

「コストダウン技術情報」は、加工・工事・メンテナンスに関するエンジニア向けの技術ニュースです。印刷の上、是非貴社内でご閲覧ください！

3. 流量計現地校正事例のご紹介！

こちらは、流量計を校正した事例です。液体または気体の流量を測定する流量計は、定期的に校正をすることが重要です。昨今の品質への要求の高まりに伴い、流量計を含む各計測器の管理に対する要求事項も年々厳しいものになってきています。この機会に一度校正をご検討されてみてはいかがでしょうか。

～ 特徴 ～

1. 高い校正技術を活かした定期点検・日常保全を実施！
2. 高い品質とコスト低減の両立を実現！

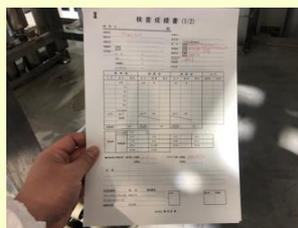
流量計現地校正作業



対象流量計



模擬入力



検査成績表



校正完了シール

弊社では流量計のみならず、あらゆる計装機器や環境計器にも対応しています。今まで、メーカーに依頼をしていた点検を一括してご依頼していただくことが可能です。計装機器や環境計器のメンテナンスはエス・エヌ・ジーにお気軽にご相談ください。

スマホ de ご安全に！

皆さま、ご安全に！

入社3年目、本社営業管理 堀崎です。
皆さま旅行は好きですか？私は2ヶ月に1度は必ず旅行をする程大好きです。旅行先での観光名所や温泉、各地の美味しいものは勿論のこと、行き帰りの移動も楽しみのひとつです。高速バス、新幹線色々ありますが、中でも特に飛行機が好きです。空港に行き、保安検査を受ける行程が凄く特別な感じがして、旅行気分が更に盛り上がります。席は絶対に窓側です！初めて空から景色を見たときは、とても綺麗で感動しました。

コロナ禍の外出自粛で1年以上どこにも行けていませんが、収束後の楽しみを励みに乗り越えていきたいと思っております！おすすめの間所があれば是非教えてください。

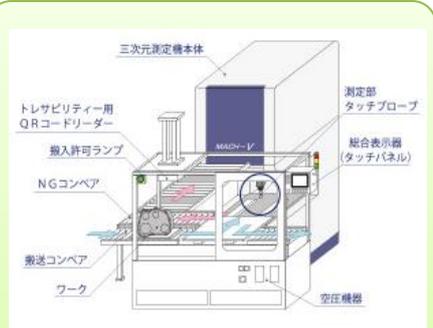
本社 営業管理 堀崎



『空から見た景色』

1. 自動搬送装置により、インライン測定が可能！ 検査工程の省人化・省力化提案！

こちらは、株式会社ミツトヨ社製インライン対応CNC三次元測定機を使用した、三次元測定機用ワーク搬送装置です。三次元測定機内へのワークの搬送・位置決めをし、測定後ワークのOK/NGを判定して払い出すことが可能です。三次元測定機のインライン化を実現し、生産効率の向上に寄与します。



三次元測定器用
ワーク搬送装置

～ 3つのポイント ～

1. 三次元測定機用の制御パソコンを操作することなく、各種設定や判定の確認を行うことが可能

ユーザーインターフェース（タッチパネル）により、下記内容が可能です。

- ①公差入力、及びOK/NG判定
- ②データ保存、表示、グラフ機能
- ③ホスト、サーバーPCへのデータ転送
- ④加工機へ補正ランク出力（5段階・7段階）

2. 多機種登録が可能

設計変更に対して測定プログラムの変更のみで対応できます。

3. 生産計画性が向上

人的要因が減るので、サイクルタイムが均一化され、生産計画が立てやすくなります。

2. 樹脂の置台製作事例！ 図面が無くても大丈夫！

こちらは樹脂の置台製作事例のご紹介です。卵トレイをイメージして製作をしました。今回の事例では、「この場所で使用したいけど、図面だけでは表現できない・・・」というお困りごとをお客様が抱えていらっしゃいました。そこで、お客様に図面で表現しにくい部分のニーズをヒアリングさせていただき、お客様と一緒に置台を製作しました。



「こんなのイメージなんだけど…、取手もほしいな…」

樹脂の置台製作

もちろん樹脂だけでなく、鉄・ステンレスといった金属系、CFRP・セラミックなどの非鉄素材にも対応しています。「図面だけでは表現できない」といった場合でも、まずはエス・エヌ・ジーにご相談ください。