



## ～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。パール金属の樋口です。  
12月1日、**愛知淑徳大学長久手キャンパス**にて、  
特別講義をさせていただきました。

「**インターンシップ概論（経営者の講演）**」というお題で、  
インターンシップのメリット・デメリットの話、その後は実体験として、  
入社1年目の樋口が、**当時の就職活動や実際に働いて感じたこと**など、  
経験から学んだことを報告させていただきました。  
私自身、就職活動や実際に働いて感じたことを考えるきっかけにもなり、  
学びの多い貴重な時間でした。  
先生ならびに学生の皆様、誠にありがとうございました！



### KYOCERA power tool FAIR 2023 in名古屋

**KYOCERA power tool FAIR 2023 in名古屋**  
が開催されます！

日程：2023年2月9日(木) 13時～17時  
2023年2月10日(金) 10時～15時  
場所：名古屋市工業研究所

来場特典もございますので、ぜひご来場ください！！

### 装置部品 支持ピン

専用機の装置部品となる、**支持ピン**製作の紹介です。  
**NC旋盤加工**による外径 $\Phi 40.0h7 \times 35$  L部は、**焼入れ・焼き戻し**HRC37～42で仕上げ、 $\Phi 50.0 \times 15$  Lのツバ部と、 $\Phi 30.0h7 \times 25$  Lの仕上げ部で、全長75 Lにて製作しております。その他、**座グリ加工**や、**黒染め加工**にて表面処理などを施して製品完成をいたしました。



### 工場外階段ビニールシート張替工事

**外階段のビニールシートの張替工事**の紹介です。まず、古いビニールシートの撤去して、その古いシートを型の基にして工場にてシート形状を製作します。手摺りやシート枠の錆びて腐食して部分は、鉄パイプ切断して、**新しいパイプの溶接加工**や、**補強などを施して、ペンキ塗装にて仕上げ**ました。シート完成後、貼り直し、仕上げ加工を施して工事完了となります。



### コベルコの省エネ診断

コベルコの省エネ診断では、**コンプレッサのエネルギー使用状況を測定・診断**し、**省エネ改善を実現**することができます。測定データに基づいて最適な省エネマスタープランを作成し、**省エネ改善シュミレーション**を行うことも可能です！

実際にシュミレーション体験してみたい方は、一度当社にご相談ください！

