

セミナー	No.11
日時	2019年8月26日(月) 13:30~16:20
会場	DMG森精機株式会社 伊賀事業所様
プログラム	No.1-1 切削油剤の基礎知識 No.1-2 水溶性切削油剤の上手な使い方

【概要】

2019年8月26日(月)、DMG森精機(株)伊賀事業所様において出張セミナーを開催しました。今回のセミナーは「切削油剤の基礎知識」・「水溶性切削油剤の上手な使い方」の2部構成で実施いたしました。

「切削油剤の基礎知識」では、切削油剤の種類や特性、各種油剤の組成について講演し、特に切削油剤に求められる性能と役割や希釈水の重要性について重点的に説明しました。また、不水溶性切削油剤に係る引火点と指定数量の件、水溶性切削油剤に関連する廃液処理の方法についても紹介しました。

「水溶性の上手な使い方」では、劣化要因を明確にし、クーラント寿命の延命化について各種データを用いて説明しました。

水溶性では、クーラントの希釈方法や理想的な油剤更液の方法、pH試験紙によるpH管理や糖度計による濃度管理について紹介しました。常日頃からのチェックやタイムリーなメンテナンスにより、クーラントの延命が可能となることを説明しました。

【セミナー内容の有益度】



【セミナー内容の満足度】



【参加者のコメント】

研究・開発・技術

- 業務の関係から、セミナー内容は役に立った。
- 知識のなかったことを多くご教示いただきました。
- 大変勉強になった。
- 品質的にオススメのクーラントを教えてください。

【セミナーの風景】



以上