

ひとわざ(一技)名: “加工液に入れるだけ”で機械の汚れや臭い成分を洗浄

1. 概要

特殊洗浄剤「リンガーフラッシュⅡ」を活用した水溶性加工液の更液方法

従来の更液方法にもう一工夫で、機械の汚れや臭い成分を洗浄

【洗浄剤の特長】

強力な洗浄力で配管内部・タンクに付着した汚れを洗浄し、清掃作業の効率アップ

染み付いた頑固な臭いにも効果あり

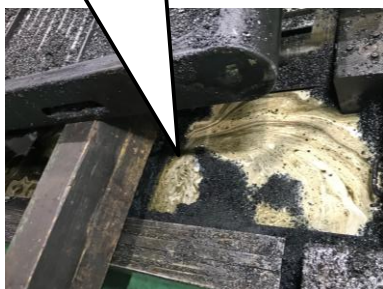
【導入後の効果】

設備の清掃時間短縮、加工液が従来の半年から1年とロングライフ化に成功、廃液処分費の半減など

写真・図(要点説明)

“加工液に入れるだけ”で機械の汚れや臭い成分を洗浄

従来の更液方法で加工液を抜き取った場合



“リンガーフラッシュⅡ”を交換後の加工液に1～3%添加



特許出願中

添加剤を使用したことで、機械の配管・タンク内が簡単にキレイにでき、交換後の加工液が従来よりも臭気改善・ロングライフ化を実現



2. 企業概況

フリガナ	ナガオカセキユ カブシキガイシャ	フリガナ	ヒロカワ アケイチ
会社名	長岡石油株式会社	代表者名	広川 明一
		フリガナ	ヒライシ シュウ
		窓口担当	平石 秀
事業内容	工業用潤滑油・切削油の販売	URL	https://nagaokasekiyu.co.jp/
主要製品	金属加工油(切削油、研削油、塑性加工油、防錆油、洗浄剤、各種添加剤など)		
フリガナ	ニイガタケン ナガオカシ ミヤウチ		
住所	〒940-1106 新潟県長岡市宮内6丁目11番16号		
電話/FAX	0258-32-6151 / 0258-32-6152	E-mail	messe@nagaokasekiyu.co.jp
資本金(百万円)	13	設立年月	1954年5月
		売上(百万円)	150
		従業員数	25

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③SDGsへの取り組み 他)

- ・各種認証等取得状況: ISO 9001:2015/14001:2015認証取得
- ・保有資格: 潤滑士20名、工作油剤販売技術士14名、防錆管理士2名
- ・企業概況住所以外の事務所: 長野オフィス、福島オフィス