

セミナー No.15
日時 2019年12月3日(火) 13:30~16:00
会場 静岡県工業技術研究所 浜松工業技術支援センター様
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12月3日(火)、静岡県の浜松工業技術支援センター様にお招きいただき、切削油剤セミナーを開催いたしました。セミナーの内容は、「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。

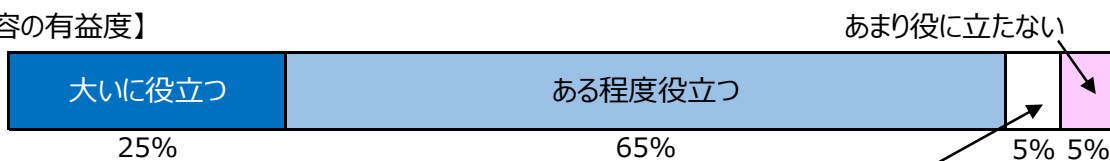
＜第1部：「切削油剤の基礎知識」＞

- ◎ 切削油剤の歴史 ◎ 身近な切削油剤 ◎ 金属の切削加工 ◎ 不水溶性切削油剤
- ◎ 水溶性切削油剤 ◎ 切削油剤の成分 ◎ 切削油剤の選定方法

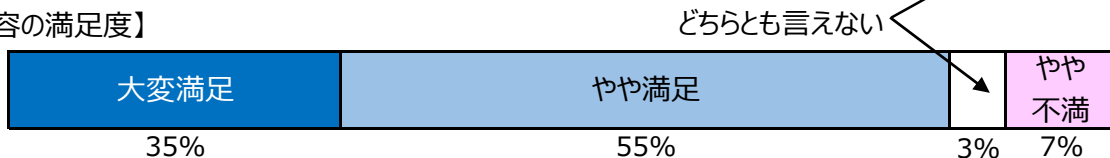
＜第2部：「水溶性切削油剤の上手な使い方」＞

- ◎ 水溶性切削油剤の特徴 ◎ 水溶性切削油剤の劣化要因 ◎ 液抜き取り時の対応
- ◎ 新液チャージ時の対応 ◎ 日常の管理方法 ◎ 連休時の対応

【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

- 工具摩耗が激しい場合に、クーラントも疑う必要があることを知ることができた。
- 水溶性の管理方法については社内展開できそうだと感じた。
- 間違ったクーラント管理の認識を見直すことができた。
- もっと内容を絞って説明してほしかった。
- 用途による油種選択の具体例がほしかった。

生産・製造

- 不水溶性と水溶性の違いや水溶性の使い方を知ることができた。
- 定期的なタンク清掃が重要だということが分かった。
- 連休時の対応で困っていたため、役立つ内容だった。
- クーラントの管理方法を見直す良いセミナーだった。
- 被削材質と絡めた上手な使用方法を教えてほしかった。
- 知っていることが多かった。ロングサイクルの事について聞きたかった。

サービス・保守・保全

- これからの仕事に役立てられる内容だった。

【セミナーの風景】



以上