



ソウワ

## 株式会社 創和

## 担当者から一言

対応力に高評価を頂いております。  
〇〇できますか？といったご相談もお気軽に！

東北工場 製造本部長  
花田和人

精密・クリーンな打ち抜き加工で医療バイオ分野に貢献/試作開発から量産まで対応

業務範囲

企画・研究

開発・設計

試作/小ロット

量産

資材調達

組立

検査・評価

## 製品・技術の特徴

## ■ 技術の特徴

- 医療/バイオ業界向け製品の加工に実績あり  
医療機器製造業登録済み、クリーンルーム内で加工・検査・梱包までの全工程に対応
- 難加工素材の加工や品質改善案件が得意  
ゲル(導電性/光学用)・OCA(基材レステープ)・硬い金属箔等抜き加工が難しい素材も高品質で加工
- アセンブリの自動化(成形品とフィルム・テープ加工品の貼り合わせ)の実績あり



EGC用電極パッド



OCA 光学ゲル



ロット印字 貼り合わせ自動化

## ■ 主な製品

- 医療用素材の加工(皮膚用テープ/導電性ゲル/スポンジ/アセンブリ他)
- ディスプレイ向け光学用材料の加工(OCA/光学ゲル)
- IoT/ICタグ向け部材の加工・アセンブリ
- バイオ向け製品の加工(マイクロ流路解析デバイス向け・COPフィルムの加工)

## イチ押し技術

- クラス 1,000 のクリーン度と公差 ± 0.05mm の高精度での抜き加工
- 使用する素材選定など、提案力に定評あり。素材メーカーとの開発も実績あります。
- 高品質の加工(例:光学ゲルのカット断面の垂直度を追求)に自信があります。
- 開発案件など非開示の技術が多いため、テーブルフィルム加工案件は一度ご相談下さい。

## 企業情報

URL	http://www.sowa.gr.jp/index.html
所在地	東北工場 〒989-0733 白石市福岡八宮字杉ノ下南25-1 TEL:0224-25-0935 FAX:0224-25-2696
(宮城県外)	本社 〒160-0023 東京都新宿区西新宿8-14-21 双英ビル9階 TEL:03-5937-2011 FAX:03-5937-2012
代表者	代表取締役社長 守屋和彦
資本金	5,000万円
従業員	34人(国内計63人)
沿革	1980年 設立 1985年 相模工場設立 1991年 東北工場設立 2006年 医療機器製造業登録(東北工場)
面積 (敷地工場)	敷地 2,250㎡ 建物 600㎡



東北工場写真

## 事業の概要

(事業の特徴、生産品目/生産高(ロット)/売上高、取引先、設備)

## ■ 事業内容

- フィルム/テープ/スポンジの抜き加工をベースに様々な業界向けの製品を加工しています。
- 開発品や試作(1個~)の対応が可能です。
- 小型精密部品から1Mを超える大型製品まで、幅広いサイズの加工が可能です。
- 手作業/組み立て(アセンブリ)も行っております。

## ■ 生産設備

名称	能力	台数
自動プレス機	最大310x250mm、精度±0.05mm~	15台
ロータリー	120mm幅まで	1台
油圧プレス機	最大1,300x1,100mm	5台
スーパーカッター	最大750x1,000mm	1台
スーパープレス	最大750x1,000mm	1台
熱プレス機	最大610x570mm	1台



東北工場クリーンルーム

## 連絡先

担当者	東北工場 製造本部長 花田和人
TEL	0224-25-0935
FAX	0224-25-2696
E-mail	hanada@sowa.gr.jp

許可・認証(ISO対応・許認可等)

■ ISO9001(2001年)、ISO14001(2007年)、医療機器製造業(2016年)