報道関係者各位

2018年10月26日 天竜精機 株式会社

<u>クリームはんだ印刷機 TSP-800 が</u> 「NAGANO ものづくりエクセレンス 2018」に認定されました

当社(本社:長野県駒ヶ根市、代表取締役社長:小野賢一、以下 当社)で開発した世界で初めて IoT 時代に即した『クリームはんだ印刷機 TSP-800』(以下 TSP-800)が、「NAGANO ものづくり大賞 2018」において「NAGANO ものづくりエクセレンス 2018」に認定され、10 月 26 日に表彰式が行なわれました。



【クリームはんだ印刷機 TSP-800 とは】

『TSP-800』は、はんだの挙動を解析・数値化しフルデジタルで印刷条件を設定することが出来る業界初クリームはんだ印刷機です。

【優れている点】

『TSP-800』は、従来アナログで捉えていたクリームはんだの粘性特性を、はんだの挙動を解析できるレオロジーアナライザーと連携することで数値化し、印刷条件へ昇華することができます。

これにより、印刷工程のデジタル制御を可能にし、表面実装システムの品質向上・安定 化をサポートしている点が優れていると認定されました。

【天竜精機株式会社について】

当社は、コネクタ関連自動機、電池関連自動機・その他自動機、表面実装関連設備の開発・設計・製造を行っております。創業以来一貫して「自動化技術」に取り組み、ワークの小型化、ファインピッチ化、多極化に対応し、各種自動機を開発・製造しております。蓄積した高い技術力と経験をベースに、品質や耐久性が高い自動機を提供しております。

今後も、装置の高速化のみならず、偏種偏量にも適した自動機を、民生、車載、産業、 医療業界に供給して参ります。

【会社概要】

社名:天竜精機 株式会社

本社:長野県駒ヶ根市東伊那 5650

設立:1959年12月

事業内容:コネクタ関連自動機、電池関連自動機・その他自動機

表面実装関連設備の開発・設計・製造

資本金:6,300万円 代表者:小野 賢一

URL: http://www.tenryuseiki.co.jp/

本リリースに関するお問い合わせ先: 本リリースの内容に関するお問い合わせは、

以下のアドレスまで電子メールにてお願い申し上げます。

info@tenryuseiki.co.jp

担当:大澤