

従来モータ整備（コイル巻替え）のご案内

ご存知ですか？

既設のモータ信頼性回復には、コイルの巻替えという方法があります。

※コイル劣化は絶縁不良・漏電・焼損などの原因となります。

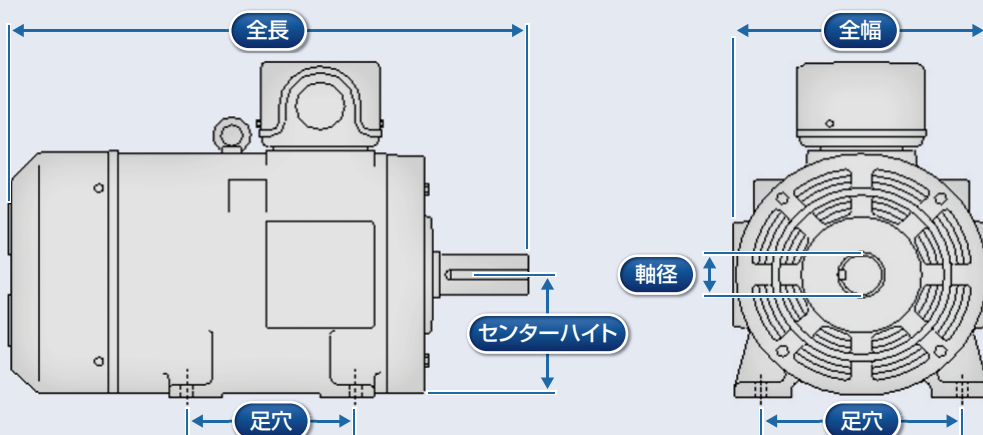
2015年度モータトップランナー制度導入に伴い、トップランナーモータへの更新時には、以下の相違事項に注意が必要です。
(IE1,IE2→IE3モータ変換時)

- 取り付け寸法（枠番号・全長・全幅・軸径・足穴位置など）が変わる場合がある。
 - ▶ 設置スペースの制約。
- 回転速度の増加。
 - ▶ 過負荷になる場合がある。
- 始動電流の増加。
 - ▶ ブレーカー・電磁開閉器の交換が必要な場合がある。



装置の改造が困難で既設モータの継続使用が必要な場合は、モータコイル巻替えによる信頼性回復整備を推奨します。

取り付け寸法 *各取り付け寸法はモデルにより違いがあります。



**コイルの巻替え作業は
モータ製造メーカーである弊社へご依頼ください。**

整備費用

従来の日立三相モートル(IE1)カタログ掲載機種に限り、
リスト価格で概算見積り可能です。(ただし、18.5kW～90kWまで)

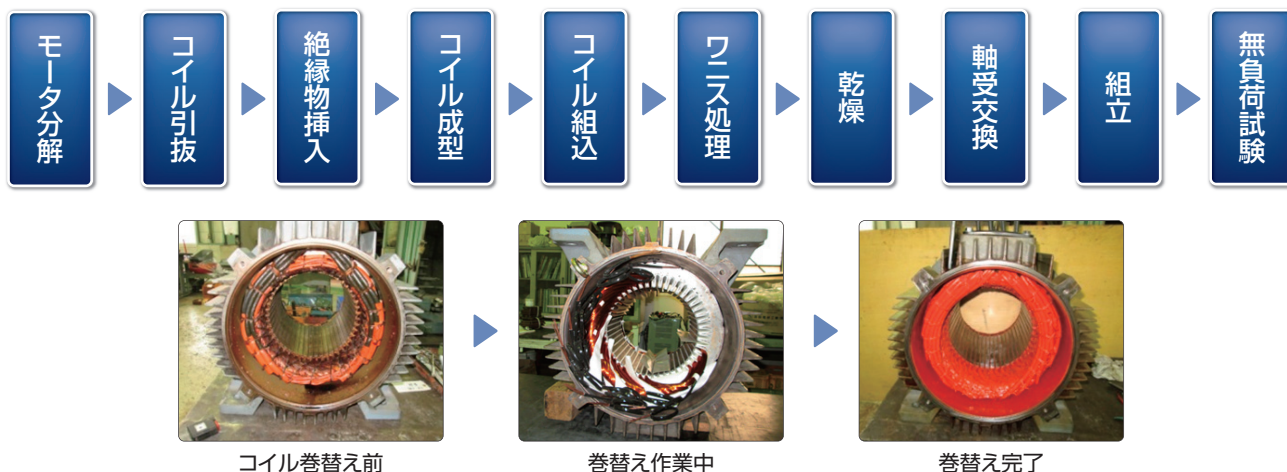
※正式見積りは分解点検後になります。その他の機種、容量につきましてはお問い合わせください。

巻替え修理価格には、ベアリング交換、潤滑グリース初期封入、
組み立て後の無負荷試験、報告書発行、塗装を含みます。

【オプションメニュー】

- エンドブラケットのベアリングシート面摩耗修理
- シャフトベアリング勘合部摩耗修理
- 現地引き取り、作業完了後の搬入、据え付け、現地試運転

コイル巻替え工程



コイル巻替え整備は、専用治具や乾燥炉などの設備がある専門工場でしかできません。
日立モータの点検・整備などについてお気軽にお問い合わせください。

環境・省エネに貢献する
 株式会社 日立産機システム

お問い合わせ 支社サービス窓口

北海道	TEL (011) 611-4121	東京	TEL (047) 451-3111	神戸	TEL (078) 681-3811
東北	TEL (022) 364-4121	東京中央	TEL (03) 5245-0358	姫路	TEL (0792) 34-9571
福島	TEL (024) 961-0500	埼玉	TEL (048) 728-8521	中国	TEL (082) 282-8111
秋田	TEL (018) 846-9933	西東京	TEL (042) 660-1078	岡山	TEL (086) 263-3022
八戸	TEL (0178) 41-2711	横浜	TEL (045) 540-2731	山口	TEL (0835) 23-7705
新潟	TEL (025) 274-6914	北陸	TEL (076) 420-5411	山陰	TEL (0854) 22-5552
栃木	TEL (0285) 25-3536	中部	TEL (052) 884-5812	四国	TEL (087) 882-1212
茨城	TEL (029) 273-7424	静岡	TEL (0545) 55-3260	九州	TEL (092) 651-0131
筑波	TEL (029) 826-5851	大阪	TEL (06) 4868-1201	北九州	TEL (093) 582-1175
甲信	TEL (0266) 56-6222	京都	TEL (075) 661-1081	南九州	TEL (099) 260-2818
高崎	TEL (027) 377-9902	滋賀	TEL (0748) 46-6606		

信用と行き届いたサービスの当社へ

<http://www.hitachi-ies.co.jp>

●このカタログに掲載した内容は、予告なく変更することがありますのでご了承ください。

T-077

2015.10

Printed in Japan(H)