

オイルスキマー UB-300 改良版

改良ポイント

スラッジ(金属粉)回収機能追加

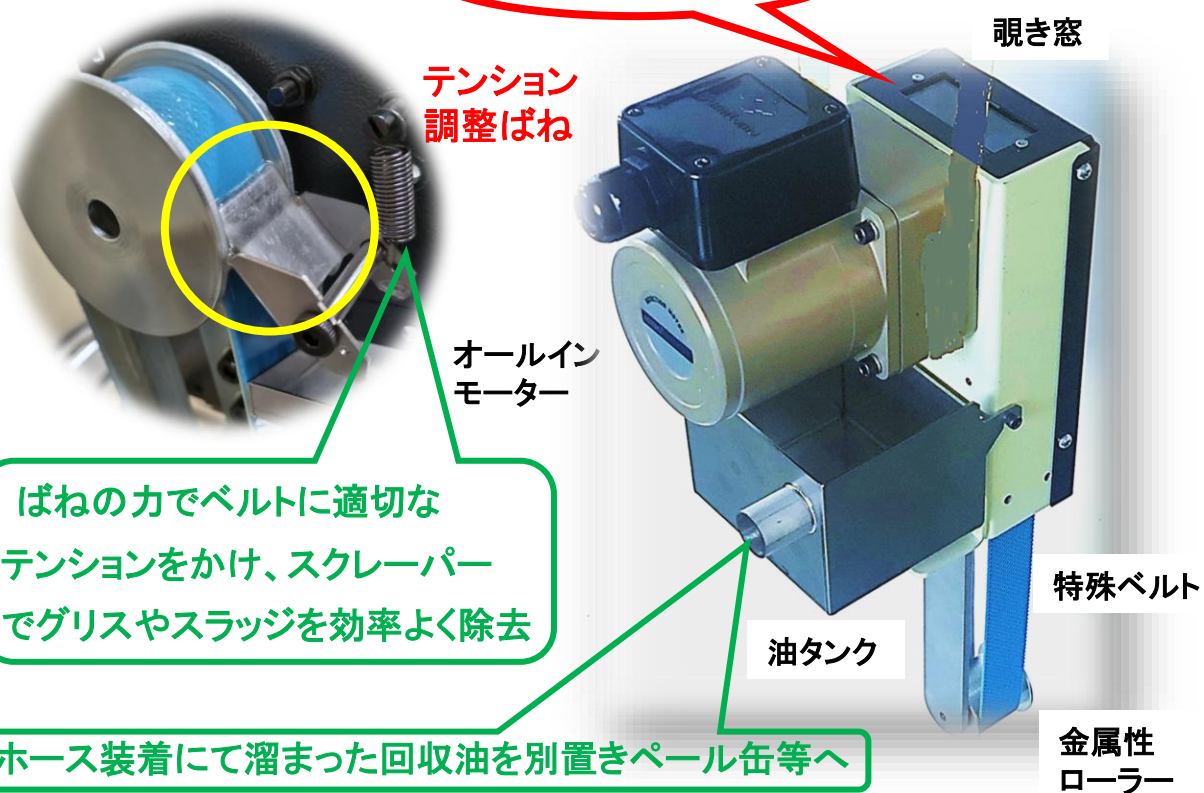


株式会社 そうぎょう

『グリスとスラッジの回収』にも優れる機能性！ 鋳物加工機にも搭載可能！

モリブデン系グリスとスラッジを多く含むクーラントにも対応

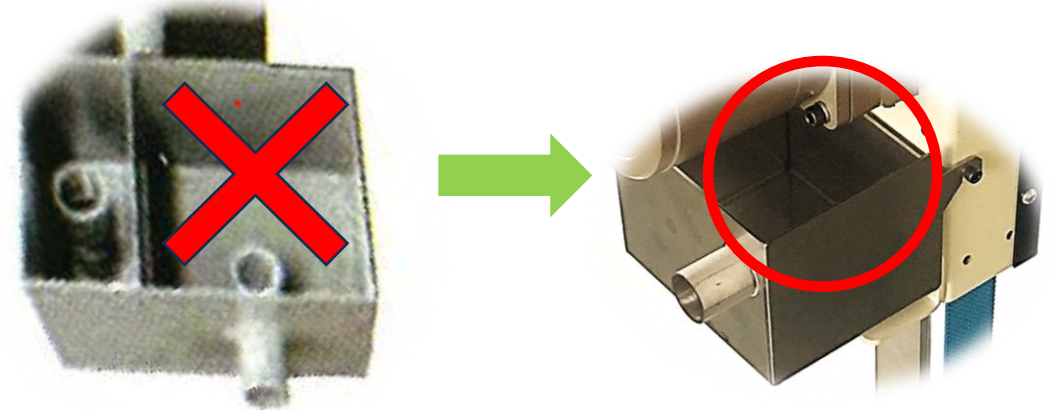
改良ポイント



ストロングポイント①

油水分離タンクレス(不要) ➡ 油回収小型タンク本体装備

経費節減や作業負担の効果大！



費用対効果…購入費の低減 省力化…作業負担の軽減

別置き油水分離タンク不要！ 本体装着の油タンクで回収OK！
廃油混入の水位調整要らず！

ストロングポイント② 従来のベルト式オイルスキマー泣き所を解消！浮上油回収時のクーラント液の持ち出し回収は粗粗ゼロ！

クーラント内の浮上油分のみを効率的に回収可能！！別置き、油水分離タンクは不要！

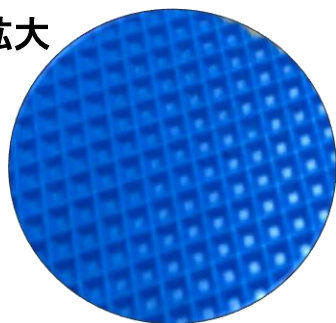
ベルト式オイルスキマーの大革命！

特殊ベルト(凹凸型)構造

特殊ベルトは、適度な凹凸を有したウレタンを使用し凹部で水分を逃がす事で油のみを付着し易い構造。



ベルト面拡大
凹凸構造



浮上油回収ベンチマークテスト

【前提条件】

水槽容量：120ℓ

クーラント：シナジー735 濃度20%

浮上油：シェル トナ

ポンプ：稼働(水槽内は水流あり、
攪拌された状態)

VKP045A(テラル)16ℓ/minを起動させた状態



【評価結果】

	機種	回収量	油量	油+水	水量	油回収率	回収方法
①	UB-300 改良版	490	420	30	40	85.7%	特殊ベルト



<https://www.sogyo.co.jp/>

HP



お問い合わせ先

[エコエネ部] TEL 0567-22-0191