

加工現場で試してみたところ、
「これは、すごいよ！」

YUKIWA

スーパーG1チャックユーザー検証

ユーザー通信 149号（2014年5月1日掲載）

会社名
加工名
使用機械

株式会社 Syse 様(新潟県長岡市)
機械設備、省力機械用の部品加工
OKK マシニングセンタ VM53R



ユキワ精工
ユーザー訪問
S y S e（新潟県長岡市）

設計から加工・組立まで
可能な一貫装置メーカー

同社ロゴマークを掲げた外観
で見ていくと、左側に「機器製作工場 立井」と書かれた看板があり、右側には「Syse」というロゴが大きく書かれています。建物の正面には「機器製作工場 立井」という看板があります。

同社ロゴマークを掲げる外観
由来となる。その旧社名も示す通り、同社は機械設計が得意な会社だ。

時は25歳で資本なく、元手をには「やつぱを描かなきや」ということで、設計だけだつたり返るが、いこれが同社の「み」となつて現在、何社かできている装置メーカー。計から加工、を一貫してでトメーカー」が同社だ。手掛ける製工

金も全然稼ぐため、向を織り、図面「いけない」、当初は「た」と振装置みじくも、材質で、大きな「強いく」。新潟県下は出現し、車両として「設備も組立まで拡張するべき草分け品は、「い

「今後も景気を見ながら設備を維持・更新する」との如きが述べられているとか。

「從來の動的投資說明に不満はない」の、そこまでのものが伸ばす7年で、その他の機械設置のため、測定した新規機械について、こう統一してある。これはものすなからマシンの力や刃物のC.F.といふことである。

使用し
他社製
には特
ないし
つもの』
て使つ
、そこ
一カ
そこの
つっていれば大
つていたくら
ヤック自体も
ことなどなか
ざく気にして
ける中「普段
ンのスピンド
に対する精度

が静か」「との受け、「コレものなのだろうなった。すぐサンプル現場で実践ところ、即すごいよ!」答を得たため、

スーパーG1チャックで加工中の
第一印象はすごい
う！」と
いう回
したみた
「これは、
高剛性
という回
るにて加
くら
用機
供給
いき

今後は、誰しも各様目線に立つての、短納期将來をこう見据へよう。とめた。た。

【スーパーグリッチ】最新導入MC[V-M53-R](OKK)に全搭載
振れ精度保証を実感「いま、加工現場では離せない存在



同社製専用機の一例

は、2011年11月にいたが」と前置きした。高削削性能で定評のあるVM35Rには、エキワ精工本社（新潟県小千谷市）で開かれ、そこではあまりに留めることができなかった。それもあり、現在に至っている。振り返れば、「エキワさんのチャック」といえば、ドリルチャックよりも、出入りの商社からの誘いに「付き合いで仕方なく、肩唾みなア？ 大丈夫なの？」との音

うえで、「チャックに関するVMSRには、G1でいこう！」と、「スーパーG1チャックの参加だった。

セミナーで「なるほど」と思わせたからだ。そこには、部G1でいこう！」と、スーパーG1チャックは疑つていてなかつた。ことに、合芯振れ精度5μmの証」については「実験され

る。「これはちょっと違うのかな？」と徐々に変化している。バリエーションのみに、バリエ

100%のエンジニアリング会社としてスタートし、やがて1994年には製造部門

造装置、射出成形機、キワ精工のツーリング
食品機械など産業機械
向け、また長岡という
土地柄、工作機械、工
入した。
（幾度付合せたが、さういふことはない。）

機、CNC複合旋盤が各1台等々。

解決

- ★ セミナーに参加する前は、チャックに関しては、あまり気に留めていなかった。
 - ★ セミナーの中で、スーパーG1チャックの実際の加工を見て、「音が静か」との印象を受け、即、加工現場で実践し、効果(煽っても振動やビビリが少ない)が得られた。
 - ★ スーパーG1チャックの総合振れ精度 $5\mu\text{m}$ 保証は十分に実証されており、新しい設備は優先してスーパーG1チャックを使用している。