

# 日本産機新聞

2018年縮刷版

(平成30年1月5日号  
～12月20日号)

道具やキズの有無チェック作業に最適です。Saga  
**StrongLight LED**  
 高演色 LED 仕様 AC100V・20W  
 液晶ディスプレイ  
 3-L4LED20W FL-Ra  
  
**坂城電機工業株式会社**  
 〒470-0042 愛知県豊橋市南町  
 TEL:052-717-1144 FAX:052-717-1145  
<http://www.sagadogen.co.jp> <http://www.stronglight.jp>

発行所 © 日本産業新聞社

平成30年  
(2018) 1月5日

第1488号 每月5、20日発行  
昭和45年12月19日第三種郵便物認可

年鑑體統計 (總會稅別) 12,000呂

<http://www.global-japan.com>

# 昇產機新聞

THE NIHON SANKI SHIMBUN

**MAXPULL WINCH**  
**マックスプルワインチ**  
 あらゆる業界でお役に立てる両面機器  
 フルオーダーからミオーダーにも対応  
 MAXPULL MACHINERY & ENGINEERING CO., LTD.

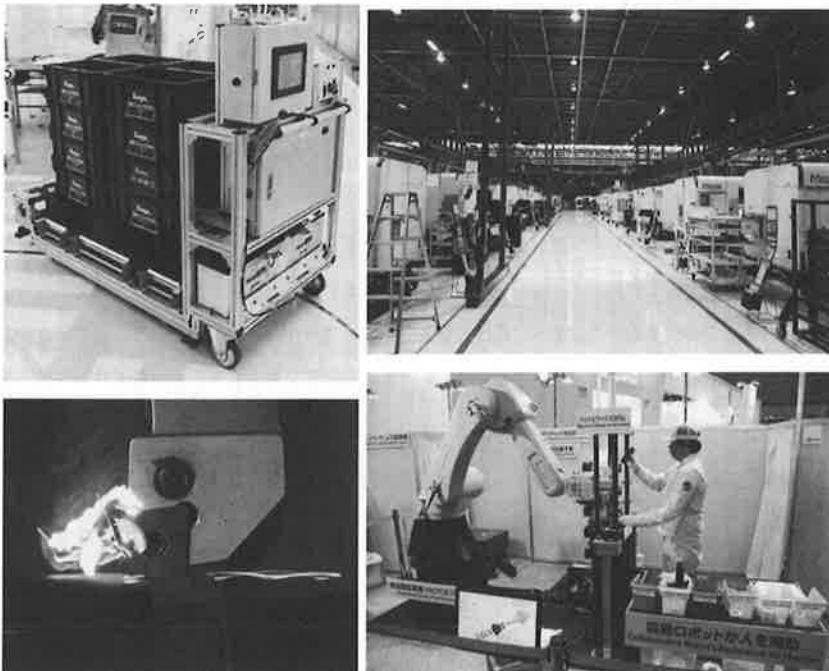
和顏愛女語

平成三十年元旦

揮毫は小池連夫氏（東京都機械工具商業協同組合理事長、平和テクニカ社長）

**和顔愛語**  
(わげんあいご・わがんあいご)  
温厚な顔つきと、穏やかで  
思いやりのある話し振りを指す語。

一方で「効率化」の減少から「働き方改革」が課題となってしまい、機械工具の普及によって、カーブ、A-Y-A-R-O-Fの各要素がビッグデータの活用をさらに強化せざるを得ない。つまり、人間のロボット活用などによる生産性の向上が、機械工具の自動化されに回る。自動運転車といったダイナミックな変革は、機械工具の進化によって大きな影響を与えることになり、この分野では機械工具技術の小製造業として頗る頼りにならぬ。



右上：活況続く工作機械、年間受注額は過去最高に迫る勢い 左上：工場内で部品を運ぶ無人搬送車（AGV）、自動車部品などの工場で活躍 右下：ものづくりの現場で導入が進むロボット、人と一緒に働く協働型も登場 左下：航空機や発電機向けの難削材加工工具が導入されている

得意淡然·不易流行

全日本機械工具商連合会

卷之三

東京都港区芝五一一四一一一  
電話〇三(三四五六)〇八三

この一本で、  
多様な  
加工用途に対応

**A**  
The A Brand

新た  
ミーリ

## 新たな ミーリングスタンダード

超薄防振型アンドモード

# AE-VMS

**ADF**  
超硬フラットドリル



オースジー株式会社

<https://www.osq.co.jp/>



## 一般ニュース

得意淡然・不易流行—AI、IoTの活用時代来る

年頭所感（日工会・飯村会長、機械工具工業会・牛島会長、工作機器工業会・寺町会長、全作工・地引理事長、光学測定工業会・浜田会長、精密機械工業会・稻葉会長）

年頭所感（精密測定機器工業会・中川会長、フルードパワー・永久会長、鍛造機械・宗田会長、バルブ工業会・中村会長、全機連・坂井会長、東機工・小池理事長）

年頭所感（愛機工・伊藤理事長、大機器・中山理事長、京都機工商・阪下理事長、日工販・富田会長、OMJC・大竹会長、自動車部品・志藤会長、山善・長尾社長、ユアサ商事・田村社長、トラスコ中山・中山社長）

年頭所感（ジーネット・古里社長、NaITO・坂井社長、杉本商事・杉本社長）

高速オンラインで品質検査（進和 カールツイスの高速X線CT）

生爪カタログを発刊（丸一切削工具）

IoT導入を支援（プラザ工業）

金属加工の自動化のプランニング（サン機工）

米国に初の生産拠点（ミットヨ）

カンパニー制を導入（北川鉄工所）

機械工具連合団体2018年見通し—活況維持し、絶好のスタート

増田氏が新社長に（理研コランダム）

賀詞交歓会（大機器協、ユアサ商事、山善、NaITO）

年頭所感（9（1/20）

年頭所感（大阪工機、シミツ、テヅカ、喜一、南出、カツヤマ、コノエ、森精機、オーエスジー）

年頭所感（日東工器、タンガロイ、三菱日立、ダイジェット、レジボン、スイティン、マサダ、工作機械輸入協会、大阪管商組合）

年頭所感（計量機器連合会、砥石工業会、関西作業組合、新潟作業組合）

中部機械加工システム展（ジーネット）

3月27日に工場見学会（大機器協）

エンジニアの高崎氏が講演（大阪中之島図書館）

人事（北川鉄工所、日伝）

好調続く切削工具（日本機械工具工業会が上方修正）

輸入商社を設立（ソディック）

名古屋に物流拠点（大阪工機）

マコトの販売事業を譲受け（小川善）

精密測定の時間短縮（ジーネット・かんたん解決カタログ発刊）

東京・猪名川で自社店（OKK）

神谷氏の旭日單光章受賞を称える（滋賀県機械工具組合）

大型機実機見学会を開催（三菱重工工作機械）

岐阜に物流センター（日本レヂボン）

北陸最大の機械工業展（MEX金沢）

全社が増収増益—第3四半期決算（機械工具上場9社）

古川副社長が新社長に（ソディック）

高松副社長が新社長に（高松機械工業）

コネチカット州に支店（ユアサ商事）

ネット通販など好調（トラスコ中山決算）

東大阪市内で体験教室（コノエ）

30%割引セール（田舎工具製作所）

関大3年生に引き継ぎ（西機工会青年部）

社員を大事にする方法=共栄化学工業

ものづくり補助金公募開始（通産省・中小企業庁）

物流などへの投資加速（トラスコ中山）

人事評価に新制度：査定の公平性高める（エバオン）

欧州市場の事業拡大狙う（キトー）

3ヵ月連続1500億円超（日工会）

超硬工具値上げ（住友電工）

IoTメンテサービス（北越工業）

東京五輪でポンプ2種類を納入（鶴見製作所）

競争力再構築の年（オーエスジー）

事業活動について議論（OMJC）

マナーやPCの使い方（大阪卸商連合会）

4社がPBショーを開催（オーケマ、岡本工作機械、ソディック、東京精密）

木工工作を体験（Joyful喜一HD）

病院と起業の連携進む（メディカルジャパン2018）

総合カタログを一新（大見工業）

金型の最新技術集まる（インターモールド）

ボーリング大会（京都府機工組合）

永年勤続表彰を受賞（大機器の6社94人）

切削工具10~25%値上げ（三菱マテリアル）

投資額は10億円（三菱電機）

着手交流の専門委を設置（全機工連常任理事会）

2018東京国際包装展

人材不足の解決策提案（第一回AI・業務自動化展）

池上氏・前西氏・木村氏の社長就任を祝う（OMJC）

名古屋営業所を開設（ツールドインターナショナル）

600人が来場（OKK）

スプリングキャンペーン（ダイジェット工業）

高精度大型機を披露（三菱重工工作機械）

リーマン後最高の売り上げ（サンドビック）

各社の人事変更及び組織変更（山善、日伝、ダイジェット、OKK）

金型、回復に力強さ—9年ぶり4千億円突破

工具や鋤物の取り扱い拡大（京二）

金型加工の最新技術一堂に（インターモールド2018）

和歌山に輸受工場（NTN）

オカムラに社名変更（岡村製作所）

プローブの検査体制強化（レニショー）

佐賀大で無人店舗（MonotaRO）

働き方改革を考える（西機工会青年部）

USAGI 運用の機工商募集（フェイス & ネット）

和歌山に軸受工場（NTN）

オカムラに社名変更（岡村製作所）

プローブの検査体制強化（レニショー）

佐賀大で無人店舗（MonotaRO）

働き方改革を考える（西機工会青年部）

USAGI 運用の機工商募集（フェイス & ネット）

全国10ヶ所で研修会（レヂボン水魚会）

機械工具 値上げ相次ぐ—原材料費高騰が影響

物語ロボット73台導入（トラスコ中山）

小形氏が新社長に（日東工器）

入社式（出石、コノエ、Cominix、エバオン）

入社式（Joyful喜一HD、杉本商事）、オークマ花木社長

入社式（トラスコ中山、NaITO、南出キカイ、フルサト、山善）

金型 広がる5軸導入、新型マシン、次々

はばたく中小企業300社に（エバオン）

新製品・価格情報を網羅最新カタログ（東日製作所）

各地で総会（大阪伝動機、西機工会青年部、タナカ善、OMJC）

本社をリニューアル（北越工業）

エアーシーリンダー下取りセール（空研）

東大阪に営業所開設（南出キカイ）

ユアサ商事に強靭化「最優秀賞」（ジャパン・レジリエンス・アワード）

ズキン西湖西工場を見学（大機器協組）

売り上げ最高1192億円（ミットヨ）

受注好調、全社が増収（機械工具9社の3月期決算）

価格改定（オーエスジー）

測定工具10%値上げ（ミットヨ）

事業領域拡大、生産性を拡大（日伝）

受注目標600億円（関東グランドフェア）

販売店に運用呼び掛け（フェイス & ネット）

イノベーションフェア（アマダホールディングス）

機械工具など3300点（機械工具入会社）

厚地巣相談役を偲ぶ（厚地鉄工）

各地で総会（西機工会、上町機工会、水輪会、八尾バリテク研究会）

17年、過去最高の売り上げ（タンガロイ）

金型の加工技術一堂に（インターモールド名古屋）

史上最高2167億円（工作機器の生産）

インターモールドを見学（Cominix）

検索から発注まで（ユアサ商事）

蘇州工場に新規（ユエイキャスター）

各地で総会（東機工、大機器協、京都機工商組合、工作機械輸入協会）

いなべ製作所が本格稼働（ヤマザキマザック）

中部へ関西巡回実演販売（エンジニア）

各地で総会（ロボット、全作工、日精測、フルードパワー、ユアサ商事炭協会）

不変の課題と変化への対応（新人営業に望むこと）

生産見通し5108億円（日本機械工具工業会）

21年に9000億円（フルードパワー工業会）

社長に一富士氏（富士製作所）

売上高4%増の98億円（ダイジェット工業）

7・9%増の551億円（キトー3月期決算）

超硬工具5から15%値上げ（タンガロイ）

売上高が最高に（東京精密3月期決算）

中期計画を1年早く達成（山善）

各地で総会（日工会、関作協、愛機工、神奈川機工組、滋賀機工組、日工販）

顧客視点の投資・開発（三菱マテリアル）

自動盤工具の拡販に力（三菱マテリアル流通営業部）

売上高104億円（テヅカ3月期決算）

各地で総会（大阪機械團地、大阪管材組合）

産・官・学「自動車新時代戦略会議」-パワートレイン別長期予測

設備投資、昨年度の2倍（三菱日立ツール）

東京にもロボット館・適用確認や人材育成（ダイドー）

多閑節ロボットなど常設（ABB アブリケーション・センター）

仕入れ先に方針説明（三共精機）

新組織体制を構築（コノエ）

立旋盤やターニングセンタの最新機を展示（オーエム製作所）

切削工具値上げ（ダイジェット工業）

中堅幹部研修（大阪卸商連合会）

オンラインで協働ロボ基礎学習（ユニバーサルロボット）

プライベートショー開催（昭栄産業）

各地で総会（全機工連、山久プロスペック会、東機工青年部、中部ジーネット会、二村機器ワシ会）

SIer団体が発足「FA・ロボットシステムインテグレータ協会」

関西GFの目標255億円（ユアサ商事情報交換会）

インドの技術支援強化（オーケマ）

村井常务が社長に（日本レヂボン）

デジタル技術の総本山に（DMG森精機）

セコの鶴久社長が講演（東機工北支部）

動態展示で体験教育型工作機械博物館を開設（ヤマザキマザック）

内覧会を同時に開催（オーエム製作所、倉敷機械、太陽工機）

各地で総会（スギモトすぎ会、滋賀県機工商組合、西機工会青年部）

改革・新事業に挑む～販売店の事業継承～アンケート（本紙アンケート調査）

本社にMTCを開設（タナカ善）

名古屋ロジが本格稼働（Cominix）

超硬特殊工具に力（オーエスジー）

測定機の自社展（東京精密）

創立80周年典（北越工業）

ユーザーが課題解決策を発表（イスカルジャパン テクニカルセミナー）

冷間鍛造の新工法提案（アマダマシンツール）

安田工業が内覧会

好調な受注 前年上回る（大阪ジーネット会総会）

米2社のインチねじ 事業を譲受販売開始（エバオン）

納涼会（南大阪機工会、城北機工会、上町機工会）

キッズフェステでDIYの楽しさを（ロブテックス）

江角氏が専務理事に（大機器協）

マルチで需要拡大=辻村 学日本半導体製造装置協会会長に聞く

AI活用の実証実験（トラスコ中山）

通期見通し、上方修正（トラスコ中山）

O.T. ファテックを合併 社名をユエイに（ユエイキヤスター）

納涼会（東機工、京都機工商組、西機工会、東大阪機工会、機械團地、西機工会青年部、中部ジーネット会）

クイックランナー 治具やハンド共通化（トーキシス）

4社がPBショーを開催（オーケマ、岡本工作機械、ソディック、東京精密）

受注総額618億円（関東グランドフェア・ユアサ商事）

関大生が工具商を見学（西機工会青年部）

— 166 —