

eco eit series

「スラッジ回収装置」

たまった沈殿スラッジを一気に解決
ダーティタンクの掃除機です!!



導入によるメリット

シンプル構造で使い方は簡単! 強力吸引でタンクの底を総ざらい! タンク内をきれいに保ちます!

コストダウン

- 切削液の延命による切削油費の削減
- 切削液の交換作業、定期バキューム処理交換作業、費用の軽減・削減
- スラッジの回収により切削工具及び砥石の磨耗を抑え、延命し工具費削減
- 設備の減価償却後の延命により、利益貢献大
- フィルター代不要

環境

- 切削液の腐敗・悪臭の発生予防
- 工作機械のライン部ノズル、ポンプ詰まりを軽減

品質

- 切削液の機能低下を軽減
- 加工面粗度が向上
- スラッジによる製品へのダメージを軽減
- 部品及び工作機械の錆抑制効果有

安全

- エアー駆動のため安心・安全、故障もありません。
- 作業環境の悪化対策

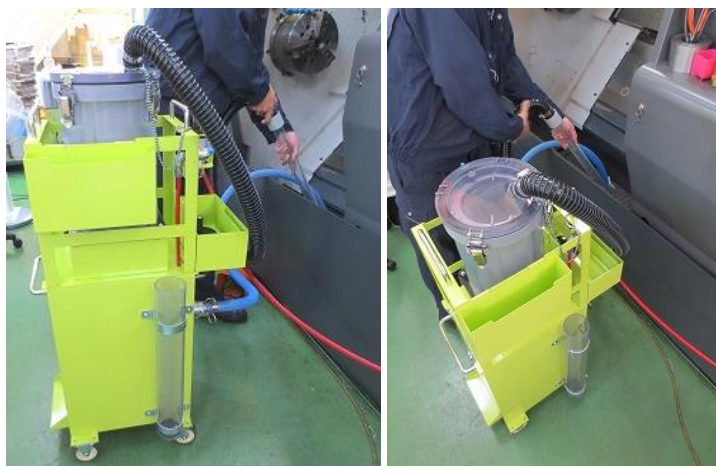
エコ

- 産業廃棄物量の削減
- 廃棄処理時に発生するCO₂を減少

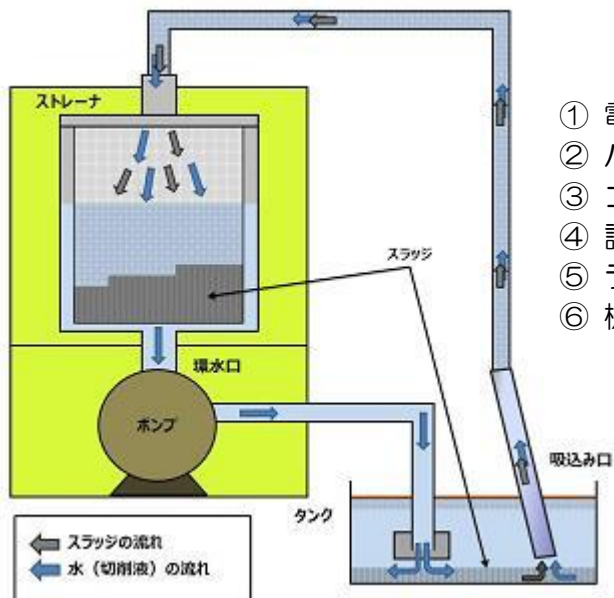
効果的な使用場所

- ① 工作機械のクーラントタンク
- ② 塗装部品の前洗浄用タンク
- ③ 工場廃液用ピット
- ④ その他スラッジの溜まる場所

1台で十分な効果を発揮。
操作は至って簡単。
エアーを接続しバルブをひねるだけ。
掃除機感覚で手軽にご使用いただけます。



製品の特長・他社製品との比較



液体は循環方式にて戻します。

- ① 電気を使わないエア駆動で現場も安心・安全
- ② ハイパワー吸引による高回収率
- ③ コンパクトでキャスター付（工場内もラクラク移動）
- ④ 設置方法・使い方が簡単（一般掃除機と同じ要領）
- ⑤ ランニングコストの軽減（消耗フィルターを使用しません）
- ⑥ 機械稼働中においても使用可能

現場での環境改善にトータルコストダウンに
お役に立ちます！！

機種名	ES-A
外形寸法	550×378×1123H（突起部、専用台車含む）高機動型コンパクトサイズ
回収フィルター寸法	Φ150×240H（約4L）金属メッシュ
重量（タンク空時）	4.5kg（2分割可 下段 25kg 上段他付属品 20kg）
駆動源	エア（標準圧力 0.4MPa）
ポンプ	ダイヤフラムポンプ吐出 1.0L/min（揚程 6.0m、0.4MPa 時）
接続配管口径	吸入口 Φ38mm、環水口 Φ25mm
処理液	工作機械等の水溶性切削水・油性切削水・焼入液・工場廃液等（固形物を除く）
設置条件	平坦な場所

スラッジ回収装置は浮上油回収装置の姉妹品です。
浮上油回収装置と併用使用することにより更に効果を発揮します。

製品の詳細、最新情報はホームページをご覧ください。

<http://www.eishin.info>

エコイットの早期導入は、
設備・工作機械の大幅な寿命延命につながり、
原価消却後も、経営収入に大きく貢献します。

 永進テクノ株式会社

〒252-0134

神奈川県相模原市緑区下九沢 1630-2

TEL : 042-773-6238

FAX : 042-773-6548

E-mail : ecoeit@eishin.info