

造船所・船用メーカーでの お困りごとは アクアシステムにお任せを!

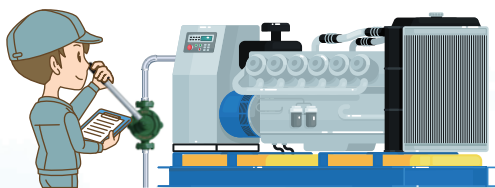
火気厳禁エリアでも使用可能な圧縮エアのドラムポンプやクリーナー、送風機。非常時に燃料移送ができるウイングポンプやダイヤフラムポンプ。尿素水対応のポンプなどを取り扱っております。造船所、船用メーカー様の作業改善に役立つ便利な弊社製品を一挙にご提案致します。

**高粘度のギアオイルを
地上から高所の
巨大クレーンへの移送に**

エアピストン式ドラムポンプ
PSTシリーズ

**屋外など環境を選ばない
手回してドラム缶から
灯油・軽油などを移送!**

ハンドロータリーポンプ
HRシリーズ/ HF-1000

**大型発電装置への
非常時の燃料移送に**

ウイングポンプ
YATUNAMI/KINGシリーズ

**マンホールや狭い所で
異物混じりの海水や廃液、
回収可能ビルジープンプ**

ダイヤフラムポンプ
HDO/EDO/ADOシリーズ




**船舶内の汚れたオイルや
ゴミもエアの力で一気に
回収掃除が可能!**

エア式バキュームクリーナー
サイレンサー標準装備
APPQ0600シリーズ



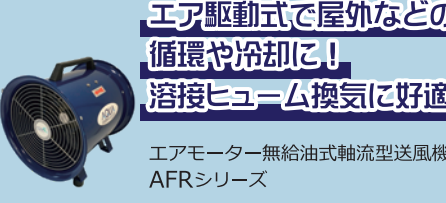
**ディーゼル排出ガスの
浄化用尿素水移送に**

尿素水ポンプ
電動ポンプ Ad シリーズ



**エア駆動式で屋外などの
循環や冷却に!
溶接ヒューム換気にも最適**

エアモーター無給油式軸流型送風機
AFRシリーズ



造船所・船用メーカーで活躍するアクアシステムの製品!

表面でご紹介しました製品の概要となります。SDGsを意識した持続可能な社会へ貢献できる環境に配慮したエア駆動式や手動式といった製品も多数ラインナップしており、造船所や船用メーカーに最適の製品を選定してご案内致します。

オイルなど燃料移送にも使えるポンプ

高粘度のオイルも高い場所に一気に押し上げたい時

エアピストン式ドラムポンプ PST-20G

- 特長**
- ① 最大押し能力50m
 - ② 遠くまで、高所まで液体を送れる
 - ③ オイルISO460番まで対応可能

型式	PST-20G	
使用可能容器	200Lクローズドラム缶	
モーター駆動方式	ピストン式	
使用可能粘度 (cP)	20,000	
最大吐出量 (1cP時/L/min)	15	
最大押し揚程 (m)	50	
付属品	吸入側	耐油ゴム
	吐出側	ボールバルブ
重量 (kg)	9.4	



エア式
吐出
コンプレッサ
3馬力
粘度
20,000cP以下



灯油・軽油・A重油の移送に 1回転で1Lの大吐出量

ハンドロータリーポンプ HRシリーズ/HF-1000

- 特長**
- ① ハンドルを回すだけの簡単操作
 - ② アダプタでドラム缶にしっかりと固定
 - ③ 使用液体に応じて選べるラインナップ

型式	HR-2B	HR-25G	HF-1000
使用可能容器	200Lクローズドラム缶		
駆動方式	手回し式		
使用可能粘度 (cP)	500		
最大吐出量 (cc/1ストローク)	240	1,000	
最大押し揚程 (m)	2		
付属品	ホース	PE (1.2m×φ25)	軽油PVC (1.2m×φ25) PE (1.2m×φ25) アダプター・アダプター・アダプター
重量 (kg)	6.5	6.6	8



手動式
吐出
コンプレッサ
3馬力 (エア式)



油用・水用、丸型・相フランジ用途で選べる押し15mの性能

ウイングポンプ YATSUNAMI/KINGシリーズ

- 特長**
- ① 吸水6m (ドライ時2.5m) 押し15m
 - ② YATSUNAMIはネジ式相フランジ付きと丸型フランジ2種あり KINGのフランジはネジ式・相フランジ付き
 - ③ YATSUNAMIは要部砲金 (油用) 全砲金 (水用) KINGは要部砲金 (油用) のみ

手動式
吐出
コンプレッサ
3馬力 (エア式)

<仕様について>
本製品はシリーズ、型式、対応使用液体、フランジによって仕様異なります。詳細はHPをご参照ください。



YATSUNAMI油用

抜群の吸込み能力で水や燃料移送 手動・電動・エアと選べる駆動源

ダイヤフラムポンプ HDO/EDO/ADOシリーズ

- 特長**
- ① 高粘度液体や廃油も使用可能
 - ② 手動 (HDO)、電動 (EDO) エア (ADO) と選択可能
 - ③ 吸込揚程、押し揚程の能力が高いダイヤフラム式

手動式
電動式
エア式
吐出
吸入
コンプレッサ
3馬力 (エア式)

<仕様について>
本製品はシリーズ、型式によって仕様異なります。詳細はHPをご参照ください。



HDO1-20P
EDO-50

船内や工場の清掃に使える清掃用品

ペール缶に乗せるだけ! ゴミも液体も回収可能な万能エア式掃除機

エア式バキュームクリーナー APPQ0600シリーズ

- 特長**
- ① 20Lペール缶に乗せるだけで連続運転可能
 - ② 本体が洗やすいシンプル構造
 - ③ 液満タン時ストッパー付、掃除機セット選択可能

エア式
吸入
コンプレッサ
5馬力

<仕様について>
本製品はシリーズ、型式、対応使用液体、フランジによって仕様異なります。詳細はHPをご参照ください。



APPQ0600-SET

押して歩くだけ! 船内や工場内の広い場所でゴミの回収に最適

手動式掃除機エコスイーパー AJLシリーズ

- 特長**
- ① 電源不要で使用場所を選ばず、押して歩くだけ
 - ② ローラーブラシは逆流無く、細かなゴミも回収
 - ③ ハンドルとブラシの高さ調整、立掛り収納可能

手動式

型式	AJL550S	AJL750S	AJL920S
吸入口 (mm)	250	380	650
集塵能力 (m ³ ×h)	2,200	3,000	3,680
ダストBOX容量 (L)	25	50	40
外形寸法 全長×全幅×全高 (mm)	700×570×1,070	1,120×750×940	1,350×970×1,060
重量 (kg)	7	13.2	23.8



AJL750S

その他あると便利なポンプや送風機

ディーゼル排出ガスの浄化ができる 尿素水を移送できるポンプ

尿素水対応ポンプ (アドブルー用ポンプシリーズ)

- 特長**
- ① エア、電動、手動など駆動源は様々
 - ② ドラム缶用、IBCコンテナ用の容器に対応
 - ③ レシート発行可能なプリセットモデル有り

手動式
電動式
エア式
吐出
コンプレッサ
3馬力 (エア式)

<仕様について>
本製品はシリーズ、型式によって仕様異なります。詳細はHPをご参照ください。



Ad-1 HRB-20P

パワフル風量でスピード冷却・換気 一般的な電動式より広範囲に送風

エアモーター無給油式軸流型送風機 AFRシリーズ

- 特長**
- ① 一般的な電動耐圧防爆送風機の1/4程度の重量で軽量
 - ② 電気を使用せず火気厳禁エリアでも使用可能
 - ③ オプションでダクトホースの取付可能

エア式
コンプレッサ
5馬力

型式	AFR-08NL	AFR-12NL
ファン直径 (mm)	200	300
使用空気圧 (Mpa)	0.4~0.6	
空気消費量 (m ³ /min)	0.35	0.45
最大風量 (m ³ /min)	120	200
最大回転数 (rpm)	3,300	2,800
重量 (kg)	7.7	9.4



AFR-08NL AFR-12NL

アクアシステム株式会社

TEL 0749-47-5215 <https://www.aqsys.co.jp/>
 FAX 0749-28-1474 mail: aqua@aqsys.co.jp
 〒522-0058 滋賀県彦根市須越町 1190 name : FL-2022-01 2022.01 AZZZ C

販売店