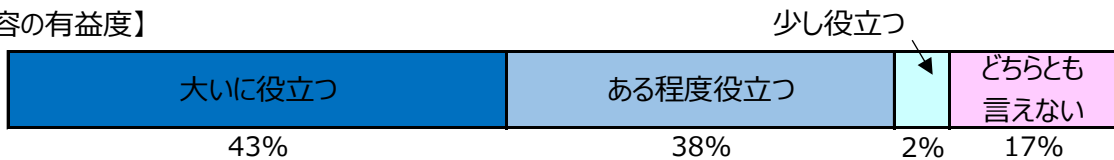


セミナー	No.4
日時	2018年2月13日(火) 18:30~20:30
会場	大阪産業創造館 5F 研修室AB
プログラム	(第一部) 切削油剤の基礎知識 (第二部) 水溶性切削油剤の上手な使い方

【概要】

2018年2月13日(火) 大阪市の大阪産業創造館様にて切削油剤のセミナーを開催しました。
 金属加工業の経営者・現場責任者・工場長および品質管理担当の方を対象とし、「切削油剤の基礎知識」および「水溶性切削油剤の上手な使い方」の2部構成とし、切削油剤の種類や水溶性切削油剤の管理方法を中心としたプログラムで講演させていただきました。

【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】

生産・製造職

- 水溶性切削油剤の管理や、研削加工等でどのような油剤が適しているか知ることができた。
- クーラントのベースとなる希釈水の重要性を認識できた。
- 具体的な切削油の管理方法を聞くことができたので良かった。
- 使用液の日常管理が重要なことがわかった。
- 銅と鉄を削るのに、水溶性と不水溶性どちらを使用するか迷っていたので参考になった。
- 加工条件ばかりではなく、クーラントの状態を理解し加工すれば、いっそうプロになれると思った。
- 加工材質の違いによる影響など、いろいろな事例を聞いたかった。
- もう少しターゲットを現場作業員向けにした方が良いと感じた。

研究・開発・技術

- 菌がクーラントの腐敗やその他劣化の原因となることを知った。
- 切削油剤の詳細がわかり、切削油剤を選定するのに役立つと感じた。
- 切削油剤の成分や運用管理等を学ぶことができた。
- 管理が必要なことをデータで示していたので理解しやすかった。
- 不水溶性しか使っていないので、水溶性の管理については何とも言えない。

【セミナーの風景】



以上