



各 位

2013年10月30日

株式会社島精機製作所  
経 営 企 画 部

## 新機種発売のお知らせ

弊社は、下記のとおり新機種を発売いたしますので、ご案内申し上げます。

### 1. ループプレッサー搭載横編機 『SRY123LP』

SRY123LPは、新開発の第五世代の生地押え装置である「ループプレッサー」を装備したまったく新しいタイプの横編機です。弊社独自の4枚ベッド構造に関する経験とノウハウを活かし、ニードルベッド上部に前後2枚のループプレッサーベッドを搭載したことで、ゴム地でもひとつひとつのループの押さえ込みが可能となりました。これにより総針の引き返し編成やインレイ柄の編成が容易になり、ファッションデザインの幅が大きく広がりました。更に、伸縮性を抑えたインレイ編みでは、今までにないニットの枠を越えた新しいテキスタイルの提案が可能で、炭素繊維や金属糸、モノフィラメント・ヤーンなどの産業資材を用いることや立体的なものづくりを行うことにより、様々な分野における新たな活用が見込めます。

<展示会予定> 「SAMPE JAPAN先端材料技術展2013」(11/6～11/8) 初出展

<発売時期> 2013年12月

### 2. コンパクト・ホールガーメント横編機 『SWG-N2』シリーズ

弊社独自のスライドニードルを搭載し、多彩なモノづくりを実現するコンパクト・ホールガーメント横編機に「SWG-N2」シリーズを追加しました。高品質で効率の良いインターシャやジャカードの編成を実現するアーチ型キャリアールや自走式ヤーンキャリア、糸保持フックを増設し、併せて、より多くの糸コーンを搭載可能な独立型の糸立て台を採用することにより、多色使い編成の柔軟性が向上しました。また新たにフルカラーの液晶タッチパネルを採用することにより操作性も向上しました。SWG-N2は、手袋や靴下、ネクタイ、帽子などのニット小物からベビーのニットウェア、子供用ワンピース、そしてレディースのレギンスなどの様々なニット製品に対応でき、頭からつま先まで、乳幼児から大人まで、無縫製でのトータルコーディネートが可能にします。更に、ファッション業界のみならず、炭素繊維や金属糸、モノフィラメント・ヤーンなどの新素材にも対応でき、医療やスポーツ、セーフティ、産業資材などの分野でも幅広くご活用いただけます。

<展示会予定> 「SAMPE JAPAN先端材料技術展2013」(11/6～11/8) 初出展

<発売時期> 2013年12月

### 3. 新世代横編機 『SVR122』

SVR122は、世界の横編機をリードしたSESシリーズに始まり、SSG、SIRと続いた技術革新のDNAを受け継ぎ、弊社の長年にわたる経験とノウハウを集結させたグローバルスタンダードを担う横編機です。編成カムシステムの新たな開発により、生産性が格段に向上するとともに、フルカラーの液晶タッチパネルを採用することにより操作性も向上しました。更にこれまで世界に先駆けて開発した弊社オリジナルの技術をフル装備することにより、SVR122は品質・信頼性・耐久性・生産性・操作性、そしてコストパフォーマンスで、ファッション業界の期待にお応えします。

<発売時期> 2013年12月

<問い合わせ先> 経営企画部 中村 TEL: 073-474-8213  
TDC企画G 鳥野 TEL: 073-474-8580