別記第2号様式（第3関係） 提案書

令和元年度第2回目和歌山県1社1元気技術登録

企 業 名

株式会社山東鐵工所

住所：和歌山市宇須4丁目4番5号
TEL：073-423-9311
FAX：073-422-0310
URL：http://www.sando.co.jp

会社概要

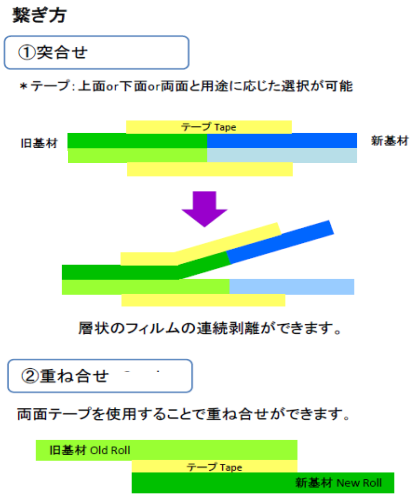
代表者名： 河井 恒治
主要製品： 繊維機械、産業資材用機械
フィルム加工機械
資本金： 2,100万円
設立年月日：大正9年12月
従業員数： 52人

ココがすごい!!

従来の装置に対して約1/10の時間（最短0.5秒）で旧基材と新基材を自動で繋ぎ合せる事が可能になった。

製品・技術の名称

ハイブリッドスプライス装置



製品・技術の内容

旧基材（走行中の基材）と新基材（新たに繋ぎ合わせる基材）の繋ぎ合せを、“早く”かつ“正確”に突合せ（バット）と重ね合せ（オーバーラップ）の両方の方式に対応可能です。

スプライス（繋ぎ合せ）動作に必要な装置停止時間が短くなることで、停止時に基材を滞留させるためのアキュームレーターの小型化が可能になります。アキュームレーターの小型化により、ロールのスリップによる基材のキズを軽減することも可能になります。

我が社の自慢

大正9年創業以来、独自の技術開発に力を入れ、繊維機械分野では、国内はもとより世界各国で高い評価を得ています。
いまでは繊維機械だけではなく産業資材用機械やフィルム加工機械の開発にも力を注いでおり、このハイブリッドスプライス装置は技術の承継により開発された装置です。