



〒584-0078
大阪府富田林市加太 2-7-7
TEL/FAX:072-368-3135
E-mail: user@ut-net.jp https://ut-net.jp

令和7年5月31日発行(第277号) 毎月5日発行(特別号)
年間購読料 6,000円 発行所 株式会社ユーザー通信社 発行人 植村和人



▲エンディングで並ぶ(左)高宮カンパニープレジデント(右)田中流通部長【PC画面のスクリーンショット】

MEASUREMENT PRIDE

精密測定機器

UNO 宇野株式会社

URL http://www.uno.co.jp/

サンドビック 「コロマントストラテジック カンファレンス」を実施 「グローバルでの存在感をさらに高め、顧客の 生産性と収益性向上に貢献」

高宮カンパニープレジデント

ソリッド工具、自動車用アルミ関連、デジタル製品など強化

なお今回は、コロマント
会長のあいさつに先立
ち、昨年6月に名古屋市中
川区に開所した「サン
ドビック・コロマント・セ
ンター」が紹介された。
1階は大型ディスプレイが
配置され、2台の工
作機械を設置。最新工
具の展示やハードウェア、
ソフトウェアを含めた最新
のソリューションを体験で
きるエリア。ラウンジス
ペース、トレーニングルーム
のある2階は、スカンジナ

ビエデザインを意識した
家具など、白やナチュラル
を基調とした北欧デザ
インを取り入れている。
同施設は、世界に15ヶ
所設置され、対面やオン
ラインによる様々なビジ
ネスチャンスを提供し、顧
客やパートナーとの繋が
りを強化している。
次に、サンドビックコロ
マントカンパニーの高宮
真一カンパニープレジデ
ントと流通部長の田中悟
史氏が、主に長期的成長
に繋がる戦略に焦点を
あてた発表を行った。

高宮氏はまず、昨年度
のサンドビックの世界的
な状況を、アメリカ、ヨー
ロッパ、アジア、そして
日本が属するサウス&
イーストアジアの順に報
告した。
「日本においては、航空
・防衛・造船・エネルギー
・一般産業分野は厳し
い。M&A関連企業につ
いては、工具関連が大幅な
伸びを示したが、ソフト
関連企業は欧州経済の
低迷を受け、期待通りの
成長には届いていないか
つた」。

また、「変革」をサ
ンドビックグループのメ
インコンセプトとし、「お
客様フ

「日本においては、航空
・防衛・造船・エネルギー
・一般産業分野は厳し
い。M&A関連企業につ
いては、工具関連が大幅な
伸びを示したが、ソフト
関連企業は欧州経済の
低迷を受け、期待通りの
成長には届いていないか
つた」。

ユーザー通信オンライン
https://ut-net.jp

紙面掲載以外の
記事はこちらで!



2面に続く

お客様の満足と生産性向上を目指し
最適な商品サービスをご提案します。

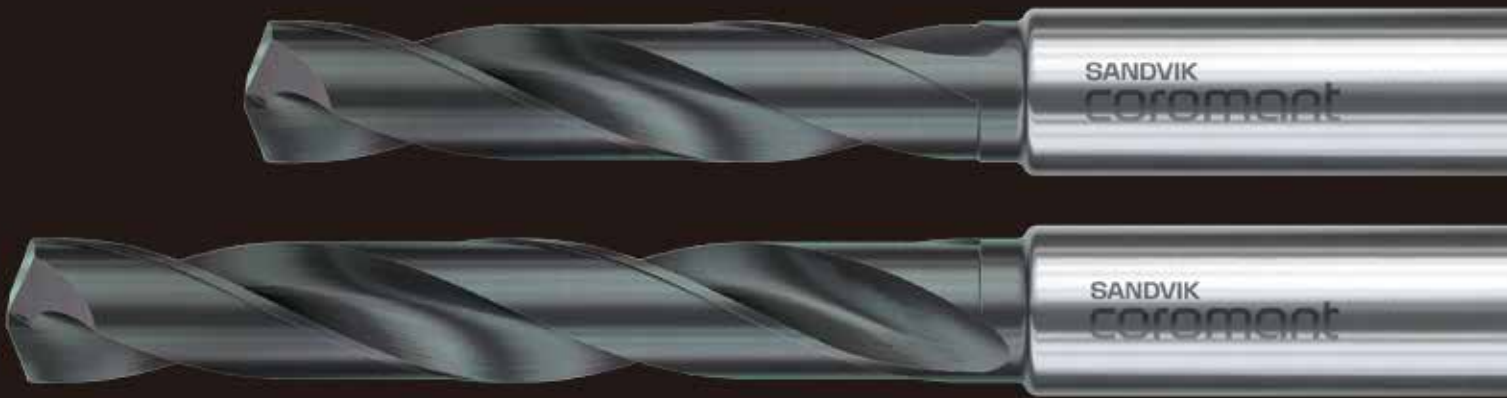
代理店・特約店
京セラ MOLDINO イスカル オーエスジー 住友電気工
業 不二越 サンドビック 日研工作所 三菱マテリアル
業務用製作所 デグテック ダイジェット 株機工具 ワルター

TKD 株式会社 タケダキカイ

京都営業所 ☎075-661-1811 FAX.075-661-1824
盛岡営業所 ☎0749-26-1801 FAX.0749-26-1803
秋田営業所 ☎072-849-1888 FAX.072-849-1808
東京営業所 ☎077-552-7361 FAX.077-552-7371
岐阜営業所 ☎0584-77-5347 FAX.0584-77-5348
三重営業所 ☎0595-26-2730 FAX.0595-26-2731
尼崎営業所 ☎06-4250-0416 FAX.06-4250-0417
北陸営業所 ☎0761-24-0991 FAX.0761-24-0992

CoroDrill® Dura 462

次世代のオールラウンド超硬ソリッドドリル



SANDVIK
coromant

ものづくり伝承

『ライナーノーツ』

ツーリングコンシェルジュ・清水浩の
『工具需要の視点』特別編 ⑤1

磁石付き馬乗りゲージの有効活用

仕上げ加工のツーリング【図 3】は、各社独自の方法が採用されていると思われますが、私の知る工法を添付しました。仕上げ加工は往復加工が基本であり、下向け加工は中加工、戻る際に中央のスライダが前進することで、カートリッジを微動させることによって仕上げ寸法になります。

この工法に初めて携わった 1969 年のツーリングの概念を添付しました。中加工用カートリッジは固定寸法にセットされ、仕上げ用のカートリッジは前回の解説と同様、馬乗りゲージを介して寸法を設定します。

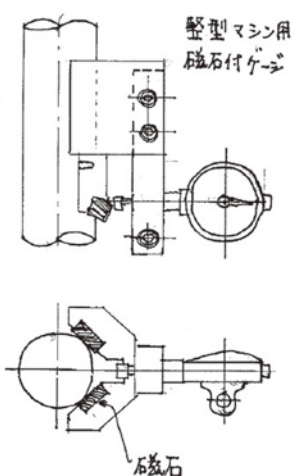
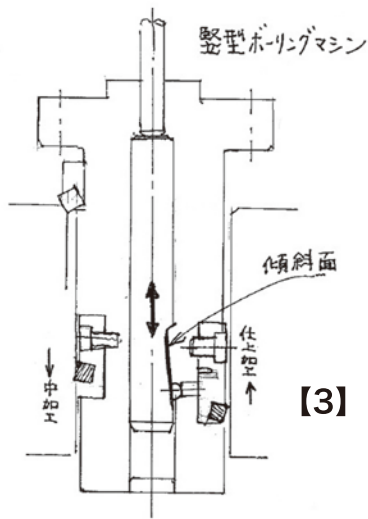
ですが、今回は堅型なので横型とは異なり手で押さえることはできないので、当たり面に磁石をはめ込みました。試行錯誤を繰り返し、特に磁石の形状などを変えながら手動でスムーズに摺動でき、さらに落下しないように工夫しました。

さて、仕上げボーリングで最も重要な内径寸法の確保は、中央のスライダに図示のように若干の傾斜面を設け、ワンパルスごとに 2 ～ 3 ミクロン拡大できるように、工具メーカーと設備メーカーが共同して設計しました。

その際、磁石付き馬乗りゲージが有効に活用されたことを記憶しています。現在では容易に購入できますが、磁力をレバーで ON、OFF する構造のため、ON の際、瞬時に接触するので微動調整が難しいことを経験しました。機会があれば翻案をトライいただければと思います。

現在は専用機ではなくマシンングセンタによって自動的にマシンにフィードバックされ、刃先の限界摩耗まで無人加工されると考えられるため、読者から紹介いただければ有難く思います。（続く）

〈清水浩〉



1面から続く

「昨今のグローバルにおける予測不可能で不安定な情勢を鑑み、日本の存在感はますます高まっている。今後も顧客の生産性と収益性向上に貢献し、日本のお客様やビジネスパートナーの方々に、グローバルでの存在感をさらに高める一助となるよう、信頼できる

パートナーであり続けた。一方、田中氏は、3ヶ年戦略（2025～27年まで）を説明し、「デジタル化へのシフト」について、「デジタル媒体のマーケティングを強化。強みであるデジタルツール活用により、技能伝承の課題解決、データ分析が可能なセンサー内臓工具など、新しい形のソリューション

を提供。入れ工具『CoroCut』等 20『■高生産突切り溝（EVセミナーなど）、フォ

「2」を挙げ、それぞれの特長を語った。田中氏は、「これらの工具に様々な形でプロモーションを展開し、ユーザーの生産性につかり貢献していきたい」と話したほか、コロマントアカデミー（認定コースや新設コース、コロマント・セン

セルス・マーケティングにも言及した。

ユーザー通信オンライン
https://ut-net.jp紙面掲載以外の
記事はこちらで！

行った。

また、出展企業がステーションに上がり「スウェーデン流グリーン・トランジション」であるグリーン・トランスフォーメーションの背景にある見識やストーリーについてプレゼンを行った。

5月22日、大阪・関西万博の北欧パビリオンで開催された特別展示会に、サンドビック・コロマンが出展した。在日スウェーデン商工会議所が主催し、同社を含む10社のスウェーデン企業が参加したこのイベントで、各企業は持続可能な未来に向けた最先端のソリューションやその成果を紹介し、イノベーションの最前線を披露した。

北欧パビリオン
特別展示会に
出展

サンドビック

いつまでも
「昭和」思考は
続かない。

新しい力は新しいやり方で力を発揮する。

勢いある新世代の力をオールドパワーがしっかり支えて
次世代に引き継いでいく。エーレックは、人生100年時代を見据えた
人材の価値提案を行っています。

【労働者派遣事業】

御社のニーズを汲み取り、最適な人材を派遣

【フィールドメンテナンス事業】

家電・OA機器のメンテナンスサービスを提供

A-rec

本社 / 大阪 支店 / 名古屋・千葉

【労働者派遣事業 アウトソーシング事業】株式会社エーレック

〒532-0004 大阪市淀川区西宮原 1-8-33 日宝新大阪第2ビル3階

TEL:06-6392-8851 FAX:06-6392-8853

エーレック

検索

https://www.a-rec.jp

