISO14001 (2006年)

主要取引先

日立アプライアンス(株) リコーインダストリー(株)
 日立オートモティブシステムズ(株) 吉野石膏(株)
 (株)日立物流 稲畑産業(株)
 (株)日立ハイテクノロジーズ 日東シンコー(株)
 日立化成(株) フジケミ・トレーディング(株)
 (株)日立ライフ ミツミ電機(株)
 日立工機(株) 三菱重工業(株) 他300社

主要設備

設備名	能力	台数	設備名	能力	台数
パワープレス	3トン~60トン	16	シャーリング		2
油圧プレス	10トン~50トン	6	NS式スリッター		2
ダブルクランク数値制御打抜き機	50トン	6	サーボプレス		2
チューブカッター		5	裁断機		1
ヒートシール機		5	大型エキセンプレス		1
精密シーリング打抜き機	30トン	3	真空プレス機		1
両面テープ貼り合せ機	1000mm・500mm	3	試作刃型製作機一式		1
パーチカルカッター		2	顕微鏡測定器		1
3面ヒートシール機		2	三次元測定器		1