



2023年4月

～パール金属から工場向けお役立ち情報を発信～ 名古屋生産技術NEWS

今月のひとこと

こんにちは。パール金属の中川です。

3月16、17日に行われた**中部機械加工システム展**に**主催店**として参加してきました。多くのメーカー様が出店されており、実際に機械が稼働しているところや新製品の紹介がありました。また、切削工具のことや3Dスキャンの使い方などのセミナーも開催されており、多くの方が来られて大盛況でした。私も測定や新製品のことについて学べたとてもいい機会でした。

次は**6月8、9、10日**に**どてらい市**もありますので、皆さんぜひお越しください！



折板屋根暑さ対策 スカイ工法

スカイ工法は放射熱の反射に優れたアルミ箔を使用したスカイシートを取り付ける工法なので、作業者の技量の優劣、作業時の天候に関係なく均一な遮熱効果を発揮します。また、折板屋根特有の雨漏れを防ぐ効果もあるため、一度の施工で**熱対策と雨漏り対策が同時に行える**画期的な工法です。

遮熱シート(スカイシート)が太陽からの**放射熱を約97%カット**し、**室内温度マイナス約11℃**を実現することができます！



遮熱シート施工事例

こちらの事例は、遮熱シートを活用した暑さ対策&雨漏り防止対策事例です。今回愛知県の部品製造業のお客様工場にて暑さ対策と雨漏り工事を実施してほしいとのご相談を頂きました。そこで、弊社より遮熱シートを活用した工事を提案させて頂きました。

遮熱対策工事と雨漏り対策の工事を別々に施工すると、費用も工期もかなりかかりますが、同時に行うことでコストの削減が可能です！



樹脂フライス・研磨加工

こちらは、樹脂素材(架橋ポリスチレン樹脂)に対して、材料の切り出しから樹脂フライス加工、さらに平面研磨加工によって加工した部品の製作事例です。鏡面仕上がりで、ティッシュペーパーで拭いただけでも傷が付いてしまうほどの仕上がりとなっています。**複数の加工工程を、精度の高い加工にも柔軟に対応することができる当社ならではの事例**であると言えます。また、**納期も2週間と非常に短納期**です。



「2023年中部どてらい市」開催！

「2023年中部どてらい市」が開催されます！日程は、**6月8日(木)～10(土)**の3日間です。当社も主催店として、出展しておりますので、来場事前登録の上、是非ご参加ください！皆様のご参加、お待ちしております。



発行元情報 発行元: 〒467-0868 名古屋市瑞穂区大喜新町2丁目28番地
TEL.052-693-5800

有限会社パール金属が発行する「名古屋生産技術NEWS」では、皆様に有益な情報をお届けするために、ご意見やご要望等を随時募集しています。その際は、担当者: までご連絡をお願いいたします。

工場や設備に関する、メンテナンス・工事の専門情報サイトはこちら

名古屋工場生産技術保全代行.COM

