

アメロイドセパレータ

AS型

全自動型
遠心分離機

開放清掃型
遠心分離機



あらゆる液体から
スラッジ除去



アメロイドの技術と製品は、御社のSDGsと
カーボンニュートラルに貢献します。



アメロイドは持続可能な
開発目標 (SDGs) を支援しています。

液体に入った 混入物を簡単に 分離

遠心分離機による混入物の回収は混入物が多量であるほど適しています。
強力な遠心力であらゆる液体から混入物を除去します。

更液・ 更油周期の 延長

液体を清浄化し継続使用を可能にするため、更液の頻度が減少します。
同時に廃液(油)量の削減に貢献します。

他の浄化 システムの 負荷軽減

前処理として遠心分離機を設置することでフィルターの目詰まりを大幅に解消し、負荷を軽減します。

マンパワーの 低減

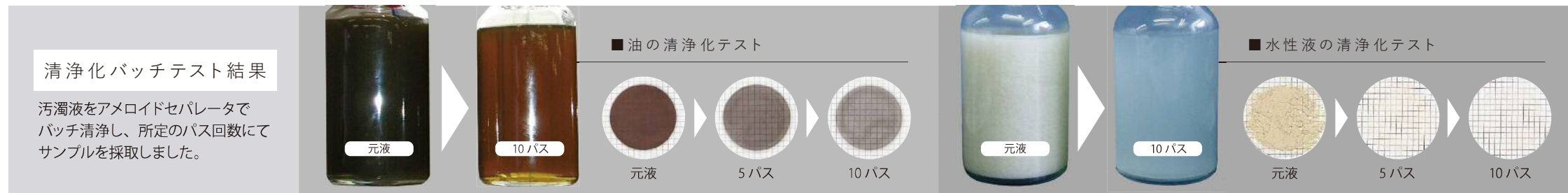
全自動タイプはタンクに溜まったスラッジを回収して自動排出するため掃除の手間をなくし、工数削減にお役立ちします。

液質の安定

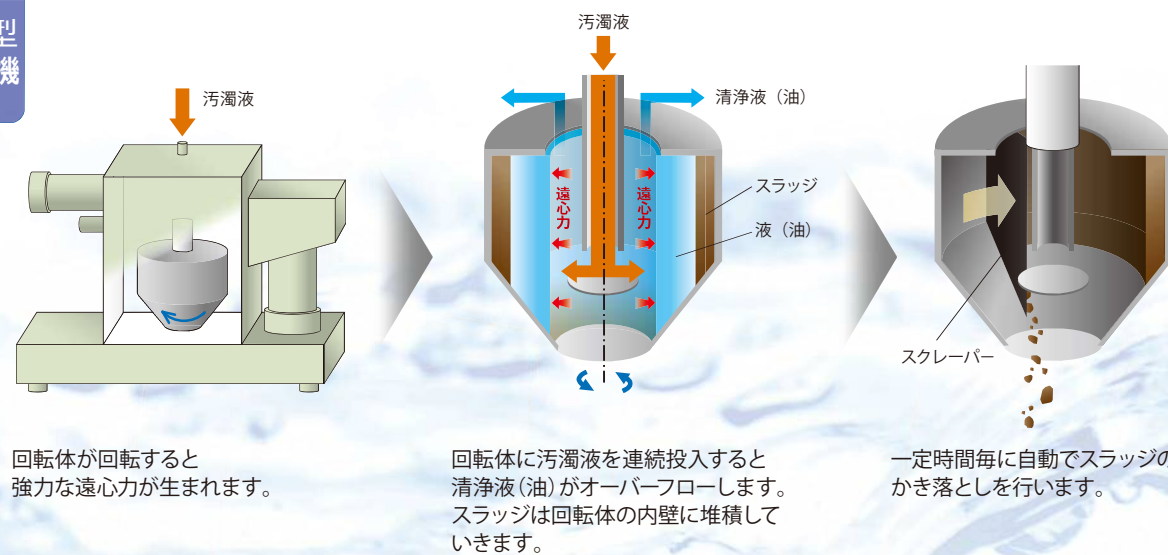
液体が汚れると、例えば砥石の消耗が早まったり、ワークの汚れが増加したりといった問題が発生します。
液体の清浄化でも問題を解消し、コスト削減や品質向上に貢献します。

オフライン 清浄方式で 簡単に設置

設備のフローを変更せずに簡単に設置できるオフライン方式を推奨しております。



全自動型 遠心分離機



全自動型が自動排出したスラッジ



開放清掃型 遠心分離機

回転体清掃は簡単で短時間

固まった固形分は扱いやすく、回転体清掃は5分程度で完了します。廃液油は発生しません。



開放清掃型で捕捉したスラッジ



カスタマイズ

■ お客様のご要望に合わせてカスタマイズが可能です。

ステンレス仕様

移送ポンプ付き

架台高さ変更

制御システム設計

消泡対応

操作盤別置き

ライン用タンク設計

スラッジ乾燥機付き

オプション

大型サクシヨンストレーナー

スラッジコレクター

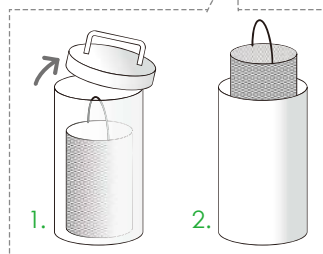
長い清掃
サイクル

+

短時間で
清掃可能

+

使いやすさ
抜群



工具レスで開放可能

大きなバスケット容量

選べるメッシュ

LINE UP | ラインナップ

型式	AS-H1
スラッジ処理方式	開放清掃式（手動型）
適正処理流量（最大処理流量）※1	～ 40L/min（50L/min）
動力	主モータ
	1.5kW
	供給ポンプ
最大遠心力	0.4kW
	移送ポンプ
	0.4kW
寸法	～ 1200G
	幅
	790mm
	奥行
概算重量	1130mm
	高さ
	1100mm
電源	上部開放代
装備品	（高さ+320mm）
	300kg
	AC200V 3φ
	架台、供給ポンプ、移送ポンプ、制御盤

※1 処理する液体の粘度や夾雑物との分離性によって処理流量は変わります。

型式	AS-S2	AS-S4
スラッジ処理方式	自動清掃式（全自動型）	
適正処理流量（最大処理流量）※1	～ 40L/min（50L/min）	～ 150L/min（200L/min）
動力	主モータ	3.7kW
	ギヤモータ	0.2kW
	供給ポンプ	0.4kW
	移送ポンプ	0.4kW
寸法	最大遠心力	～ 3200G
	幅	～ 1800G
	奥行	940mm
	高さ	1100mm
概算重量	2310mm	2150mm
	上部開放代	2610mm
	（高さ+400mm）	（高さ+650mm）
電源	700kg	1200kg
エア圧力	AC200V 3φ	
装備品	0.5MPa 以上	
	架台、供給ポンプ、移送ポンプ、制御盤、スラッジ BOX	



- 本 社 〒231-0028 神奈川県横浜市中区翁町 1-6-12
TEL.045-681-5968 FAX.045-681-5999
<https://www.ameroid.co.jp>
- 東 京 支 店 〒276-0025 千葉県八千代市勝田台南 3-6-5 A-1F
TEL.047-409-6130 FAX.047-409-6140
- 名 古 屋 支 店 〒448-0011 愛知県刈谷市築地町 2-7-7
TEL.0566-28-7170 FAX.0566-28-7180
- 神 戸 支 店 〒675-0104 兵庫県加古川市平岡町土山 753-14
TEL.079-427-1361 FAX.079-427-1368
- 福 山 支 店 〒729-0114 広島県福山市柳津町 4-5-23
TEL.084-933-2457 FAX.084-939-7725
- 福 岡 支 店 〒810-0001 福岡県福岡市中央区天神 2-3-10-719
TEL.092-517-3715 FAX.092-518-1354