

# イワイ機械ニュース

イワイ機械株式会社  
 1991年創業 従業員40名  
 〒362-0015 埼玉県上尾市緑丘2-7-19  
 本社 TEL (048) 772-8211  
 高崎営業所 TEL (027) 388-0201  
 宇都宮営業所 TEL (028) 633-7811  
 八王子営業所 TEL (042) 634-8621

2021年1月15日発行

## 謹賀新年

明けましておめでとうございます。本年もイワイ機械をよろしく願いいたします。

さて、皆様は新年にどのような願いを込められましたでしょうか。昨年の今頃は穏やかな1年を願って、つつましく神様にお参りをしたことを思い出します。ところが、思いもよらぬコロナ禍に世界中が翻弄されるなど、誰が予言できたことでしょうか。しかし、よく考えてみれば我が国は、遠い過去より現代まで大地震、大水害、疫病などの厄災に何度も見舞われてきた歴史が刻まれています。その都度必死に立ちあがり、今日まで日本を築いてきた先人たちがいるからこそ、我われの今もあるわけです。そのように思えば、コロナも必然だったのかもしれない。ただし、あと一つ未経験の厄災が残っています。僭越ながら皆様を代表して、お願いだからしばらくはお静かにお休みくださいと、山神様にご祈願しておきました。



## 2021年の業界動向を占う

2021年の工作機械を取り巻く動向は果たしてどのようになるのでしょうか。その動きを占ってみたいと思います。コロナの感染は未だ収束の見通しが見えませんが、株価に象徴される金融経済はさらに上を目指して突き進む様相を呈しています。もしかすると30年前のバブル絶頂期と似たような状態に向かっているのかもしれない。さて、それではものづくりの現場においてはどのような流れに向かっていくのでしょうか。現在は、中国向けの機械設備装置や自動車の需要が増加している状況です。それが今後、バイデン新政権の効果により、北米向けが急速に立ち上がると予想されます。一方日本国内においては、気温の上昇とともに感染も落ち着き、株価の恩恵を受けたところから購買需要が増加すると予想されます。しかしながら、その結果、製造業は再度人手不足になる可能性が高まります。そのため、ロボットを活用した生産構築は必須となることでしょう。今からでも準備は怠りない様ご計画いただければ幸いです。

## 機械用語豆知識シリーズ⑧

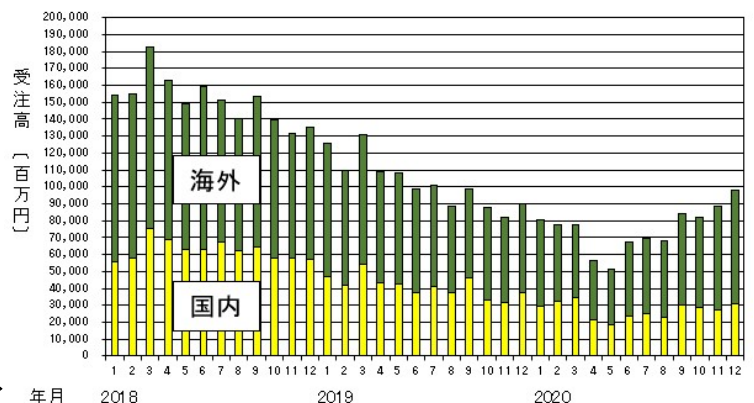
- Q: 切削加工で必ず発生する切粉ですが、クズ鉄市場では、「ダライ粉」と呼ばれているのはご存知でしょうか？ダライとは一体何の意味でしょう？
- A: ダライとはダライ盤のことを言います。ダライ盤とは、皆さんご存知の旋盤を指します。旋盤をオランダ語で言うと「draaibank」となるそうで、また、ドイツ語では「Drehbank」に由来するそうです。旋盤＝ダライ盤から出た切粉なので「ダライ粉」と今でも呼ばれている訳です。旋盤の切粉受けが「タライ」のような形だから「タライ粉」が訛った訳ではありません。悪しからず・・・?!

## 工作機械受注状況

↓ 2020年12月 受注(速報値)

	全体	国内
金額(億)	980	308
前月比%	110.5%	113.8%
前年比%	108.7%	82.5%
前年比%(1-12月)	73.2%	65.6%

工作機械 受注推移→



## イベント情報

日程	メーカー・内容	概要
1/20～1/22	ロボデックス	東京ビッグサイト/同・青海展示棟
1/26～1/27	The 解決展 in ブラザー工業(事前予約制)	ブラザー工業 東京ショールーム
2/3～2/5	シチズンマシナリー オンラインプライベートショー	詳細はメーカーHPをご覧ください
2/9～2/10	町工場見本市2021	東京国際フォーラム
2/18 15:00～17:00	イワイ機械 生産技術セミナー(ウェブセミナー)	テーマ:人づくり・6S