

キーワードに「金型の大型化、微細加工に注力」

MOLDINO (本社) 東京都墨田区両国は2月17日、成田工場(千葉県成田市新泉)にて、主催業界紙に向けた新商品記者発表会を開催した。

金子社長 「金子社長は、このように言及する際にも、TR2F、超硬シャンクフを深め機会となつた。同社としては、このよ

MEASUREMENT PRIDE

精密測定機器 UNO 宇野株式會社 URL <http://www.uno.co.jp/>

成田工場で初の新商品発表会

期待の新アイテムを集中解説!

最大L/D驚愕の40D全工程での直彫り加工

ギガキヤストは強み活かせる分野

金子社長 「ギガキヤストは強み活かせる分野

世界規模での競争に拍車がかかる必要性が、この

買収劇には表れている。

今後もこういった動きは

加速していく状況にある

その上で、同社にとって

最も重要な顧客である

金型産業においては、今

後より一層の自動化や

デジタル化が加速する

中、「生産効率の改善や

生産方法そのものの合理化、より一層の技術深耕

といった、他社はない独創的な技術革新、課題解

策が多く求められる。

加えて、「金型の大型化

化に伴う深掘り加工な

ど加工方法の変化、金型

材の進化など、加工の難

度が増し、難加工に伴

化が予想され、高精度微

細化もさらに進む」と続

けた。

金子社長は、今回紹介するラインナップは、まさにこれらの技術に対応できる新商品である」と

強化へ

出展、顧客との接点

強化へ

地方開催展に積極化

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で!

QRコード

2面に続く

YASDA

安田工業株式会社

〒719-0303 岡山県浅口郡里庄町浜中1160

TEL.0865-64-2511(代) FAX.0865-64-4535

YBMVi50

YBM640V/950V Ver.V

INTERMOLD 2025

5-168

ものづくり伝承
「ライナーノート」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④

ボーリング加工で40年超えなお活用する工夫

添付のイラスト(図)6は、アーバから落下しないように工夫を重ねたものです。一挙に8軸加工する専用機ですので長時間をおきました。

現在は自動車の生産量が減り、マシニングセンタで1軸のみで対応していますが、先日、中小メーカーでは評価を受けました。今後機会を得て、縦型ボーリングの馬乗りゲージを紹介します。

豊(たて)型ボーリングでは落下しますので、磁石をゲージの当たり面に挿入した実績があり、40年を超えてなお活用しています。(続く)

<清水浩>

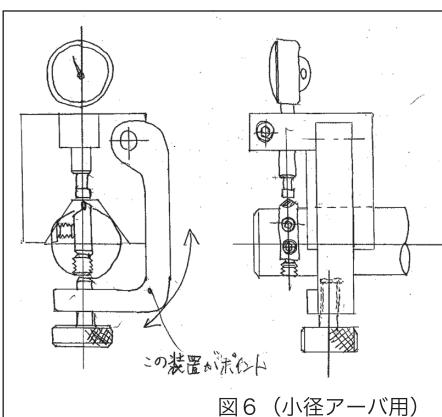
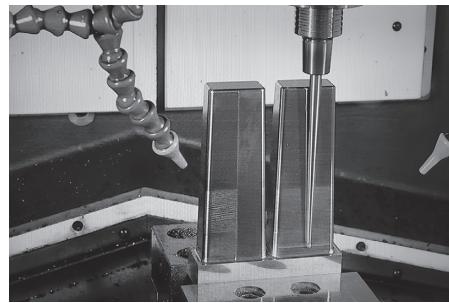


図6(小径アーバ用)



▲切削加工の深さの限界を超えるソリッドエンドミルによる実験



▲ギガキャストコンセプトモデル

荒加工において、「高機能材が高周速・長い突き出しでも、本当に削れる」と実績を語った。その後、参加者はソリューションセンターに移動し、加工実演を見学。

イカスト金型の構造部材が高周速・長い突き出しでも、本当に削れる」と実績を語った。その後、参加者はソリューションセンターに移動し、加工実演を見学。

荒加工にTR2Fを使用工具とした「ダイカスト金型(高機能材)の高能率加工」「ソリッドエンドミルによる切削加工の深さの限界を超える等高線加工と突き加工との比較」(コーナRエンドミルのエポックバーカルフニッショエンドミル、エボクターボシリーズ)な

ど、具体的な使用方法や提案内容を体感した。中でも、「従来加工では届かない、加工が難しい領域」、「最大L/Dは40D、荒加工から仕上げまで深いリブも、全工程で直彫り加工を達成」(ギガキャストコンセプトモデル)といったポイントが強調された。

ど、具体的な使用方法や

提案内容を体感した。

中でも、「従来加工で

は届かない、加工が難し

い領域」、「最大L/Dは

40D、荒加工から

仕上げまで深いリブも、

全工程で直彫り加工を

達成」(ギガキャストコン

セプトモデル)といったポイ

ントが強調された。

最後は、成田工場長

(理事)島添雅浩氏によ

る成田工場の概要説明

を受けた上で、合金イ

ンサート・加工の各工場

内見学に臨んだ。

(理事)島添