

青空機械新聞

2025年1月

発行
第3号

業界ニュースとトレンド紹介

2025年 謹賀新年

旧年中は大変お世話になりました。

本年も何卒宜しく願いいたします。

苦しかった2024年が終わり、大きな期待が集まる2025年を迎えました。

今年は皆様にとって更なる成長、または復活の年になることを願っております。

既に一部の会社様からは『好況に備えて、設備投資や人材確保などの準備をしたい』との声が聞かれております。

好況の波に乗り遅れないようにしっかりと準備をして頂ければと思います。

日本国内の工作機械受注

2024年11月受注額：約343億円

※鍛圧・板金機械は含まず。

前月比**2.7%増**、前年同月比**5.0%増**となりました。

鉄鋼・非鉄金属分野で前月比約**4倍**の大幅な伸びを記録し、建設機械向けの受注は前月比**2倍強**となりました。

その他は全て前月並みかやや前月割れとなり、航空機は前月の大きな受注増の反動で前月比約**6割減**と大きく減少しました。

発行元 会社概要

会社名：株式会社青空機械 (あおぞらきかい)

代表者：青木 佑典(あおき ゆうすけ)

主な事業内容：工作機械販売

住所：新潟県新潟市東区中山4-4-13-3

TEL：070-8303-6632

FAX：050-3588-8241

Email：contact@bsmt.co.jp



旧年中はお世話になりました
本年もどうぞよろしく願い申し上げます

令和七年

アメリカ国内の工作機械受注概要

日本との関係が深い国の状況は？

2024年11月米国機械受注額

\$448.8Million(約709億円/
\$1 = ¥158換算)

前月比**16.8%増**、前年同月比

12.4%増となりました。

2024年は低調な出だしでしたが、9月のシカゴショー後より上昇傾向となっております。特に2024年11月は例年の11月と比べて**30%近く**高く、2021年以降の11月としては過去最高を記録しました。現在の設備投資の特徴は生産能力の増強ではなく、品質・効率改善がメインとなっております。また、最初の見積から発注までの時間が長くなっていることも挙げられます。

業種別では、工作機械の最大顧客である鉄工所(下請け企業)から

の受注が2023年3月以来の最高額を記録し、元請けからの仕事が溢れだしている良い兆しと考えることができます。航空宇宙関連は僅かに前月比割れしましたが、2024年の平均よりは高く、これは10月の高い受注額が2月近く続いたストライキによって止まっていた受注が重なった為と考えられ、それを考慮すると航空分野は依然高い水準であると考えられます。

12月の受注数字は2025年2月中旬の発表予定になります。米国では年末までに設備投資予算を使い切る傾向があり、12月中の発注～納入(検収)が増える事が予想され、2024年は良い形で終わる事ができると見えています。(AMTレポートより)

今月のオススメ製品

マシニングセンタ専門メーカーであるキタムラ機械(株)のこだわりが詰まった1台、立形マシニングセンタ『Mycenter-3020G』。職人のキサゲによる摺り合わせを駆使した角形摺動面構造、4段ギヤ駆動の40番/20,000回転主軸。ギヤ駆動の為、低回転時での重切削、高速回転での微細仕上げ加工までを1台で可能にします。また、主軸衝突事故時の復旧コストもモータービルトイン主軸と比べ、大幅に低く抑える事が

です。

加工時間を短縮するポイントは如何に荒加工を早く終わるかだと考えております。圧倒的なパワーを手に入れませんか!?

主な仕様↓

- ・制御装置 Arumatik-Mi (三菱)
- ・テーブルサイズ 860×500mm
- ・主軸回転数 20~20,000rpm

詳細仕様は当社までお問合せ下さい。



『Mycenter-3020G』



『NP520-F』

世界最高精度の平面研削盤を製造する長島精工(株)のベストセラー機である超高精度平面研削盤『NP520-F』。

全軸ダブルVガイド(4面当り)以上の超高剛性構造、研削時に砥石ヘッドが加工負けしません。

上下軸の機械的追従精度及び復元精度±1μmを10年間無償保証します。

キャッチフリーズは『あと0.2μmが追い込める機械』です。

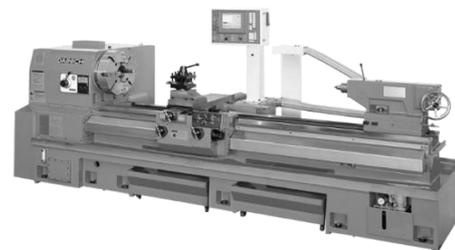
価格が高いとのイメージが先行しておりますが、他社の値上げスピードに比べると同社は緩やかであり、価格差は縮小しております。お話を聞いて頂ければ、コスパが良い機械だと分かって頂けると信じております。

NC旋盤まではいらないが、汎用旋盤を使える職人がいない…とお悩みの方に最適な大日金属工業(株)が製造する簡易NC旋盤『DLシリーズ』。

見た目はフラットベッド型の汎用旋盤ですが、ファナックのNCを搭載し、大日独自の簡易プログラム作成機能+Gコードでのプログラム作成が可能(OP)なハイテク旋盤です。

汎用機ではできない周速一定制御を標準装備、ハンドル位置は汎用機と同じ。また、切粉を短く切断する揺動切削を新たにOP設定、手動切削送り時も機能させる事が可能です。

機械は加工サイズφ300×1000mmからφ1100×15000mmまでをご用意して



『DL65』

補助金、その他機械設備に関してご質問等がございましたら、当社までお問合せください。

TEL : 070-8303-6632

FAX : 050-3588-8241

E-mail : aoki@bsmt.co.jp

また、新規の機械購入以外にも既存設備のアフターメンテナンスについてもお手伝いをさせていただきます。

例)今は存在しないメーカーの機械修理、現在の窓口商社を変えたい等々。

まずはお気軽にご連絡ください！！

青木社長の略歴

1986年6月生まれ(満38歳)
2009年 (株)兼松KKGK 入社
2010年
↓ 同社新潟営業所勤務
2016年
2016年 日鉄物産マテックス(株) 入社
2017年
↓ 日鉄物産(株) 米国法人出向
2020年
2021年 ユアサ商事(株) 入社
↓ 同社新潟支店勤務
2024年