2019年 5月
津田駒工業株式会社

110th Innovation

1. 出展テーマ

Smart Ecology ～環境と生産の調和～

津田駒工業株式会社は2019年6月20日～26日までの7日間、フィラ・デ・バルセロナ, グランビア（スペイン）で開催されるITMA 2019に出展いたします（4号館 B212）。

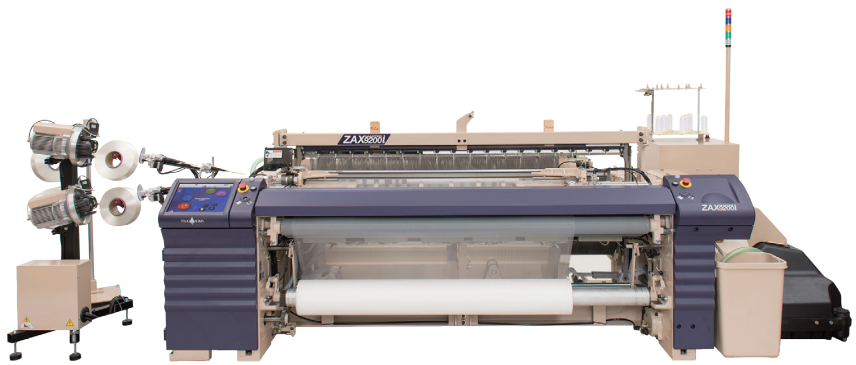
2019年、津田駒は創業110周年を迎えました。長い歴史に裏打ちされた基礎技術と、次世代を創造する革新性。津田駒の繊維機械は、常に業界のイノベーターとして、お客様とともに存在してまいりました。

津田駒が目指すのは、お客様の想いを最高の品質でカタチにすること。自らが生み出した革新さえも超えていくこと。そして、最高の織物品質を最高の環境性能と高速安定性能で実現する、津田駒が長きにわたり究めてきた「Smart Ecology ～環境と生産の調和～」です。

これからも津田駒は、時代と次代の要求に応え、持続可能な世界、未来を支える繊維産業の実現に向けて、繊維機械ができることのすべてを模索し、製品に注ぎ込んで、お客様にお届けしたいと考えています。ITMA 2019 バルセロナで、お客様の発見をお手伝いさせていただきます。

2. 出品機

1）細番手モノフィラメント高速製織
ZAX9200*i* MASTER エアジェットルーム



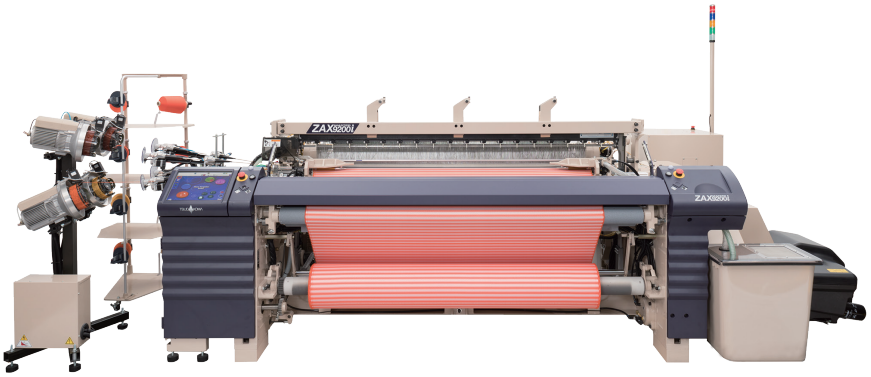
人にも環境にもやさしい生産のために、ウォータージェットルームが主流の細番手モノフィラメント製織をZAX9200*i* MASTER エアジェットルームでご提案いたします。

高度な産業資材製織においても対応できる汎用性と圧倒的な省エネ・省エアが、ヨコ入れ要素であるノズル・バルブ・制御技術の隅々まで息づいています。

より身近で、直観的な画面操作で好評のWeave Navigation® System-IIは製織が困難な織物でも最適な製織条件にナビゲート。

ZAX9200*i* MASTER エアジェットルームは、安定稼動が絶対条件の超高速化時代に対応いたします。

2）洗練されたヨコ入れモジュール - 異種異番手製織
ZAX9200*i* MASTER エアジェットルーム



多様化するライフスタイルと、流行に敏感で新しいスタイルを求める感度の高いファッションリーダーを満足させる、デザイン性に富んだ高品質な織物にも、ZAX9200*i* MASTER エアジェットルームは高速・省エア・安定性能の実力を余すところなく発揮いたします。

広範囲な異種異番手使いの積極電子ドビー織物を省エネかつ高速、低振動、低騒音で製織します。ヨコ糸に最適な回転数に切替え可能のPSC プログラマブル スピード コントロールと二連補助メインノズルによる高速低圧ヨコ入れを組み合わせることで、高品質な織物を生産性を損なうことなく、省エネで、快適に製織いたします。

3）流麗な高速タオル製織
ZAX9200*i* MASTER Terry エアジェットルーム



高速かつ安定した稼動で、風合い豊かにタオルを織り上げる。高速性能の強化と省エネ・省エアの実現。相容れない性能にフォーカスして開発された、*i*-Weave、DSS-II ダイレクト サブノズル システムによりその両立を可能にしました。

そして、PSC プログラマブル スピード コントロールにより、製織困難なボーダー部では回転数を制御し、生産効率を最適に維持した稼動を実現し、高い生産性をご提供します。

ZAX9200*i* MASTER-Terry エアジェットルームは、津田駒が長年培ってきたタオル製織のノウハウの全てが凝縮された高次元エアジェットルームです。

4）TISS ツダコマ インターネット サポート システム

お客様の織機のパフォーマンスをフルに発揮していただくためのサポートシステムをご提案します。お客様の織機をインターネット経由で津田駒と結び、稼動改善・生産性向上・予防保全を図ります。ものづくりの現場でますます関心が高まるIoTテクノロジーを津田駒ブースで実演いたします。

3. 出品機概要

1. ZAX9200*i* MASTER エアジェットルーム
   オサ幅：　190 cm
   織　物：　細番手資材織物
   開　口：　積極カム

2. ZAX9200*i* MASTER エアジェットルーム
   オサ幅：　190 cm
   織　物：　インテリアクロス
   開　口：　積極電子ドビー

3. ZAX9200*i* MASTER Terry エアジェットルーム
   オサ幅：　280 cm
   織　物：　高級バスタオル（3巾）
   開　口：　電子ジャカード（独立駆動方式）

4. TISS ツダコマ インターネット サポート システム