

お客様各位



電磁ポンプ【EHN 型】改良についてのお知らせ

拝啓 貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は格別のご愛顧を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、電磁ポンプ EHN 型の信頼性をより高めるため、以下の様な改良及び変更を実施しますのでお知らせ致します。

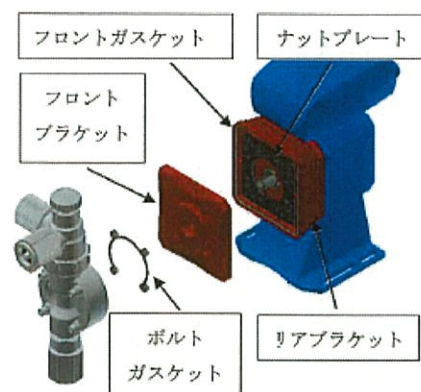
敬具

記

1. ブラケット変更

対象機種：EHN型全機種

成形時の残留応力及び使用環境から受ける影響を低減させるため、金属部品を樹脂材料でモールドする一体成型から、金属部品と樹脂部品を分離させた構造としました。また、ポンプ内部への液侵入を抑制するためのボルトガスケットを追加しました。（右図ご参照下さい）



2. ポンプヘッド改良

対象機種：

EHN-B11VC(VS)

EHN-B16VC(VS)

EHN-B21VC(VS)

EHN-C16VC(VS)

EHN-C21VC(VS)

(55：高圧縮ヘッド、NAE：自動エア抜きタイプ、FCM：フローチェッカー組込タイプ、含む)

ポンプヘッド成形時の機差を低減させるため成形方法を変更しました。これに伴い、僅かではありますが、色味が青系から茶系に変わります。また、これまで B16 型と C16 型及び、B21 型と C21 型はそれぞれ別々のポンプヘッドを使用していましたが、共用化を実施しました。更に、PVDF タイプの EHN-B11FC についてはポンプヘッド固定用ボルトを共用化させるため、ポンプヘッドの形状を変更しました。

3. バルブボール材質変更

対象機種：

EHN-B11VH(PH)

EHN-B16VH(PH)

EHN-B21VH(PH)

EHN-C16VH(PH)

EHN-C21VH(PH)

(55：高圧縮ヘッド、NAE：自動エア抜きタイプ、H：高圧タイプ、FCM：フローチェッカー組込タイプ、含む)

ハステロイ製バルブボールを SUS316 相当へ変更します。ポンプ性能及び耐食への影響はありません。

4. 取扱説明書の同梱中止

対象機種：EHN 型全機種

SDGs への取組の一環として、冊子での取扱説明書同梱を中止し、QR コードでのご案内に変更させていただきます。

5. 実施時期：2025 年 8 月 1 日 出荷分より

一般販売製品については前記 1～4 項の内容を全て適用した製品で順次出荷する予定ですが、当社内での在庫状況等により、多少の前後が発生する可能性があります。

6. 本件の内容により若干の形状や色味の変更はありますが、製品としての機能・性能についての変更はありません。

7. その他

その他ご不明点が御座いましたら、当社営業担当者あて又は、ホームページ <http://www.iwakipumps.jp>「お問い合わせフォーム」よりお願い致します。

今後も当社は引き続き皆様にご満足いただける製品、アフターサービスをご提供させていただく所存でございますので、当社製品をご愛顧賜りますようお願い申し上げます。

以 上