⇔川本ポンス

大切な「水」をあなたへ



管理設備、生産設備向け

産業用ポンプシリーズ

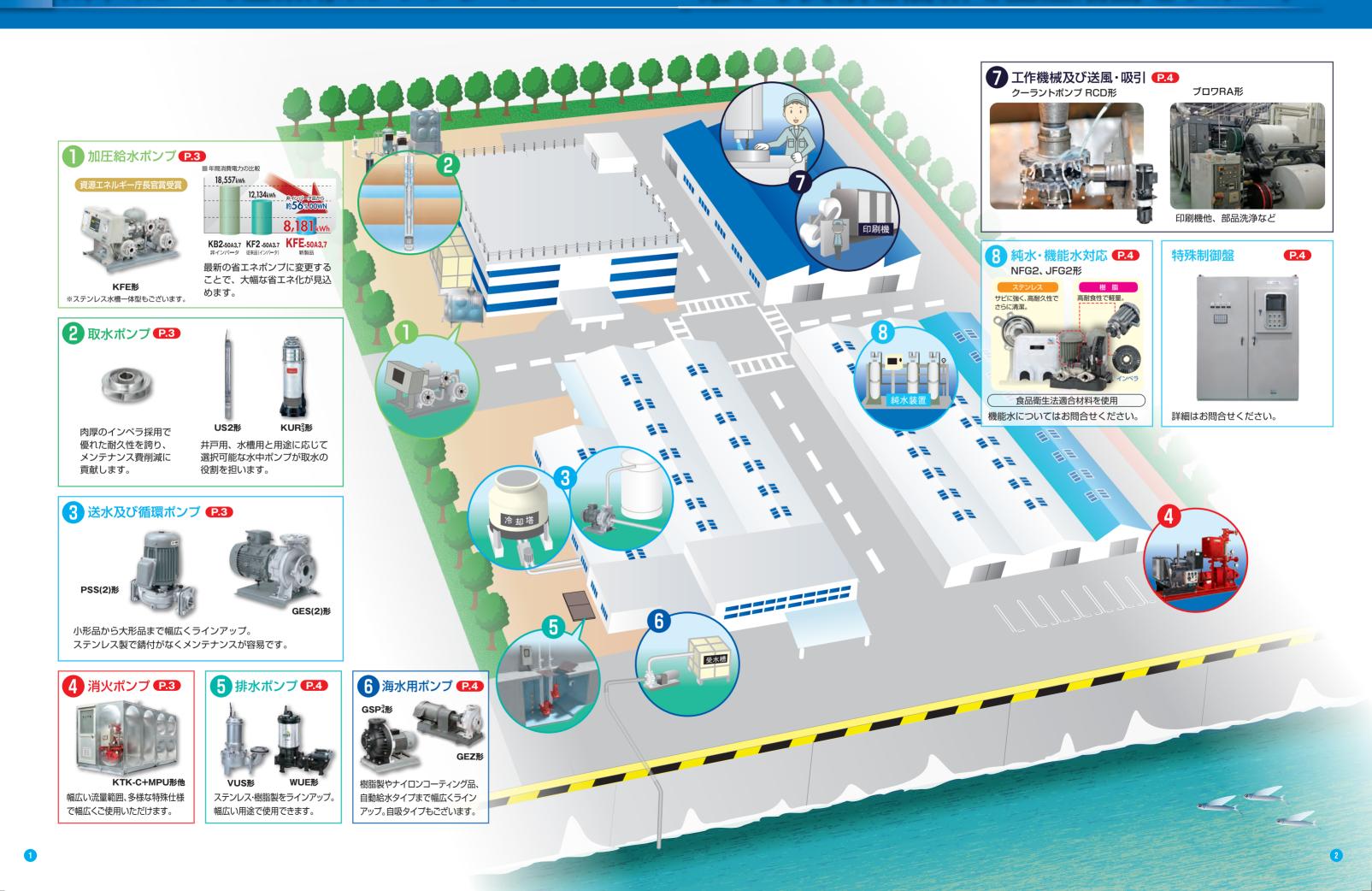
省エネ化

高耐久・メンテナンス費低減

多様なニーズに対応



確かな実績と信頼で生産活動をサポート













※この他鋳鉄製ポンプも多数ございます。詳細はお問合せください。

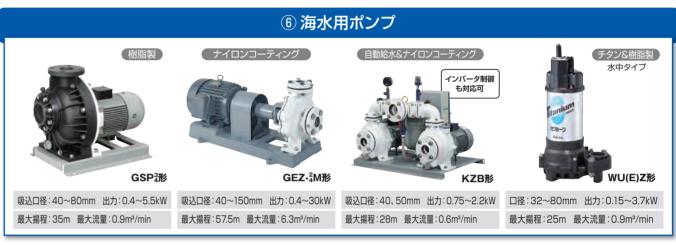




団仕様については、周波数によって異なる場合がございます。選定の際はお問合せください。



※この他様々な排水ポンプがございます。詳細はお問合せください。





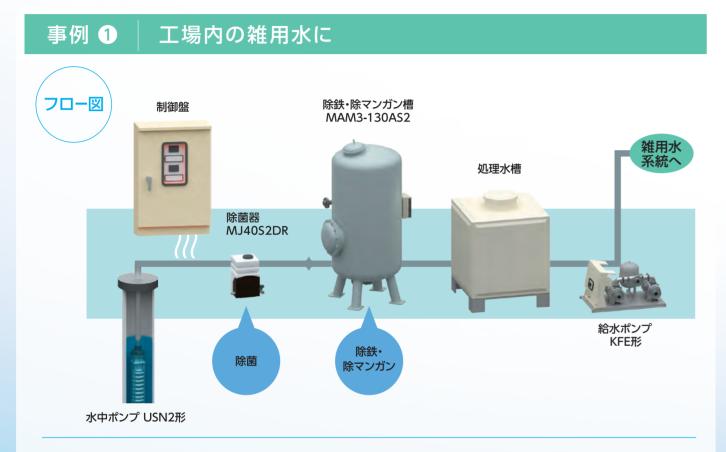




※大水量仕様もございます。機能水対応等詳細はお問合せください。

|井戸水の有効活用を検討してみませんか? コスト削減!井水活用のススメ

井戸水を有効活用することで、コスト(水道料金等)を削減できる可能性があります。 特に使用水量が多いほど、コストメリットが大きくなる傾向があります。

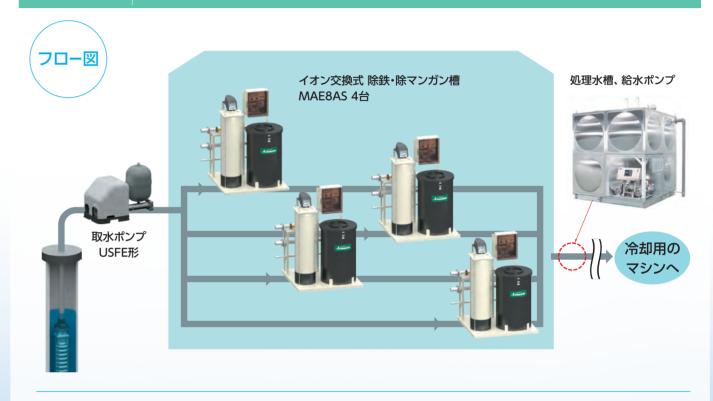


井戸水をそのまま使用すると、含まれている鉄・マンガンが原因で、ポンプが誤動作を起こす可能性があります。水質分析を実施し、最適な水処理システムをご提案します。

また、合わせて概算維持管理費(ランニングコスト)もご提示いたします。



事例 ② 機器の冷却水に



井戸水に含まれる鉄・マンガンによる冷却水回路の目詰まりも弊社のユニット使用で大幅に改善。 メンテナンス頻度の低減に加えて断水リスクが低い清潔な水の供給を可能にしました。





大きな安心をお届けします。

有料 保守・点検契約のご案内



技術者がポンプを健康診断

優れた性能を持つポンプも、使用年月や運転状況により少しづつ摩耗し、 やがて部品の劣化などにより機能が充分に発揮できなくなります。川本 の「定期点検サービス」は、専門技術者が6ヶ月又は12ヶ月ごとに訪問し、 ポンプのコンディションをきめ細かにチェック。運転状況や部品の劣化、 各機能などを総合的に点検し、良否をご報告します。

的確な点検で信頼性向上

ポンプの消耗状態を早めに知り、重大な故障になる前に修理をおこなう ことで、長期にわたり常に最良の運転状態を維持。これにより、保守管理 のトータルコストも割安になります。機能の劣化に気づかないまま放置し ておくと漏水や揚水不能、冷暖房不能といった大きなトラブルにつながり かねず二次損害を引き起こすこともあります。

定期点検内容

運転状態での点検を行います。

1年に1回又は2回、事前に予定日をご連絡のうえ実施い たします。

定期点検料金

詳細は、最寄りの弊社支店・営業所までお問合せください。



川本ポンプでは、「Comfort Earth」と題し、 大切な「水」に関わる企業として全社一丸となって 環境負荷低減や環境保全活動への取り組みを進めて いきます。



川本製品の中で特に省エネ・環境性に優れた製品を 表すマークです。

で使用前に取扱説明書を必ずお読みになり、正しく安全にお使いください。取扱説明書には危害や損害を未然に防止するための注意事項が記載されております。 ※上記をお守りいただけないと責任を負いかねます。 安全に関するご注意

- 適用範囲外での使用、注意書きなどの不遵守、不当な修理・改造、天災地変に起因するもの、 設置環境(電源異常・異物・砂など)によるもの、法令・省令またはそれに準じる基準などに不 適合のもの、不慮・故意による故障・損傷のもの、消耗部品の交換、転売による不具合などは 保証対象外となる場合があります。
- 決められた製品仕様以外では使用しないでください。感電・火災、漏水などの原因になります。 ●ご使用環境に応じた期間で補修塗装を実施してください。ネジ部、防錆剤を塗布した加工部、 錆止め塗装部などは、高湿度・結露・被水などのご使用環境で発錆し、思わぬ被害の恐れが
- ●用途や液質により発錆や腐食・溶出を許容できない場合は注意が必要です。ポンプや設備全 体を含め選定・検討してください。特に循環用途の場合は、循環水が濃縮され、思わぬ被害の 恐れがあります。
- ●用途に合った商品をお選びください。不適切な用途で使うと事故の原因になります。
- ●生物(養魚場・生け簀・水族館など)の設備、または重要設備に使用する場合は、予備機を準 備してください。ポンプ故障により、酸欠や水質悪化などが発生し、生物の生命に影響を与え る恐れがあります.
- ●食品関連の移送に使用する場合、使用材料のご確認など十分にご注意ください。異物が混入 する恐れがあります。
- ●銅合金をきらう生物などへの使用は避けてください。生物の生命に影響を与える恐れがあります。
- ●ポンプを水道管に直接配管しないでください。水道法により禁止されています。また、水が逆 流して水道水が汚染される恐れがあります。
- 適用される法規定(電気設備技術基準・内線規程・建築基準法、水道法など)に従って施工して ください。法規定に反するだけでなく感電・火災・落下・転倒によるけがなどの原因になります。
- ●機器の寿命を考慮し、設置は風涌しがよく、ほごり、腐食性及び爆発性ガス、塩分、湿気、蒸 気、結露などがなく、風雨、直射日光の当たらない所を選んでください。悪環境下では、モー 夕・制御盤の絶縁低下などにより、漏電・感電・火災の原因になります。
- ◆人が触れることが想定される所(浴槽、プール、池など)では使用しないでください。漏電し感 電する恐れがあります。

- 排水処理、防水処理されていない場所には設置しないでください。水漏れが起きた場合、大 きな被害につながる恐れがあります。
 - ※排水処理、防水処理されていない場合の被害については責任を負いかねます。
- ●設備によっては吐出し側に用途に応じた適切なフィルタなどを設け、十分フラッシングを行 い、異物がないことを確認後、ご使用ください。製品製造時の切削油、ゴムの離型剤、異物な どや配管系に含まれる切削油、異物などが扱い液に混入する恐れがあります。
- ●故障などの警報はブザーなどを設け確認できるようにしてください。故障発生時、気が付か ずに重大事故につながる恐れがあります。
- ●フラッシュバルブなどの急激な流量変化を伴う機器を使用の場合は、事前に最寄りの弊社営 業所へご相談ください。ポンプ停止中にフラッシュバルブを使用すると管内圧力が急激に低 下し、圧力変動やエア一混入などの恐れがあります。
- ●インバータ搭載機種には、進相コンデンサは取り付けないでください。破損や異常発熱など の原因になります。
- ●インバータ搭載機種にて発電機を使用の際は、最寄りの弊社営業所にご相談ください。制御 盤(雷装箱)や発雷機が故障・破損する恐れがあります。
- ●50Hz仕様のポンプを60Hzで運転しないでください。過大圧力による破損、過負荷による モータなどの焼損事故の恐れがあります。60Hz仕様のポンプを50Hzで運転しないでくだ さい。ポンプの性能が低下します。
- ●ポンプの周辺、ケーブル、制御盤、ポンプカバー内に燃える恐れがあるものを置いたりかぶせ たりしないでください。過熱して発火する恐れがあります。
- ●修理技術者以外の人は、分解・修理・改造やケーブル交換を行わないでください。不備があ ると、故障・破損・感電・火災の原因になります。
- ●長期間安心して使用頂くために定期点検と日常点検両方の実施をお勧めいたします。点検 を怠ると、ポンプの故障、事故などの原因になります。定期点検についてはご購入先、もしく は最寄りの弊社営業所にご相談ください。

改良等のため、仕様・形状など変更することがあります。 本書からの無断転用はお断りします。

弊社取扱店

*ご質問、資料の請求は下記へお申込み下さい。

※ポンプに関するお問合せは最寄りの支店・営業所までお願いします。

^糕州本製作所 * *

名古屋市中区大須4-11-39

https://www.kawamoto.co.jp 〒460-8650 TEL(052)251-7171 (代)

北海道支店 ☎(011)831-0131(代) 京都支店 ☎(075)645-1011(代) 東北支店 ☎(022)232-4095(代) 関東支店 ☎(028)633-9326(代) 大阪支店 ☎(06)6328-0877(代) 四国支店 ☎(087)886-2236(代) 首都圏支店 ☎(03)3946-1161(代) 中国支店 ☎(082)277-3661(代)

名称 産業用ポンプシリース 九州支店 ☎(092)621-7235(代) 営業所・駐在 全 国113ヶ所

川本サービス株式会社

名古屋支店 ☎(052)249-9810(代)

名古屋営業所 **☎**(052)249-9816(代) 関 西 支 店 **☎**(06)6328-7734(代) 京 都 営 業 所 **☎**(075)555-0530(代)

首都 圏 支店 ☎(03)4526-0691(代) 首都圏北営業所 ☎(048)677-0065(代) 首都圏南営業所 ☎(045)473-6251(代)