

鉄筋結束ワイヤ専用「タイ第3工場」が竣工 ～生産能力を増強し、伸長する鉄筋結束機事業の需要に対応～

マックス株式会社(証券コード:6454)は、鉄筋結束機用結束ワイヤ専用工場として「タイ第3工場」を竣工し、2023年3月16日に竣工式を開催しましたので、お知らせします。

当社は、2013年に現在の場所でタイ工場の稼働を開始し、以来、オフィス機器、建築・建設用工具の生産を行ってきました。この度、鉄筋結束機の販売数量増加に伴う需要伸長に対応するため、結束ワイヤ専用「タイ第3工場」を増築しました。これにより、鉄筋結束機事業の一層の成長に向け、グローバルに安定的な供給を行う生産体制が整います。

当社の注力事業である鉄筋結束機事業は、2017年「ツインタイヤ」発売を契機として国内外で伸長が続いています。技能者の人手不足と高齢化が憂慮される現在、作業効率化と省人化に加え、就労者の疲労軽減に貢献する鉄筋結束機の需要は、今後もさらに増加することが予測されます。

当社は、これからもお客様の調達ニーズに迅速に対応する生産体制を確立し、鉄筋結束機事業のさらなる成長を目指します。



■タイ第3工場の特長

①鉄筋結束機用結束ワイヤ専用工場

現在、鉄筋結束機用結束ワイヤは国内の工場とタイ第2工場で生産していますが、専用工場のタイ第3工場を増築することで、旺盛な需要に対応できる体制を整えます。

②将来の需要拡大に対応した生産体制

今回の増築では、現在の生産量に対し+25%の供給能力となります。需要状況に応じて、今後、現在の生産量に対し最大+75%の能力アップを予定しています。

③環境に配慮したサステナブルな工場

タイの3工場すべてに太陽光発電設備(出力 約1,000kw)を設置し、工場で使用する年間消費電力の約15%を発電します。また、LED照明を採用し、省エネルギーに努めています。

■マックス「タイ第3工場」概要

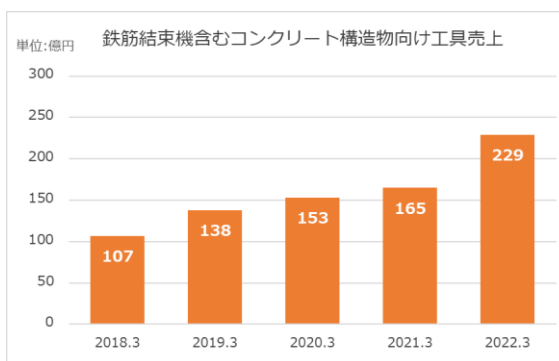
名称	MAX (THAILAND) CO., LTD. 第3工場
所在地	タイ・チョンブリ県WHAイースタン・シーボード工業団地内
建物面積	4,800m ²
構造	平屋 鉄骨造
投資規模	約17億円
稼働開始	2023年3月
生産品目	充電式鉄筋結束機「ツインタイア」シリーズ用 結束ワイヤの生産

■鉄筋結束機について

鉄筋結束作業は、鉄筋コンクリート造の骨組みを構築する際に、鉄筋と鉄筋の交点を針金で結束する作業です。従来の鉄筋結束作業は手動工具のハッカーを用いた手作業が中心で、作業者の身体的負担が課題となっていました。また、近年、技能者の減少や高齢化にともない人手不足となっており、生産性の向上を迫られています。

当社は1993年に世界で初めて「充電式鉄筋結束機」を開発し、作業の効率化と身体への負担軽減に寄与してきました。特に2017年に発売した「ツインタイア」シリーズは、国内・海外ともに好評を得ており販売が好調です。

「ツインタイア」シリーズ本体の普及に伴い、消耗品の結束ワイヤも需要が増加しています。



●結束ワイヤは、現場仕様に合わせた線材をラインアップ

鉄筋結束作業の現場では、図面の指示に合わせて線材を選ぶため、なまし鉄線、亜鉛メッキ線、ポリエステルコート線、ステンレス線の4種類をラインアップしています。



■マックス株式会社 概要

本社 所在地	東京都中央区日本橋箱崎町6-6
設立	1942年11月
代表者	代表取締役社長 黒沢 光照
事業内容	ホッチキスなどのオフィス機器、 釘打機・鉄筋結束機などの建築・建設用工具の製造・販売

※TWINTIERはマックス株式会社の登録商標です

《本件に関するお問い合わせ先》 **マックス株式会社**
 IR広報・ESG推進室 TEL.03-3669-8106
 報道に関するお問い合わせは、[こちら](#)まで

