



## ～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、有限会社パール金属の加藤です。

9月27日、名古屋市が実施する中小企業採用ブランド構築支援プロジェクト『DYNA（ダイナ）』にて、成果発表会が開催されました。

当社からは、2025年4月に入社予定の

新入社員2名に関する成果発表をさせていただきました。

今年の学生に内定承諾をいただいた経緯や、当社の取り組みなどをご報告いたしました。

また、当社以外の8社からも成果発表があり、

来年以降も当社で取り入れられる多くの有益な事例を学ぶ良い機会となりました。

今後は、来年4月に入社する新入社員の良き先輩となれるよう、

日々努力を重ねてまいります。



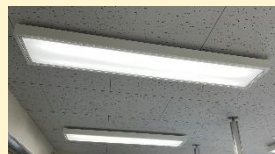
### ウレタンローラー加工事例

専用機で使用されるウレタンライニング加工を施したローラー製作のご依頼を受けました。SUS304ステンレスの削り出しで外径 $\phi 83.5 \pm 0.1$  X ローラー幅 $44.5 \pm 0.1$  X 軸径 $12.0 + 0 - 0.05$  X L10.0  $\pm 0.1$ のローラーを旋盤加工で製作し、そのローラー外径に板厚6.0mmのウレタンゴム80°を焼付のライニング加工を施して完成品としました。



### LED蛍光灯入れ替え工事

工場全体と、廊下、階段、事務所、外壁灯等の蛍光灯を、全部LEDへの入れ替え工事のご依頼をいただきました。蛍光灯とLEDのコスト比較表を作成して、コスト削減効果表やCO2削減効果表を基に、導入をご検討いただきました。各工場・事務所などを1箇所ずつ養生をしながら、LEDライトに交換していきました。階段や外壁灯などもLEDライトに交換して人感センサーなどのテスト確認をして完了となりました。



### LoRa無線機の紹介！

#### 工務・設備保全・管理部門向け！

LoRa無線機を導入すると、後付け工事なく、異常傾向を監視できます。



#### 【LoRa無線機の異常監視御3つの特長】

1. 異常発生したデータ（時間、回数、状態）を自動で収集
2. 収集したデータを活用し、異常対応御優先付けが可能！
3. ランプ・ブザーを配線すると即座にメールで通知

### 生産技術セミナー11月度のご案内

第34回目の名古屋生産技術セミナーにご参加いただき、誠にありがとうございました。34回目も多くの方にご参加いただき、大変嬉しく感じています。そして、今年最後となる第35回目のご案内をさせていただきます。

日時：2024年 11月13日(水) 14時～16時30分

会場：有限会社パール金属 本社セミナー会場

参加費用：無料

テーマ：**静電気対策の基礎知識**

ゲスト講師：株式会社バッセル 様

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

名古屋工場工事・メンテナンス.COM



名古屋部品加工センター.COM

