

ひとわざ(一技)名: 水、蒸気、温度制御を伴う専用機の開発・設計・試作・製造

1. 概要

1. 温度制御を伴う専用機、省力化機器の設計から試作、製造までを得意としております。
2. 蒸気、水を使用した装置の設計製造も可能です。
3. 機械設計、電気設計、板金、機械加工、塗装、組立の全ての工程を完全内製で行いますので、小ロット(1台~)、短納期、低コストには自信があります。
4. 熱プレス機、乾燥機、洗浄機、高温ボックス、蒸気発生機等の多数の実績があります。

写真・図(要点説明)

<p>従来</p> <p>●プレス面温度バランス ±20°C</p> <p>●加熱時プレス面平面度 ±1000μ</p> <p>●加圧時プレス面平面度 ±1000μ</p> <p>●高コスト 温度バランスや加熱時平面度を上げるためには、高価な材料の使用と高価な加工が必要が高コスト</p>	<p>新技術・新工法</p> <p>●プレス面温度バランス ±5°C</p> <p>●加熱時プレス面平面度 ±50μ</p> <p>●加圧時プレス面平面度 ±50μ</p> <p>●低コスト 既存工法を使用の為低コストで高性能を実現</p>	<p>従来</p> <p>●ランニングコスト 電熱式 ¥10,000/月 1日8時間、1ヶ月22日稼働の場合(ヒーター3.5kW)</p> <p>●温度バランス 電熱式 (左図例2枚ヒーター)</p> <p>●スチーム噴射機能なし</p> <p>●高コスト: 電熱ヒーター+SSR等温度制御機</p>	<p>新技術・新工法</p> <p>●ランニングコスト 蒸気式 ¥7,900/月 1日8時間、1ヶ月22日稼働の場合(スチーム15kg/h)</p> <p>●温度バランス 蒸気式 (1000×400熱板 表面温度)</p> <p>●スチーム噴射</p> <p>●低コスト: 蒸気電磁弁</p>
---	---	---	---



蒸気発生器



連続転写機



福祉用具洗浄乾燥機



大型接着プレス機

2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ イツミ	フリガナ	ゴミ アツシ
会社名	株式会社 イツミ	代表者名	五味 淳
		フリガナ	コバヤシ ユウヤ
		窓口担当	小林 由弥
事業内容	衣料仕上機械の開発、製造	URL	http://www.itsumi.jp/
主要製品	クリーニング機械(洗濯機、乾燥機、プレス機)、縫製工場用専用機の研究、開発、製造		
フリガナ	ナガノケン スワグン ハラムラ		
住所	〒391-0107 長野県諏訪郡原村11865		
電話/FAX	0266-79-2331 / 0266-79-2721	E-mail	info@itsumi.jp
資本金(百万円)	28	設立年月	1961年7月
		売上(百万円)	500
		従業員数	52

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③SDGsへの取り組み 他

- ①温度制御、蒸気発生技術の各種特許取得済み。FM認証 2002年取得
- ②温度制御を利用したクリーニング業界向け機器、アパレル工場向け機器、福祉業界向け機器を大手メーカーへOEM供給しています。多品種、少量、短納期、低コストの実績を評価されております。
- ③技術革新を基盤とした機械で水を守る。環境を守る。をテーマに昇華型熱転写機、無縫製医療プレス機等の製造を通じて水質汚染の防止や廃棄物の削減に取り組んでおります。