

東和興産切削ニュース

VOL. 4 平成19年4月1日

新年度が始まり益々弊社は切削油の御提案、販売活動に力を注いで参ります。今後もこの切削ニュースを通じて御客様とのコミュニケーションを図り、VA提案活動コストダウン対応、環境改善等にお役に立てればと考えております。切削ニュースは弊社社員の手作りによるものです。毎回御客様の多大なる御協力の基成り立っており、大変感謝しております。又、御愛読有難う御座います。今後もお客様から信頼されるパートナーを目指し日々活動して参ります、宜しくお願い申し上げます。

TOPICS

- 第三回東和興産(株)切削油セミナーもうすぐ開催！
- 超難加工非塩素化への挑戦！
- 非塩素系工具、歯車研削油の御紹介
- ダフニーアルファソルブルCZ続々御採用
- PRTR法対応石鹼、手洗い石鹼の御紹介
- 切削スペシャルメンバーの紹介
- お知らせ



■ 第三回東和興産機切削油セミナーもうすぐ開催

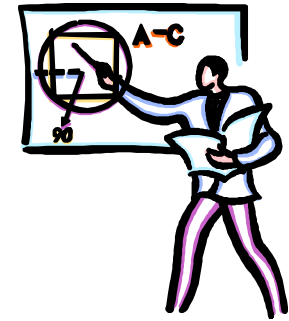
毎年恒例、弊社の大プロジェクト！『東和興産機切削油セミナー』が開催致します

- ・開催日程・・・平成19年6月13日(水)
- ・場所・・・・・・東京都石油健康保険組合(千代田区)

【講義内容】

- ① 切削油に関する法規制、環境規制について
- ② 高引火点切削油及び潤滑油
- ③ 工作機械潤滑油管理法
- ④ 水溶性切削油のトラブル改善
- ⑤ 難加工不水溶性切削油の技術講座

参加費用は無料【昼食付き】となり会場の都合で先着60名で締め切りとさせていただきます。参加申し込みは弊社各営業担当者にて受け付けております。どうか積極的な御参加を希望しております。宜しくお願い申し上げます。



【遠心分離機デモ機実演】

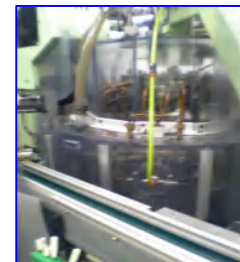
■ 超難加工非塩素化への挑戦！研)マージプラスST-25N3完成

切削油の環境問題で塩素系切削油の廃止から数年が経ちました。しかし現状ではまだ難削材質特にSUS、チタン、インコネル等の加工につきましては非塩素系では面精度、工具寿命では厳しい状況であります。しかしこの度切削油エキスパートの弊社では長年の夢であった**難加工用非塩素系切削油開発に挑戦し、この度製品化に成功致しました！！**

T自動車系大手部品工場にて
塩素系から全量切り替え！
年間コストダウン132万円



【SUS304部品加工】



【6軸専用機に御採用】



動粘度18mm²/s

微臭気

低ミスト

ゴムの影響なし

■ 非塩素系工具、歯車研削油の御紹介



ダフニーマーグプラス AG35M

- ・生産性を向上するために、研削加工時の送り速度を早くする方向にあります。これにより、研削面の温度が上昇し研削面が青黒く変色する**研削焼け**、研削歪に起因する**研削割れ**、を誘発しやすくなります。

VA提案内容

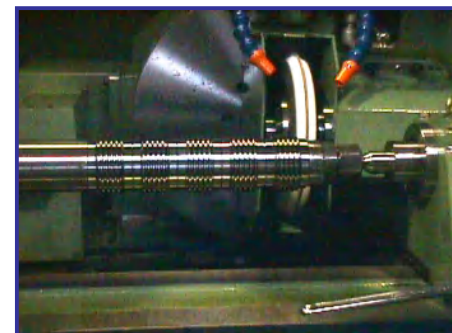
- ・特殊極圧添加剤の組合せにより、研削焼け、研削割れを防止できます。
- ・もちろん塩素系添加剤は使用していません。
- ・抜群の酸化安定性を付与していますので、研削油の寿命を延長できます。

納入事例

- 工作機械メーカー N社 工具研削
従来 モービルメット737使用(塩素含有タイプ)
重研削による研削焼け、塩素による廃油処理費用と環境対策

研削焼け改善！ 加工精度問題なし！ 廃油処理費も削減！

マーグプラスAG35Mに切替！



■ ダフニーアルファソルブルCZ続々御採用

前回切削ニュースVOL. 3にて御紹介致しましたアルファソルブルCZがその後大好評となり、続々と御採用の事例が出てきました。今後もCZの販売状況を御報告させていただきます。

・空圧機器メーカー 業界トップシェアS社

・大手汎用エンジンメーカーF社

・自動車歯車製造メーカーU社

CBN砥石SUS加工(精度1 μ 以下)

クランクシャフト、カムシャフト加工

円筒研削機、アクスルシャフト部品



【アルファソルブルCZ】



【CBN砥石研削機】

PRTR法対応、手洗い石鹼の御紹介

手肌と環境にやさしい新提案型ハンドクリーナー、敏感肌のあなたに つぶクリーン いかがでしょうか

- スクラブ(微粒子)配合でしつこい油汚れの他、手のしわや爪に入り込んだ、カーボン、インク、錆びなどもしっかり洗い落とします。
- スクラブは水に浮き、流しや排水溝に残りません。(排水溝の目詰まりによる修理費用約10万円)
- さわやかなシトラスの香りが手洗いを楽しくしてくれます、安心してアフターファイブをすごして頂けます。
- 手に優しい天然系非イオン界面活性剤ですので、安心してお使い頂け女性にも好評で御座います。



2.5kg入ボトル

2.5kg入スタンドパウチ

16kg入缶

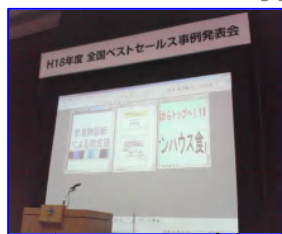
参考価格

- ・2.5kg入ボトル×4個(1C/S) ¥12,200
 - ・2.5kg入スタンドパウチ×4個(1C/S) ¥10,600
 - ・16kg入缶 ¥11,200
- (リードタイムは御注文受付より3日後)

切削スペシャルメンバーの紹介



北関東支社 新井係長



全国ベストセールス事例発表会
東京国際フォーラムにて開催

今回より御紹介メンバーを変更致します。切削スペシャルメンバーと題しまして今回登場するのは切削油、加工油の力率的存在の北関東支社、新井係長で御座います。

新井係長はこのたび2月に行われた出光興産全国ベストセールス事例発表に見事500名の中から選ばれる程の活躍をされており全国規模の有名人です。今後は世界進出目指し日々活動にはげんでまいります。御支援の程宜しくお願い申し上げます。

お知らせ 父の日 母の日 出光ギフトで贈り物



カタログ請求
お申し込みは
弊社営業担当者迄

切削ニュースのお問い合わせ先は
石油販売部 営業担当者迄
TEL 03-5604-3311
FAX 03-5604-1053