

企業の技術力を高める 「岡野機工 生産技術セミナー」

講座テーマ

講師

【LMガイド・ボールネジの基礎技術】 THK株式会社

11月22日に弊社のセミナールームにてTHK株式会社様を講師に招いて、「LMガイド・ボールネジの基礎技術」についての技術セミナーを開催いたしました。市内及び近隣から集まった企業のご担当者様は総勢24人。技術セミナーは熱気に包まれながら進んでいきました。その一部をご紹介します。

セミナー内容のご紹介



THK株式会社を講師に招き、産業機械の高精度化・高速化・省力化で需要が増え、民生・医療・福祉・建築分野でも幅広く使用されておりますLMガイドとボールネジについて技術セミナーを開催しました。第1部は種類と構造を中心に第2部は選定ポイント・メンテナンスポイントを中心に講義は進みました。選定ポイントではフローチャートで選定の流れと設計注意事項を詳しく説明して頂き普段使用していてもその詳細を学ぶことが少ないLMガイドとボールネジについて設計技術者の知識向上に役立つ絶好の機会になりました。

ドクター森本の技術課外授業



ドクター森本

皆さん、こんにちは。岡野機工の技術のスペシャリスト、ドクター森本です。前回に引き続きサーボモータとボールネジの組合せによる共振・発振現象についてボールネジによる対応策についてお話させていただきます。ポイントは3つありますが①軸方向に隙間0のボールネジを使用する。②ボールネジ軸径を大きくする。③ボールネジ軸固定を固定・固定にする事がポイントになりますので覚えておいて下さいね。

参加企業様の声・受講風景

大変充実したテキストで基礎から選定・メンテナンス方法まで時間を掛けて一つ一つ丁寧に説明して頂きとても勉強になりました。メーカー技術者から直接話しを聞ける絶好の機会であり又展示室ではたくさんの製品展示による説明をして頂き更に理解を深める事が出来、設計に大いに役立てて行きたいと思えます。

受講風景



展示室風景



テキストのご紹介



テキストプレゼントのご案内

技術セミナー当日に参加できなかったご担当者様のために、テキストを無料プレゼントしております。ご希望される場合は、下記までお気軽にお問合せ下さい。

TEL: 082-942-3080
E-MAIL: aoki.it@okanokiko.co.jp

参加企業様の一部企業のご案内

工作機械メーカーT社様 フォーミング機メーカーT社様 真空装置メーカーM社様
印刷機械メーカーF社様 成形機メーカーN社様 プラントメーカーM社様 食品機械メーカーT社様
日用品製造メーカーF社様 測定機器メーカーM社様 機械部品メーカーM社様 鋳造部品メーカーD社様

設計段階からのVA/VE提案とFAエンジニアリングサービス



〒730-0854 広島県広島市中区土橋町4番8号
TEL: 082-232-1426 FAX: 082-295-1531
E-MAIL: morimoto.h@okanokiko.co.jp
オフィシャルHP: <http://www.okanokiko.co.jp>