

三菱電機三相モータ セールスとサービス

No. 389-C

中国高効率規格GB18613-2020適用に関する弊社対応について[第四報]

平素は三菱電機三相モータをご愛顧頂き、厚く御礼申し上げます。

さて、このたび中国へ輸出される三相誘導モータにおいて、2021年6月1日より新高効率規格GB18613-2020が適用されましたので、その弊社対応についてお知らせいたします。

今後とも三菱電機三相モータを宜しくお願い申し上げます。

記

1. 概要

中国へ輸出される三相誘導モータにおいて、2021年6月1日より新高効率規格GB18613-2020が適用され、本規格の実施規則に沿ったエネルギー効率ラベルの表示が必要になります。

当社は新高効率規格GB18613-2020の認証を取得しましたので、2021年7月30日より新高効率規格の認証品の受注を開始いたします。

なお、旧高効率規格GB18613-2012の認証品は2021年8月1日以降に中国を通関することができなくなりますので、2021年7月31日までに中国で通関いただきますようお願いいたします。

2. 対象機種

三菱電機三相誘導モータ SF-PR-CN シリーズ 0.75kW～55kW

3. 規格の比較

旧規格GB18613-2012と新規格GB18613-2020の比較を表1に示します。

表1 規格の比較

規格	旧規格 GB18613-2012			新規格 GB18613-2020
実施規則	旧実施規則 CEL007-2016			新実施規則 CEL007-2021
適用開始時期	2012/9/1～	2016/9/1～	2017/9/1～	2021/6/1～ (注1)
効率クラス	GB3 (IE2)	GB2 (IE3)		GB3 (IE3)
出力範囲	0.75kW～375kW 以下	7.5kW～375kW 以下	0.75kW～375kW 以下	0.12kW～1000kW 以下 (注2)
電圧	380V			1000V 以下
極数	2, 4, 6 極			2, 4, 6, 8 極

(注1) 輸入品：2021/8/1～適用開始

(注2) 新実施規則に沿ったエネルギー効率ラベルの表示義務は0.75kW～375kWになります。

4. 受注開始時期

新規格GB18613-2020の認証品は2021年7月30日より受注を開始いたします。

以上

発行 日付	2021年7月	件 名	中国高効率規格GB18613-2020適用に関する弊社対応について[第四報]	三菱電機株式会社名古屋製作所 〒461-8670 名古屋市東区矢田南5-1-14 Tel (052) 721-2111大代表
----------	---------	--------	--	--