

遠心脱油機

UB 型

油分除去

同時にスラッジ除去



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。



UB-H1 型

高い油水分離性能

スラッジも
分離可能

消耗品なし

廃液を
出さない

取扱簡単

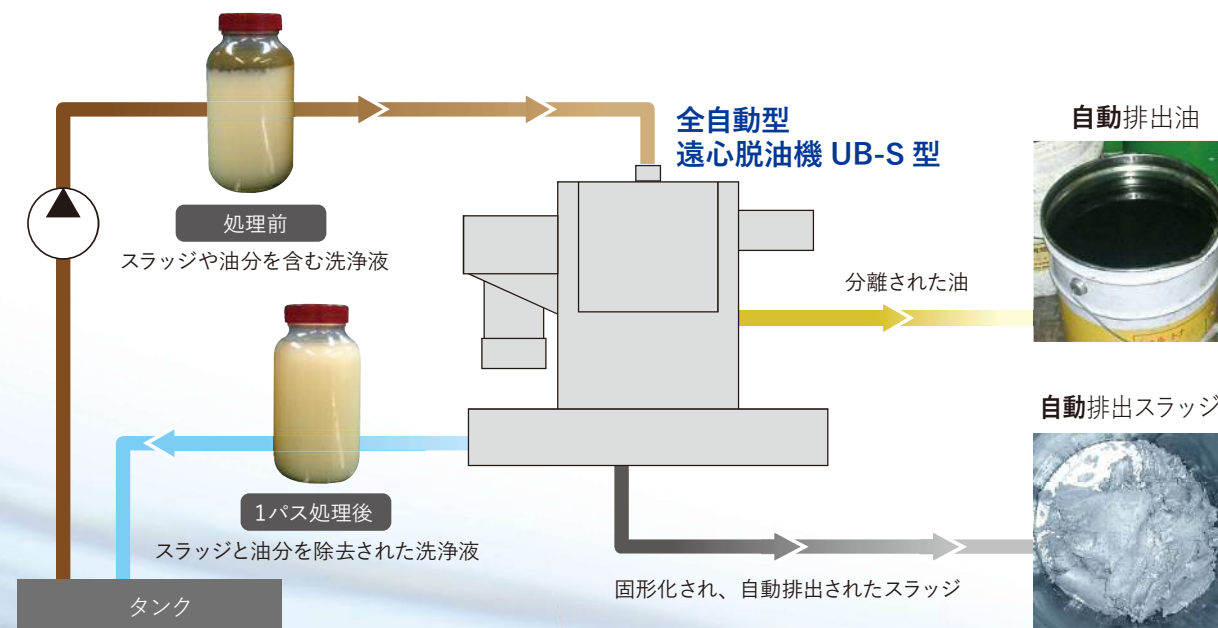
分離槽などの油水分離方法は、油と水の比重差と地球の重力=1Gを利用したものです。

遠心脱油機 UB 型は 1000G以上の遠心力を利用します。

だから、浮上油はもちろん、混ざり込んだ油も分離可能です。

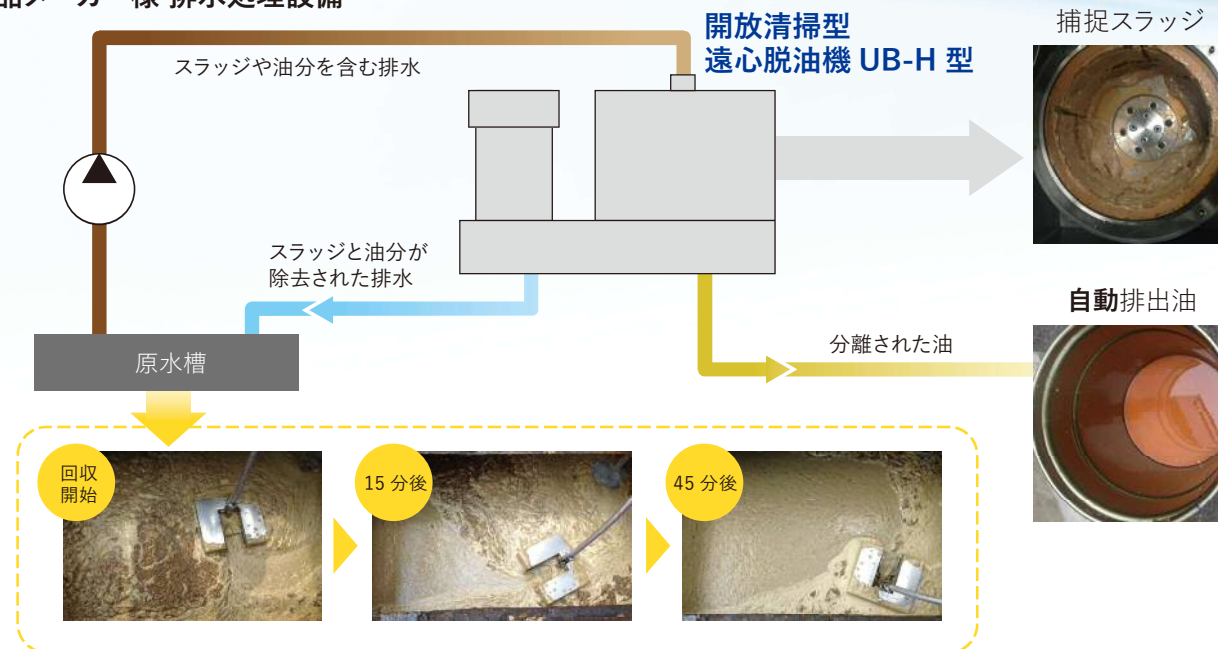
洗浄液から油分とスラッジを除去

自動車部品メーカー様 洗浄設備



原水槽のスカムを回収

食品メーカー様 排水処理設備



→ こんなお悩みはご相談ください

使用している
液が汚れて

- ・洗浄力が落ちる
- ・加工精度が低下する
- ・更液が多い
- ・タンク清掃が大変
- ・悪臭が発生する

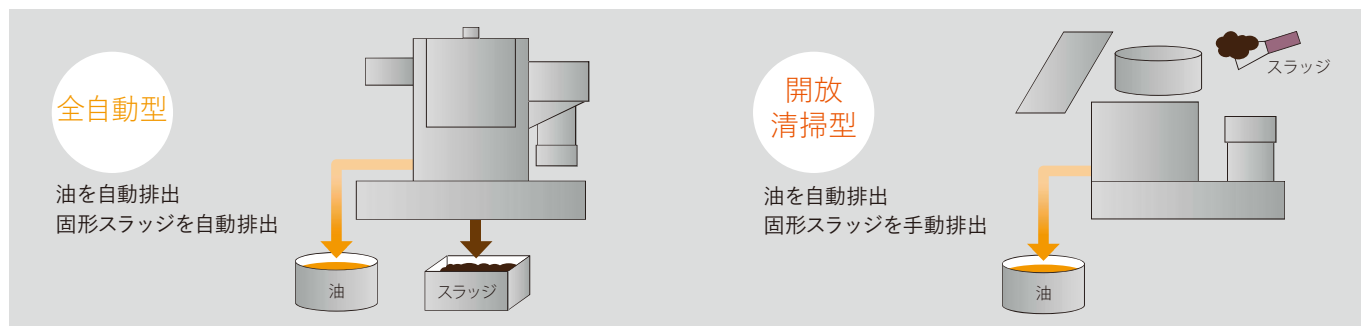
排水にスラッジと
油分が多くて

- ・油分が固化して上澄みに溜まる
- ・微生物処理へ高負荷になる
- ・薬品の投入量が増えてコスト膨張
- ・凝集沈殿法がうまくいかない
- ・スカムから悪臭が発生する

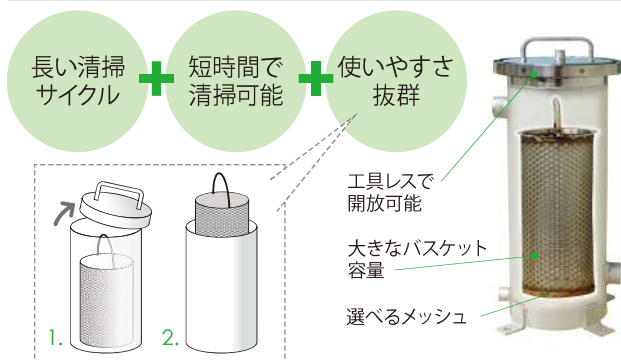
既存の
浄化装置は

- ・スラッジや油分が取りきれない
- ・メンテナンスが面倒
- ・清掃コストがかかる
- ・廃液が発生する
- ・消耗品が必要

■用途にあわせて2機種をご用意しております



OPTION 大型サクシオンストレーナー スラッジコレクター



OPTION 浮上油・スカム回収 フロートサクション



OPTION 油から水分を分離除去 FTタンク

回収した油分の精度をより高める装置です

寸法	幅	1080mm
	奥行	620mm
	高さ	890mm



LINE UP | ラインナップ

型式		UB-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		～15L/min（20L/min）
動力	主モータ	1.5kW
	供給ポンプ	0.2kW
	移送ポンプ	0.2kW
最大遠心力		～1800G
寸法	幅	780mm
	奥行	1170mm
	高さ	1120mm
	上部開放代	（高さ+330mm）
概算重量		200kg
電源		AC200V 3φ
装備品		架台、供給ポンプ、移送ポンプ、制御盤

型式		UB-S2	UB-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		～30L/min（40L/min）	～60L/min（100L/min）
動力	主モータ	3.7kW	5.5kW
	ギヤモータ	0.2kW	0.4kW
	供給ポンプ	0.4kW	1.5kW
	移送ポンプ	0.4kW	1.5kW
最大遠心力		～3200G	～1800G
寸法	幅	1050mm	1300mm
	奥行	1860mm	2120mm
	高さ	2310mm	2500mm
	上部開放代	（高さ+400mm）	（高さ+650mm）
概算重量		700kg	1000kg
電源		AC200V 3φ	
エア圧力		0.5MPa 以上	
装備品		架台、供給ポンプ、移送ポンプ、制御盤、スラッジBOX	

※1 処理する液体と油の分離性や捕捉対象の夾雑物の粒子径によって処理流量が変わります。



- 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