

沈殿したスラッジを総ざらい。
吸引した液はタンクに戻る水中掃除機。

機械を止めない
循環式

電源不要の
エア-駆動

スラッジ回収装置
小型モデル

DS-S25

ペール缶クリーナー代わりに使用したい現場に



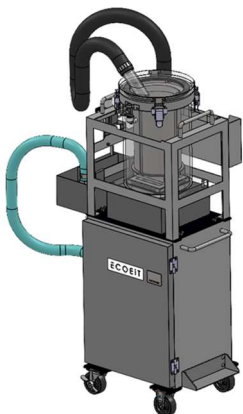
- 切削・研磨等の細かい少量のスラッジをポイント的に回収
- 複数台~1ラインの工作機械台数推奨
- コンパクト設計により狭い工作機械裏でもスムーズに移動

200~300L位の小さなタンクを
さっと手軽に清掃したい現場に。

スラッジ回収装置
標準型モデル

DS-N04

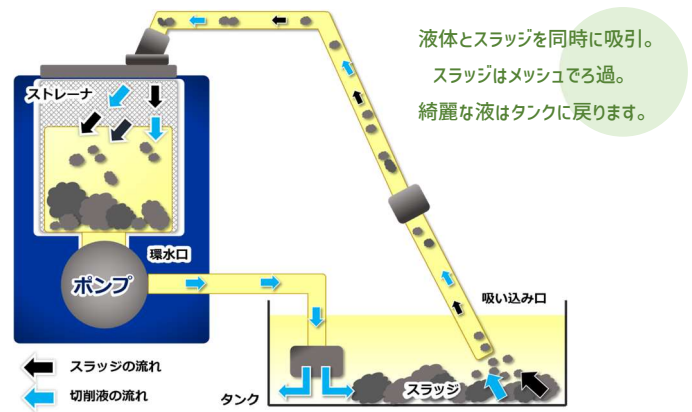
スピード重視。頑固なスラッジ現場に



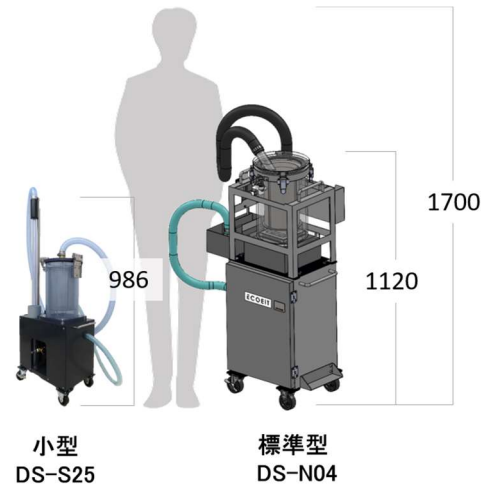
- 加工現場で発生するスラッジ全般が対象 ※一部推奨外有
- 複数台~複数ラインの工作機械台数推奨
- 高温仕様や大型化などのカスタマイズ対応品

大量のスラッジが発生する現場や、複数ラインで使い回したい現場に。

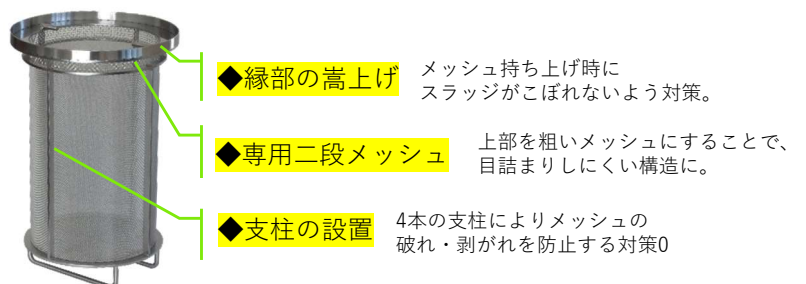
■ 仕組み図



■ 製品比較図

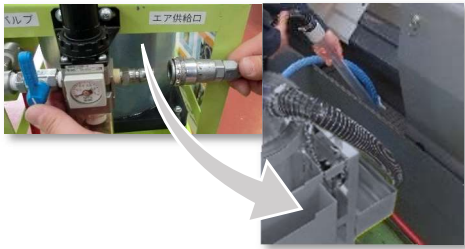


■ ステンレスメッシュの特徴



だれでも簡単に3分で！掃除機感覚な使用方法

設置・スタート (30秒)



- ①カプラを繋いでエア吸入バルブを閉じ、スイッチバルブを開く
- ②ノズルを持って、スラッジをめがけて回収スタート！

回収 (2分)



ノズルがスラッジに触れる感触はよくわかります！

- ③最初はポンプ周り、そのあとまんべんなく動かして回収
- ④メッシュのスラッジ量確認して継続 or 停止

スラッジ廃棄 (30秒)



メッシュを戻し蓋を閉めてすぐにリスタート可能！

- ⑤スイッチバルブを閉じ、エア吸入バルブを開く
- ⑥ホースに溜まった液を抜く
- ⑦スラッジを廃棄



ステンレススラッジ



鋳物スラッジ



アルミスラッジ



鋳物鉄・砥粒スラッジ



樹脂スラッジ



鉄スラッジ



機種名	小型 DS-S25	標準型 DS-N04
外形寸法	430×240×986H (ホース等除く 又 突起部、専用台車含む)	550×381×1120H (ホース等除く 又 突起部、専用台車含む)
回収メッシュ寸法	Φ128×200H (約2.5L) 金属メッシュ	Φ150×240H (約4L) 金属メッシュ
質量 (タンク空時)	約12kg	45kg (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32L/min	ダイヤフラムポンプ吐出100L/min
接続配管口径	吸入口：Φ25mm 環水口：Φ15mm	吸入口：Φ38mm 環水口：Φ25mm
ストレーナメッシュ (目開き) (※1)	・40メッシュ(約0.4mm) ・80メッシュ(約0.2mm)	・PDW110 (150メッシュ相当・約0.1mm)
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 (※2)	
設置条件	平坦な場所 (※3)	
温度条件	0° ~ 50° C (液の凍結なきこと)	

※1 ストレーナメッシュはステンレス製です ※2 使用用途詳細はメーカーまでご確認ください

※3 キャスターはキャスターロックして使用してください。また、原則として屋内仕様です。屋外でご使用の場合はご相談ください。

※本内容および外観は予告なく変更する場合があります。

永進テクノ株式会社
TEL:042-773-6238
ecoit@eishin.info

本社 〒252-0134
神奈川県相模原市緑区下九沢1630-2
FAX:042-773-6548
http://www.eishin.info

大阪事業所 〒585-0005 大阪府南河内郡河南町大宝1-4-1
TEL:0721-93-1380 FAX:0721-93-1480
Eishin(Thailand) : バンコク市内 ecoit-dmqp-202203

YouTubeで随時更新中!

沈殿物回収の様子はこちらからどうぞ!

