

外需回復に拍車

工作機械

メイド・オブ・ジャパン

工作機械の外需の回復に拍車がかつてきた。日本工作機械工業会（日工会）によると、外需の受注額は2013年11月に14カ月ぶりに前年同月比でプラスに転換。以来、14年2月まで4カ月連続でプラスを維持している。けん引役は米国。自動車、航空機、エネルギー関連などの需要が高水準で推移している。低迷が続いた中国向けも回復の兆しが出てきた。日系メーカー各社はさらなる受注増に向け、自動化や効率的な加工方法の提案など、顧客が抱える課題にきめ細かく対応したソリューションビジネスを強化している。

好調続く米国市場

13年、外需をめぐり一時的に逆転劇が起きた。米国の受注額は2013年11月に14カ月ぶりに前年同月比でプラスに転換。以来、14年2月まで4カ月連続でプラスを維持している。けん引役は米国。自動車、航空機、エネルギー関連などの需要が高水準で推移している。低迷が続いた中国向けも回復の兆しが出てきた。日系メーカー各社はさらなる受注増に向け、自動化や効率的な加工方法の提案など、顧客が抱える課題にきめ細かく対応したソリューションビジネスを強化している。

13年、外需をめぐり一時的に逆転劇が起きた。米国の受注額は2013年11月に14カ月ぶりに前年同月比でプラスに転換。以来、14年2月まで4カ月連続でプラスを維持している。けん引役は米国。自動車、航空機、エネルギー関連などの需要が高水準で推移している。低迷が続いた中国向けも回復の兆しが出てきた。日系メーカー各社はさらなる受注増に向け、自動化や効率的な加工方法の提案など、顧客が抱える課題にきめ細かく対応したソリューションビジネスを強化している。

中国も回復の兆し

米国の好調は14年以降も当面続く見通しで、日系メーカー各社は生産・販売体制の強化を急ぐ。ヤマザキマザックは米国工場を拡張中。現地で開発した大型旋盤の本格投入を予定している。DMG森精機は海外募集による新株発行などで30

一方、リーマン・ショック後の09年から仕向け地別で首位だった中国向けの受注額は、13年に同額の15.38億円とほぼ半減した。12年

ただ、中国も低減していた受注額を比較すると、13年は同1.6%増とわずかながらプラスを確保した。特に年後半は、月次受注額が9月を除いて前年同月比プラスで推移。一般機械や自動車関連の需要は底堅いものがある。（大手メーカー首脳）

ただ、中国も低減していた受注額を比較すると、13年は同1.6%増とわずかながらプラスを確保した。特に年後半は、月次受注額が9月を除いて前年同月比プラスで推移。一般機械や自動車関連の需要は底堅いものがある。（大手メーカー首脳）

ただ、中国も低減していた受注額を比較すると、13年は同1.6%増とわずかながらプラスを確保した。特に年後半は、月次受注額が9月を除いて前年同月比プラスで推移。一般機械や自動車関連の需要は底堅いものがある。（大手メーカー首脳）

日本でモノづくり

他方、日本でのモノづくりにこだわるのがオクマだ。13年7月に本社新工場（愛知県大府町）を本格稼働した。「ドリムサイト」ワン（DS1）と名付けた同工場は、部品加工エリアに自社製の最新機を採用し、ロボットを使って自動化。3次元モデルで部品の加工シミュレーションを行い、量産化の検証をするシステムを採用。工作機械の多品種少量生産に臨機応変に対応するための新生産管理システムも導入した。

他方、日本でのモノづくりにこだわるのがオクマだ。13年7月に本社新工場（愛知県大府町）を本格稼働した。「ドリムサイト」ワン（DS1）と名付けた同工場は、部品加工エリアに自社製の最新機を採用し、ロボットを使って自動化。3次元モデルで部品の加工シミュレーションを行い、量産化の検証をするシステムを採用。工作機械の多品種少量生産に臨機応変に対応するための新生産管理システムも導入した。

他方、日本でのモノづくりにこだわるのがオクマだ。13年7月に本社新工場（愛知県大府町）を本格稼働した。「ドリムサイト」ワン（DS1）と名付けた同工場は、部品加工エリアに自社製の最新機を採用し、ロボットを使って自動化。3次元モデルで部品の加工シミュレーションを行い、量産化の検証をするシステムを採用。工作機械の多品種少量生産に臨機応変に対応するための新生産管理システムも導入した。

他方、日本でのモノづくりにこだわるのがオクマだ。13年7月に本社新工場（愛知県大府町）を本格稼働した。「ドリムサイト」ワン（DS1）と名付けた同工場は、部品加工エリアに自社製の最新機を採用し、ロボットを使って自動化。3次元モデルで部品の加工シミュレーションを行い、量産化の検証をするシステムを採用。工作機械の多品種少量生産に臨機応変に対応するための新生産管理システムも導入した。

産学官連携と国際標準化強化

日工会

各社のグローバル戦略が加速する中、日工会は産学官連携と国際標準化の強化を通じて、日本

各社のグローバル戦略が加速する中、日工会は産学官連携と国際標準化の強化を通じて、日本

各社のグローバル戦略が加速する中、日工会は産学官連携と国際標準化の強化を通じて、日本

各社のグローバル戦略が加速する中、日工会は産学官連携と国際標準化の強化を通じて、日本

AMADA

加工領域を拡大するアマダの溶接マシンラインナップ

ミヤチテクノスがアマダグループに加わり、精密微細溶接から多関節ロボットシステムまで、充実の溶接機がラインナップ。アマダはお客様の高速、高品質、省エネ化へのモノづくりの課題を解決し、加工領域の拡大を実現します。



ミヤチテクノス
ファイバーレーザー溶接機
ML-6810B

ミヤチテクノス
パルスファイバーレーザー溶接機
ML-3060AS



ミヤチテクノス
YAG SHG
グリーンレーザー溶接機
ML-8150A



ミヤチテクノス
DC スポット溶接機
ヒュージング用
ISB-800A



ミヤチテクノス
ヘッドコントロール
MU-100A



アマダ
テーブルインバーター
スポット溶接機
TS SERIES



アマダ
ファイバーレーザー溶接システム
FLW SERIES



アマダ
インバータースポット溶接機
ID40 SERIES



アマダ
NC スタック溶接機
GUNMAN 1000II

アマダは、マシンそしてエンジニアリング力で、お客様の発展に貢献するソリューションをご提案します。

2013年第56回
十大新製品賞 増田賞 受賞



アマダ
シートセンター
LASBEND AJ
Fiber Laser

第43回 機械工業デザイン賞
最優秀賞・経済産業大臣賞 受賞



アマダ
全自動曲げシステム
EG 6013 AR



アマダ
パンチング全自動型
ソリューションマシン
EM 3612 ZR B

近日発売予定



アマダ
省エネ・変種変量・ワイドレンジ
ファイバーレーザーマシン
ENSIS 3015 AJ
Fiber Laser

平成25年度 地球温暖化防止活動
環境大臣表彰 受賞



アマダ
ブランク工程統合ソリューション
ACIES SERIES



アマダ
ブランク工程統合ソリューション
ACIES SERIES

商品紹介ページに
リンクしています

