

2016年11月

各 位

国際繊維機械見本市“India ITME2016”プレスリリース  
“Smart Ecology” ～環境と生産の調和～をご提案します

## 1. 出展テーマと概要

津田駒工業株式会社は、2016年12月3日～8日に、インド、ムンバイで開催されます国際繊維機械見本市“India ITME2016”に出展いたします。  
(ブースNo: Hall 6 D21)

出展のメインテーマは「Smart Ecology 環境と生産の調和」です。

高い生産性や高品質という価値に加えて、省エネルギーや省人・省力化を実現する製品をご提案いたします。工場内の労働環境と自然環境に配慮しながら高付加価値・高品質・高生産性を実現することが、津田駒が掲げる「環境と生産の調和 Smart Ecology」です。

新バージョン Weave Navigation® System-II搭載

最先端の円熟 “ZAX9200i MASTER エアジェットルーム”

ZAXシリーズのハイエンドモデル。津田駒が世界に先駆けて開発した製織支援機能が“Weave Navigation® System-II”としてバージョンアップ、使いやすさが大幅に向上しました。同時に圧倒的な省資源・省エネルギー・省人化を達成した、MASTER の称号にふさわしい円熟のエアジェットルームです。

“ZAX9200i-Terry”は、ZAX9200iの超高速性能と、世界各国でのタオル製織のノウハウを盛り込んだ“Versa-Terry System”で、多様なデザインタオルを高品位に製織します。

「Smart Ecology 環境と生産の調和」。最高の製品を最高の環境で生産する。  
津田駒は、この製造業の理想を常に追求し、お客さまに提案してまいります。

## 2. 出品機の見所

### 1) ZAX9200i MASTER エアジェットルーム



“ZAX9200i”は、新型ショートストロークオサ打ちによるクリアな開口と、*i*-Weave、DSS-IIダイレクトサブノズルシステム等で、超高速性能と空気消費量10%削減の省エア性能を発揮します。

ツダコマが世界に先駆けて開発した製織支援機能が“Weave Navigation® System-II”にバージョンアップ。新型電装品を装備した上にNaviボードの画面サイズをアップし、より多くの情報をより見易くしました。動画表示が可能になり、メンテナンスやトラブルシューティングも動画を見ながら行うことができるようになりました。

アジャスタブルガイドバーの採用で、通し中に合わせたガイドバーの切断が不要になり、機替え時間の大幅な短縮ができます。

またPSCにより、糸種に応じて回転数を切り替える事で、高速安定稼動を、実現します。

### 2) ZAX9200i-MASTER Terry エアジェットルーム



新機種“ZAX9200i-Terry”は、新型電装・Naviボードを搭載し、高速性、操作性がさらに向上したタオル専用エアジェットルームです。

ツダコマのタオル製織ノウハウを余すことなく盛り込んだ“Versa-Terry System”は、ツダコマがタオル専用開発した各種システムをさらに進化させ、多様化するデザインタオルにも対応する技術を盛り込んだ、ツダコマ・タオル製織の集大成です。マルチピクタオルなど、多様なデザインタオルを風合い豊かに織り上げます。

また“PSCプログラマブルスピードコントロール”により、製織が難しいボーダー部のスピードを下げることで、稼働率が向上します。

TMCテリーモーションコントロールにより、高級重目タオルにも対応、その汎用性を上げています。さらに*i*-WeaveやDSS-IIダイレクトサブノズルシステム等で空気消費量を大幅に削減しています。

---

### 3. 出品機概要

#### 1. ZAX9200i MASTER エアジェットルーム

オサ幅： 190 cm  
織物： 先染めシャツ地  
開口： 積極カム開口

#### 2. ZAX9200i 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： 電子ジャカード開口(独立駆動方式)

---