For Ship F.O Tank Eco-Heating System

エコヒーター（インバーター式）

Economizing Heater (Inverter Type)

船舶燃料貯蔵タンク省エネ型加熱装置

Saving-Energy Type, Fuel Oil Heater for Ship's Fuel Oil Storage Tank

NKKKQA ISO 9001 JAB CM006

ISO9001認証取得

製造本部/本社/神戸支社

（営業本部、貿易チーム対象外）

●目的

エコヒーターは、燃料貯蔵タンク加温の為の加熱装置の設備費、保守管理費を低減するための装置です。

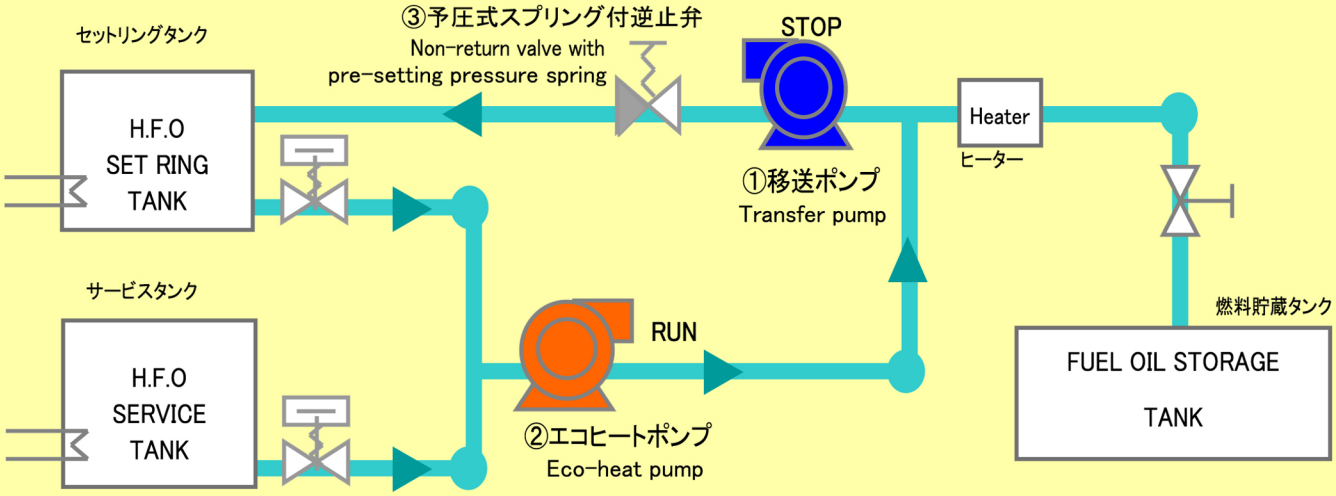
●仕組み

当社のエコヒーターは、燃料タンクの加熱された熱油を利用する仕組みです。貯蔵タンクに加熱された熱油を逆移送することによって、貯蔵タンクから燃料タンクに移送する油の粘度を下げて容易に移送することができます。

この設備を利用することで、従来使用されていた貯蔵タンクの蒸気配管の大部分を省略できますので、設備費のイニシャルコストを抑えることができます。また蒸気配管のメンテナンス費用（ランニングコスト）も軽減できます。

株式会社コンヒラ
CONHIRA CO.,LTD.
<Home-page> http://www.conhira.com/
<E-mail> info@conhira.com

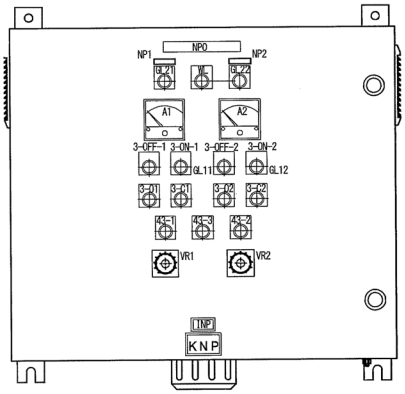
系統図 -SYSTEM OUTLINE FLOW DIAGRAM-



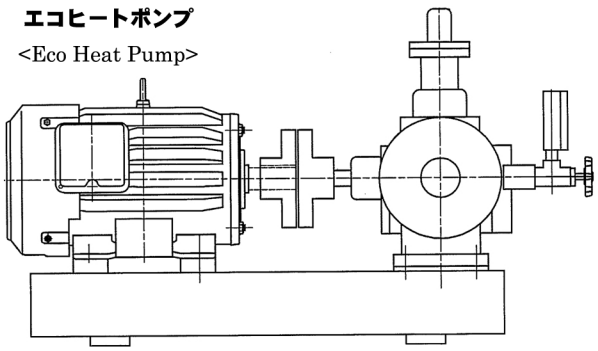
型式	電動機(440V)				ポンプ		速度制御範囲 (min-1)	総重量 (kg)
	出力 (kW)	極数 (P)	周波数 (Hz)	電流 (A)	理論吐出量 (L/h)	安全弁設定 (MPa)		
SF075-NHG1	0.75	6	60	2.0	1,000	0.37	400～1200	46
SF075-NHG1.5	0.75	6	60	2.0	1,500	0.37	400～1200	48
SF075-NHG2	0.75	6	60	2.0	2,000	0.37	400～1200	48
SF15-NHG3	1.5	6	60	3.4	3,000	0.37	400～1200	65
SF15-NHG4	1.5	6	60	3.4	4,000	0.37	400～1200	71
SF15-NHG5	1.5	6	60	3.4	5,000	0.37	400～1200	76
SF22-NHG6	2.2	6	60	4.9	6,000	0.37	400～1200	85
SF22-NHG7.5	2.2	6	60	4.9	7,500	0.37	400～1200	106
SF37-NHG10	3.7	6	60	7.6	10,000	0.37	400～1200	123

外形図 -OUTLINE-

■ **コントロールパネル**
<Control Panel>



■ **エコヒートポンプ**
<Eco Heat Pump>



代理店Agent

株式会社コンヒラ
本　　社／愛媛県今治市北高下町2丁目2番23号
〒794-0812 TEL(0898)23-6660(代) FAX(0898)23-6698
神戸支社／神戸市中央区港島南町3丁目3番25
〒650-0047 TEL(078)599-7533 FAX(078)599-7532

※ 仕様は予告なく変更されることがあります。お問合せの際はご確認ください。
Specifications is subject to changed without notice. Please confirm at your inquiry.