



# 紀和ニュース

(伊賀の里からの便り)

2013年(平成25年)5月15日

第16号

## 1、はじめに

ここ伊賀の地にも多くの花が咲き乱れ、若葉も出そろい、若々しい季節の到来が感じられます。毎日何気なく繰り返している生活ですが、温かくなる・日照時間が長くなるという気候の変化で心が軽やかになるのはありがたいものです。

アベノミクスと呼ばれる経済政策の発表・実施に伴って日本の経済環境は大きな変化を示しています。円安・株高にて日本経済が良くなるという「気」が大きく膨らんで、今後の期待は大きくなってきています。ぜひともこの期待が現実の形になるように日々努力をしていきたいと思っています。

そして足元に目を転じれば、「円安、株高」の話が語られない日は無いぐらい短期に急激な変化があり、特に円安の変化は非常に速く、どのように対応すべきかを考える暇すら与えてくれません。お客様の生産方針の見直し、当座静観というような販売に影響を与える局面が出てきています。さらに過去4年にわたる円高に対処すべく行っていた会社運営の修正も必要になってきています。

いずれにしても日本社会の高齢化により景気が沈滞していた状態からこのような景気回復期待の雰囲気を楽しむのは楽しい事であり、日本の成長戦略の成功を祈らざるを得ません。

代表取締役社長 西井幸司

## 2、日本機械学会賞受賞

日本機械学会において「パラレルメカニズムを用いた座標計測用倣いプローブに関する研究(感度等方メカニズムの設計試作と機構キャリブレーション)」という共著論文で、弊社社員の董科がめでたく受賞の栄に浴しましたのでここに報告致します。

この論文は、近畿大学大学院での卒業論文が評価されたもので、日本機械学会論文集(78巻787号、C編)に掲載されています。



### 3、第 13 回中国国際工作機械見本市(CIMT2013)

4月22日から27日まで、北京で第13回中国国際工作機械見本市 CIMT2013 が開催されました。この見本市は2年に1回開かれる中国最大の工作機械展示会で、世界4大工作機械見本市の一つとされています。

弊社の中国合弁会社である紀和機械製造（上海）有限公司は3回目の出展で、立形マシニングセンタ KCW-5VS、Triple V21i-S、KCW-11V の3台を展示しました。

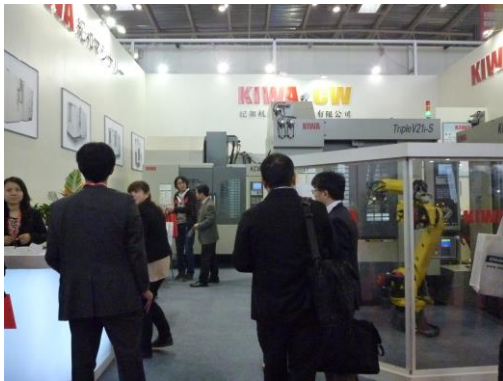
KCW-5VS と Triple V21i-S(2軸制御円テーブル付)の間にロボットとワークストッカーを設置し、第1工程加工後ワークを反転して第2工程に移す無人加工のデモンストレーションを行いました。

KCW-11Vは主軸テーパ#50の高トルクモータを搭載して重切削に対応した新モデルです。中国での生産機は主軸テーパ#30～#50までの立形マシニングセンタがそろい、紀和マシナリー製の横形マシニングセンタを合わせてお客様の多様な加工の要求に対応する事が出来るようになりました。

中国では人件費高騰が進む中、コストダウンと高精度加工による競争力UPを求める傾向が見受けられ、一歩先を見据えたロボットによる無人加工システムは、ブースを訪れる商社やユーザーの方々だけでなく、多くの通行人も足を止めて見入っていました。

またブースには、広く海外からもディーラーなどが多数訪れ、最新情報の交換の場となりました。

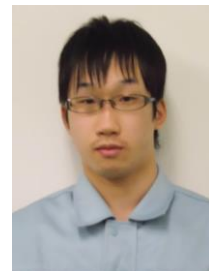
これまで治具の打ち合わせから治具製作、試加工まで中国で完結できることで紀和機械製造は重宝して頂いていますが、今回の展示会では搬送システムもPR出来、これを契機にお客様のさらなるご要望にお応えしたいと考えています。



### 4、2013 年度 新入社員紹介

4月1日(月)に本年度の新入社員1名が入社いたしました。どうぞよろしくお願いたします。

この度入社致しました桑田遼太郎と申します。現在、本社工場内で研修を行っております。仕事に慣れないうちは何かとご迷惑をお掛けするかとと思いますが、一日でも早く仕事を覚えられるよう頑張りますので、ご指導のほどよろしくお願い致します。



**KIWA** Japan

株式会社 紀和マシナリー

〒518-0752

三重県名張市蔵持町原出522-51

TEL: 0595-64-4758

FAX: 0595-64-7529

E-mail: [sales@kiwa-mc.co.jp](mailto:sales@kiwa-mc.co.jp)

URL: <http://www.kiwa-mc.co.jp>