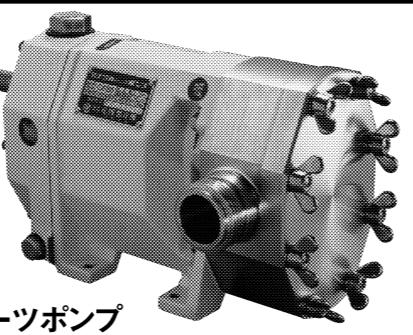


あらゆる種類の液体を輸送・充填

—シンプルな機構、洗浄が簡単—



ステンレスルーツポンプ

化学、化粧品、薬品、食品など新鮮さを送る液体輸送・充填にお役立て下さい。
新鮮さをそのまま送る 本社・工場 〒320-0075 栃木県宇都宮市宝木町1241番地
電話(028)665-2831㈹ FAX(028)665-1957
〒533-0033 大阪市東淀川区東中島1-5-16
電話(06)6326-9591㈹ FAX(06)6326-9605
E-mail: eigo@hanatsuka.co.jp

URL: http://www.hanatsuka.co.jp

株式会社 花塚製作所

高効率モータ付搭載
水中ポンプ

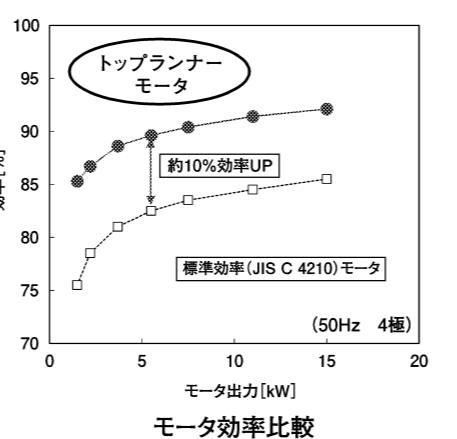
IE3(プレミアム効率)対応 アイムトップランナーウォーターモータ

国内における産業部門の消費電力量の約75%はモーターによるものと推計されており、その内の約35%をポンプが占めています。そのため、ポンプ・モーターともに高効率製品に置き換われば相当量の省エネルギー効果が期待出来ます。国内では2015年度からプレミアム効率(IE3)をトップランナーベースとしたモーターの採用を義務化するという方針が決定しています。

水中モーターは適用除外品ですが、世界の高効率化への流れから、当社はこの度、自社で先駆けてトップランナーウォーターモータ(IE3)の製造・販売を始めました。

水中駆動機械のモータユニットとしてご利用下さい

おかげさまで創立60周年



モータ効率比較

アイム電機工業株式会社
URL: http://www.eimpump.co.jp
水巻工場 TEL(093)202-4141
東京支店 TEL(047)437-2001
大阪支店 TEL(072)653-4141
九州支店 TEL(093)631-3636
海 外 部 TEL(093)202-4147
営業所 / 札幌・東北・北関東・新潟・名古屋・四国・広島・福岡

3.7kW水中ミキサ

7.5kW水中曝気装置

アイム電機工業株式会社

浮遊固体回転式回収機

導入メリット

- 人海技術による回収から解放
- クローズドシステムのスカム槽で全量廃棄から浮上スカムだけ廃棄
- 回収人件費と廃棄物低減により年間経費が大幅削除

ロータリー スカム スキマー® Rotating Scum Skimmer

- 自動車部品の塗装循環水ピット
- 農業界
- 食料品
- 食品加工
- 鉄鋼業界
- 火力発電
- 水産業界

ラードやバーム油等の廃水ピット

容器の洗浄油等の廃水ピット

圧縮空気用の循環水に浮上するスケール

含油海水ピット

高粘度油、微粉炭混じりの廃油ピット

冷凍食品の廃水ピット

特長

*ガブルスクラバー搭載で塊状スカムを破砕しながら回収。

*ガブルフロート構造で波の運動に追従、確実に表層スカムを回収。

〒110-0016 東京都台東区台東1-1-14 ANTEX24 3階

TEL: 03(5818)5130㈹ FAX: 03(5818)5131

E-mail: chemical@wcc.co.jp

http://www.wcc.co.jp

社会の安全を支え産業分野で活躍する



写真1 上越新幹線
中山トンネル工事
超高揚程ポンプ
揚程200mを実現
U-22006

写真2 東京湾横断道路工事
川崎人工島
最大水深170mに対応 K-252

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。

日本列島各地
で起る河川氾濫による水害に
多く活躍し、常に水位の存在を
確認して対処するため、水位が
非常に低い所での水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに警報を発する。また、水位
が下がった場合に、水位を監視す
ることで、水位が下がった場合に
すぐに