

大機器協 通常会員総会開催 中山理事長「ウォッシュ」を語る



▲あいさつに立つ中山理事長

また中山理事長は、最近よく耳にする「SDGsウォッシュ」なる単語について一言をもち、次のように見立てを披露(一部抜粋)した。

「SDGsウォッシュもあれば「サステナビリティウォッシュ」もあり「グリーンウォッシュ」、「カーボンニュートラルウォッシュ」などもある。自分も含めて、言葉だけではなくしっかりと行動し実行すべきだと思ふ。」

総会に先立ったあいさつで中山哲也理事長(トラスコ中山社長)は、ロシア・ウクライナ問題を引き合いに、「よく絶滅危惧種などという言葉が、最近、この地球上で一番の絶滅危惧種は人類ではないかと思っており、戦争がエスカレートして世界全面核戦争にならないよう願っている」と危機感をこう表した。

ウォッシュとは、実態が伴っていないにもかかわらず、取り組んでいるように見せかけること、うわべだけ、表面だけで身をまかせ、体裁を取り繕うといった、あまり良い意味ではないようだが、このところ「SDGsウォッシュ」として使われていることが多く、SDGsにあまり熱心ではないのに「やっている」といって見せかける例が多いという。また、SDGsウォッシュもあれば「サステナビリティウォッシュ」もあり「グリーンウォッシュ」、「カーボンニュートラルウォッシュ」などもある。自分も含めて、言葉だけではなくしっかりと行動し実行すべきだと思ふ。

『CoroMill® MH20』に アーバ取付けカッターを追加導入



サンドビック

サンドビック・コロマント(本社)名古屋市中区、山本雅弘カンパニープレジデントは、昨年導入された『CoroMill

1® MH20』について、アーバ取付けカッターのラインナップを追加導入した。CoroMill® MH20は、ポケット加工用高送りフライスカッターで、高い刃先強度、優れた切りくず処理および高剛性な工具デザインにより、高い加工安定性を発揮する。また、多種多様な加工を行うことができる汎用工具のため、工具数、工具交換時間および工具取扱い時間を低減しサイクルタイムを短縮することが可能である。

さらに、長い突き出し量の加工においても卓越した工具寿命を発揮し、ダウンタイム全体を短縮、製造経済性を改善する。主な特長は次のとおり。

- ① 優れたランピング機能と切りくず排出により、ポケット加工に最適化。
- ② 新しいカッター素材と低抵抗チップにより卓越した加工安定性を発揮。
- ③ 切削力の低減による機械の小型化が可能。
- ④ 最適化された刃先による信頼性で無人加工が可能。

企業としてSDGsへの取り組みは当たり前だが、一番の環境の破壊者が一人一人のだから、会社でSDGsに取り組み

んでいても、家庭で電気を垂れ流しているようではダメだし、社員一人ひとりが行動を意識し、環境に対して出来ること

とを実行するのが大事ではないかと思っている。私も『ウォッシュなヤツ』だといわれたいように頑張りたいと思う。」

サンドビック・コロマント(本社)スウェーデン・サンドビケン)のグローバルセールス担当バイスプレジデントに、マイケル・エネベリ氏(Michael Eneberg)が2022年5月1日付で就任し、同社のグローバル成長を推進する重要な役割を果たすことになった。エネベリ氏は16年間サンドビック・グループ内で様々な職務を歴任し、サンドビック・コロマントでの長い経験を有している。2003年にサンドビケン(スウェーデン)でサンドビックでのキャリアをスタートし、サンドビック・ツーリング、サンドビック・コロマント・ジャパンを経て、サンドビック・コロマント・インドネシアの責任者として、インドネシアの責任者およびサンドビック・インドネシアのマネージング・ディレクターを務めた。



マイケル・エネベリ氏が グローバルセールス部門長就任

サンドビック・コロマント本社

これまでの経歴から日本でも馴染み深いエネベリ氏

豊富な日本でのキャリア、アジアでの販売強化を熱望

その後、サンドビック・コロマントの日本、インド、東南アジア各国、オセアニアを含むセールスエリアをサウスアジア、ドバイ・アラブエミレーツに就任し、日本のサンドビックの代表取締役社長の代表取締役社長も兼任した。直近はタイヤモンドツールグループのCEOを務めていた。

エネベリ氏はインドネシアの経験を活かして、サンドビック・コロマントにとって重要な地域であるアジアでの販売強化を強く望んでおり、「サンドビック・コロマントは長年にわたり、特に自動車、生産機械、航空宇宙産業など、革新的で競争の激しい日本の製造業において、信頼できるツールサプライヤー、生産性パートナーとして活躍している。日本のお客様は、IoT

アプリケーションによる新しいツール設計から、お客様の生産のボトルネックに対応する生産性向上サービスまで、当社の最新の革新的な技術に期待している」とエネベリ氏は話す。

また、この度の任命について、サンドビック・コロマントのヘレン・プロムクヴィスト社長は、「マイケルは工作機械業界に関する豊富な経験と確かな知見、顧客重視の姿勢、人材と事業を成長させる優れた能力を備えており、当社のグローバルな成長をリードする重要な役割を担ってくれると確信している」と述べている。

ポケット加工用高送りフライスカッター
CoroMill® MH20

- 工具径 φ16-32mm、最大切込み:1.2mm
- 優れたランピング機能と切りくず排出により、ポケット加工に最適化
- 新しいカッター素材と低抵抗チップで突き出しの長い加工に対応
- 最適化された刃先による信頼性で無人加工が可能

製品カタログ

サンドビック株式会社 コロマントカンパニー

大阪西機工会 通常総会開催 活性化へ会員資格改正



西野会長あいさつ

大阪西機工会は5月10日、大阪市中央区のシテイプラザ大阪で通常総会(令和4年度)を3年ぶりにリアル開催し、会員数64社中27社27人が出席した。

西野佳成会長(西野産業社長)は直近のコロナ感染状況を鑑み、「今年もっと活動できるのではないかと期待している」とあいさつ。今年度の行事計画では、7月29日開催の納涼大会をはじめ、懇親ゴルフコンペ、会員忘年パーティー、青年部との合同事業を予定する。

なお、議案審議では各議案が原案通り承認、可決される中、さらなる活性化に結び付け、会の一層の発展を目指すため、会則改正について、会員資格が「大阪市西区内に所在する事業所、および会の趣旨に賛同する大阪府下に所在する事業所で機械器具関連事業者であること」と、改正案通り決議された。



長尾社長は新中経に臨むにあたり引き続き「CROSSING」をテーマに選んだ(「シン・クロッシング」とも呼ぶべきか?)

今期は売上高で過去最高更新 (5300億円) 見込む

2022山善親交会

22年3月期の連結業績は、売上高5018億7200万円、営業利益171億3300万円、経常利益170億9300万円、親会社株主に帰属する当期純利益120億2300万円。

長尾社長は、「3年ぶりに売上高5千億円台に復活し、売上高、利益ともに過去2番目の業績となった」とした上で、「事業別別の売上高では、生産財の事業部別に概観すれば、国内機械事業は、自動車産業で脱炭素化等に向けた設備投資

山善(本社)大阪府西立売堀は5月17日、帝国ホテル大阪にて「2022年 山善親交会」を開催した。

主力仕入先277社・278人が参集するなか、長尾雄次社長があいさつとともに、5月13日付で発表した22年3月期(第76期)決算のポイント、および今年度(23年3月期/第77期)の取り組みについて述べた。

業部別の売上高では、生産財関連事業が第2四半期を底に順調に回復しており、消費財関連事業では家庭機器事業が新商品の開発力が奏功し過去最高となったと報告した。

引き続き、長尾社長により語られた内容から生産財関連を中心にピックアップすれば、概ね、次のとおり。

持続的成長に向けた400億円の投資 枠を設定 (新3カ年中経)

海外生産財事業では、北米・中国・ASEAN支社で自動車半導体産業等を中心とした設備投資、台湾支社では半導体やIT機器産業におけるEMS企業の設備投資が活発だった。海外4支社ともに工作機械販売に加え、切削・補完工具やメカトロ機器等の販売も好調に推移した。

今期から2025年3月期までの新3カ年中経経営計画「CROSSING YAMAZEN 2024」(価値をCROSSINGさせること)によって生まれる、新しい価値を求めて、スタートした。前期中経経営計画で山善グループの総合力を高めてきたが、未だ道半ばであり、いまだ一度、クロッシングをさらに強く進め、本物に仕上げたい決意である。

国内機工業では、切削工具が伸長し、補完工具や測定工具等の販売も底堅く推移。生産・物流現場等の環境改善機器やマテハン機器、自動化設備等も好調に推移した。

国内機工業では、切削工具が伸長し、補完工具や測定工具等の販売も底堅く推移。生産・物流現場等の環境改善機器やマテハン機器、自動化設備等も好調に推移した。

「働きがいのある職場の実現」、「持続可能な調達の実現」、「透明性のあるガバナンス体制の確立」といった5つの重要課題を具現化するため4つの戦略として「顧客密着戦略」、「トランスフォーラム戦略」、「デジタル融合戦略」、「人材マネジメント戦略」を打ち出した。

今期(23年3月期)の連結業績見通しは、売上高5300億円、営業利益160億円、経常利益160億円、売上高で過去最高更新(5263億4400万円/19年3月期)を見込む。このうち、セグメント別の通期売上高では、生産財事業部の国内機械事業部が890億円、国内機工業部が1730億円、海外計が930億円、合計3550億円を計画。

顧客を取り巻く2030年の世界観を想定し「グリーンビジネスの拡大」、「デジタル化による顧客価値の最大化」、

「働きがいのある職場の実現」、「持続可能な調達の実現」、「透明性のあるガバナンス体制の確立」といった5つの重要課題を具現化するため4つの戦略として「顧客密着戦略」、「トランスフォーラム戦略」、「デジタル融合戦略」、「人材マネジメント戦略」を打ち出した。

今期(23年3月期)の連結業績見通しは、売上高5300億円、営業利益160億円、経常利益160億円、売上高で過去最高更新(5263億4400万円/19年3月期)を見込む。このうち、セグメント別の通期売上高では、生産財事業部の国内機械事業部が890億円、国内機工業部が1730億円、海外計が930億円、合計3550億円を計画。

グリーン戦略で脱炭素経営をサポート

昨年4月1日に「グリーンリカバリービジネス」を立ち上げ、グリーン戦略で最も注力しているのがPPAモデル事業「Daypower」デバイスパワー。仕入先工場や量販店等の屋根や敷地に「山善負担」で太陽電池を設置し、クリーンな電力を提供する。電力単価が異なる今こそ、検討に値する再エネ電力の調達である。また、08年から14年間継続している「グリーンボールプロジェクト」は今期よりフルモデルチェンジし、脱炭素経営をサポートする。

新中期経営計画の成長投資として、今後3年間で持続的成長に向けた400億円の枠を設定し投資を行う。内訳は、来年4月に本格稼働する「ロジス新東京」や自動化設備の導入等、物流設備などの設備投資に100億円、DX戦略・システム投資には100億円を投じ、データに基づいたマーケティングで、新たなビジネスを創出する。M&Aや新規事業等の事業投資には200億円を計画している。

「2022年どてらい市」は、感染症防止対策を徹底した上で、3年ぶりにリアル開催することを確認し、実施中。新たに開発した来場者事前登録システムを導入しながら、九州(4月開催済み)を皮切りに12月まで全国18か所を実施予定。

超硬防振型エンドミル
AE-VTSS
自動旋盤
対応型誕生



高硬度鋼用超硬エンドミル
AE-CPR4-H
ロングネックラジアスタイプ登場!



非鉄用 DLC 超硬エンドミル
AE-VTFE-N
立ち壁対応型
追加!

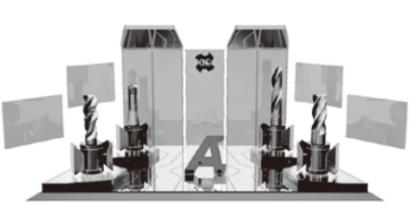


New

New

New

OSG WEBSHOWROOM



無料 WEB セミナー開催中!

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

アクセスはこちら



A
The A Brand
オーエスジー株式会社

『WWX400シリーズ』に精密級Mインサートとワイパーインサート追加

三菱マテリアル

三菱マテリアル加工事業カンパニー(本社:東京都千代田区丸の内、田中徹也カンパニープレジデント)は、両面インサート式汎用肩削りカッター『WWX400シリーズ』



に精密級Mインサートとワイパーインサートを追加し販売を開始している。WWX400シリーズは、強度を追求した独自の開発「X形状」インサートを採用し、両面6コーナ使用可能な経済性と、さらい刃を大Rとすることで、無研磨級のインサートでも良好な仕上げ面を実現した汎用肩削りカッターである。さらに仕上げ面精度を向上させたいという要望に応じてラインナップ

に追加した精密級Mインサート(16アイテム)とワイパーインサート(3アイテム)の主な特長は、次のとおり。
①精密級Mインサートは、切れ刃稜線部だけでなくインサート側面も研磨することにより、仕上げ面精度を向上。
②ワイパーインサートは2コーナが使用可能。通常のインサートにワイパーインサートを1枚だけ取り替えて使用する

ことにより、高品位な仕上げ面精度を実現。
注および生産能力推移については、昨年度下期以降は常に生産能力が受注を上回るような体制を維持しており、20年上期を100とした指数で、22年下期は受注133、生産能力149を見込む。また、今年度は昨年度(21年)まで抑制気味だった設備投資を増強し、できる限り早期の受注残解消、安定供給に努める。
超硬事業売上高推移は、コロナ禍前の19年実績を100とした指数で、20年は86と低迷したが、



▲田中カンパニープレジデントあいざつ



▲金子営業本部長あいざつ

「完全カンパニー制」の採用により加工事業カンパニーで決定し、実行できる権限

完全カンパニー制で「決定、実行権限が大幅拡大」

(田中加工事業カンパニープレジデント)

22年度末のサイクルタイムグロス比率の当初計画目標はすでにクリアしており、さらなる比率アップを目指す。
注および生産能力推移については、昨年度下期以降は常に生産能力が受注を上回るような体制を維持しており、20年上期を100とした指数で、22年下期は受注133、生産能力149を見込む。また、今年度は昨年度(21年)まで抑制気味だった設備投資を増強し、できる限り早期の受注残解消、安定供給に努める。
超硬事業売上高推移は、コロナ禍前の19年実績を100とした指数で、20年は86と低迷したが、

「DIAEDGE特約店会」をハイブリッド開催 「もの売り」から「人と売り」への変革を推進

三菱マテリアルは5月10日、2022年近畿・北陸ブロック「DIAEDGE特約店会」(国内流通特約店会)を開催した。昨年は新型コロナウイルス感染症拡大を鑑みオンラインによる配信開催だったが、今年は3年ぶりに会場を設け(ヒルトン大阪)、初の試みとなるリアル+オンラインのハイブリッド形式で行い、会場参加が特約店36社・36名/代理店8社・19名、オンライン参加が特約店29社・29名/代理

店4社・21名の計105名が参加した。最初に、三菱マテリアル執行役員 田中徹也加工事業カンパニープレジデントがあいざつを兼ね、三菱マテリアル全社および加工事業カンパニーの経営方針や現状について説明した。
22年度全社経営方針については、「環境変化に適切に機敏に打ち手を交える能力」、「人のつながり、機能の組合せによって生まれる実行力」の強化を目指すにあたり、次の4つを示し経営改革を推進するとした。CX(Corporate CX(Corporate Transformation)、Digital Transformation)、HRX(Human Resources Transformation)、業務効率化。

このうち「CX」について具体的には、グループ戦略を司る本社、高度化を担う本社の間、接機能部門、自律経営を行う強い事業部門としての完全カンパニー制、これら3つの組み合わせによる事業運営を目指す。
「完全カンパニー制」の採用により加工事業カンパニーで決定し、実行できる権限

大幅に拡大していることが特長。今までは以上にスピーディーな意思決定をしていきたい。その加工事業カンパニーに関しては、概ね次のとおり詳報した。
戦略市場でのトップ3サプライヤーを長期目標とし、超硬リサイクル原料と再生可能エネルギーを活用したクリーンなもののづくりの推進、先端技術を活用した高効率製品の提供、切削工具以外のビジネス拡大という観点での高機能粉末事業(タンクスティック)の展開を長期戦略とする。
素材とコーティング技術をコアコンピテンスとした圧倒的な性能を持つ製品を開発していく。従来製品の1割や2割増しといった改良で

は、N倍(高速・高送り、寿命)、1/N(切削抵抗、生産性)という整数倍で性能が発揮されるような高効率製品を提供していく。
単に超硬工具の販売だけでなく、ユーザーの困り事解決や生産性向上に配慮するソリューションを提供していく。国内では埼玉と岐阜に開設しているテクニカルセンターを活用し、CAEやCAMによる解析、シミュレーションを用いた裏付けのある提案で、「もの売り」から「こと売り」への変革を進めていく。
22年度末のサイクルタイムグロス比率の当初計画目標はすでにクリアしており、さらなる比率アップを目指す。
注および生産能力推移については、昨年度下期以降は常に生産能力が受注を上回るような体制を維持しており、20年上期を100とした指数で、22年下期は受注133、生産能力149を見込む。また、今年度は昨年度(21年)まで抑制気味だった設備投資を増強し、できる限り早期の受注残解消、安定供給に努める。
超硬事業売上高推移は、コロナ禍前の19年実績を100とした指数で、20年は86と低迷したが、

技術の進化は止まらない

鋼旋削加工第一推奨 MC6125 新登場

高速切削領域対応
MC6115

幅広い切削領域対応
MC6125

MC6100 シリーズ

鋼旋削加工用CVDコーテッド超硬材種

三菱マテリアル株式会社 加工事業カンパニー

メルマガ登録はこちら

●電話技術相談室(携帯電話からも通話可能です)

0120-34-4159

<http://carbide.mmc.co.jp>