清水用陸上ポンプ

●株式会社 日立産機システム

JD形モートルポンプ



■特 長

- 1. 保守が容易です。
- ●B.P.O.(バックブルアウト)構造により、吸吐配管はそのままでポンプの分解、組立が可能です。
- ●十分な容量の密封形玉軸受を備えており給油が不要です。
- ●電動機一体形のため、運転中、始動停止による心狂いの 心配がなく、心出しの必要がありません。 (JD形モートルポンプ、JDM形多段モートルポンプ)
- ●軸封部にメカニカルシールを使用していますので保守が容易です。













- 2. 低騒音、省スペース設計です。
- 2 極電動機採用により小形軽量で、しかも 4 極なみの低 騒音です。(JD形モートルポンプ)
- 3. 高効率で省エネルギー製品です。
- ●コンピュータ解析により理想的な水の流れを追及し、独自の形状を持つ羽根車とケーシングにより高効率化を図っております。
- 4. 耐食性を高めた設計です。
- ブロンズ製羽根車とステンレス製主軸の採用により耐食性を高めております。

JG形多段ポンプ



■特 長

- 1. 保守が容易です。
- 軸受に密封形玉軸受を使用しているので給油が不要です。
- ●軸推力釣合せ機構により摩擦部分を少なくしています。















- 2. 高効率で省エネルギー製品です。
- ●コンピュータ解析により理想的な水の流れを追求し独自 の形状の羽根車とケーシングにより高効率化を図ってお ります。
- 3. 省スペース設計です。
- 2極電動機の採用により小型軽量化を実現しました。

HOV形うず巻ポンプ〈高押込対応〉



■特 長

- 1. 高押込対応です。
- ●標準で0,39MPa、材質や軸封部の変更により更に高い押 込圧力にも対応します。













- 2. 保守が容易です。
- B.P.O. (バックプルアウト) 形のため、吸吐配管はその ままでポンプの分解・組立ができます。
- ●十分な容量の密封形玉軸受を備えており給油が不要です。
- 3. ポンプ性能が優れています。
- ●高効率、高性能で安定した特性をもっています。

GMN形多段ポンプ



■性 目

- 1. 保守が容易です。
- 軸受に密封形玉軸受を使用しているので、給油の必要がありません。
- ●軸推力釣合せ機構にケーシングにリブを設けたバランス フィン方式、またはバランス形羽根車を採用しているの で、摩耗部分が少なくなっています。















- 2. ポンプ性能が優れています。
- ●高効率で吸込性能がよく、広い範囲に適用できます。