

トップランナーモータ プレミアム効率シリーズが東芝のエクセレント ECP(*1,*2)に認定

～ 地球環境負荷低減に貢献 ～

東芝三菱電機産業システム株式会社(以下、TMEIC)(社長：町田 精孝)は、東芝グループが環境負荷低減活動の一環として行っている「エクセレント ECP(*1)認定制度」に当社の「トップランナーモータ プレミアム効率シリーズ」が認定されたことを発表します。

東芝のエクセレント ECP(*1)認定制度は、ECP の3要素である『地球温暖化の防止』、『資源の有効活用』と『化学物質の管理』において、優れた環境性能を持つ製品に与えられるもので、当社製品(*2)を使用することで地球環境負荷低減などに貢献できます。

当社のトップランナーモータ プレミアム効率シリーズは、世界最高水準の高効率・軽量・既設寸法互換の特長を有し、当社標準モータと比較して発生損失を約 34%低減しています。2014 年 4 月から約 2200 台発売し、産業界の省エネに貢献しています。

*1:「エクセレント ECP 認定」とは、地球温暖化の防止、資源の有効活用、化学物質管理の徹底といった観点から、東芝が、社内の独自の認定規準で審査の上認定した製品です。

詳細は以下をご覧ください。

http://www.toshiba.co.jp/env/jp/products/index_j.htm

*2: 今回の認定は、当社製モータを販売している東芝産業機器システム株式会社からの申請により、同社が販売する当社製モータについて認定されたものです。

機種範囲

名称: TM21-F II プレミアム効率シリーズ

出力: 75～375kW(6PIは 55kW～)

極数: 2～6

枠番: 250～355

外被: 全閉外扇形(IC411)

電圧: 低圧(600V以下)



報道関係からのお問い合わせ先

東芝三菱電機産業システム株式会社 事業開発・広報部

〒104-0031 東京都中央区京橋3-1-1 東京スクエアガーデン Tel: 03-3277-4645 Fax: 03-3277-4578

TMEIC(ティーマイク)は、社会を支える基盤である「ものづくり」の現場ニーズにお応えするために、社会の発展と美しい地球環境とを調和させる産業システムインテグレータとして、「産業」「社会」「環境」の未来を常に見据えています。工場・プラントにおいて原動力となっている回転機、電力を変換・制御するパワーエレクトロニクス、そしてプラント全体を計画し実現するエンジニアリング、これらの技術をコアに、ものづくりと環境マネジメントに最先端の技術で貢献していきます。