

次代を担う プレミアムギヤードモータ登場！

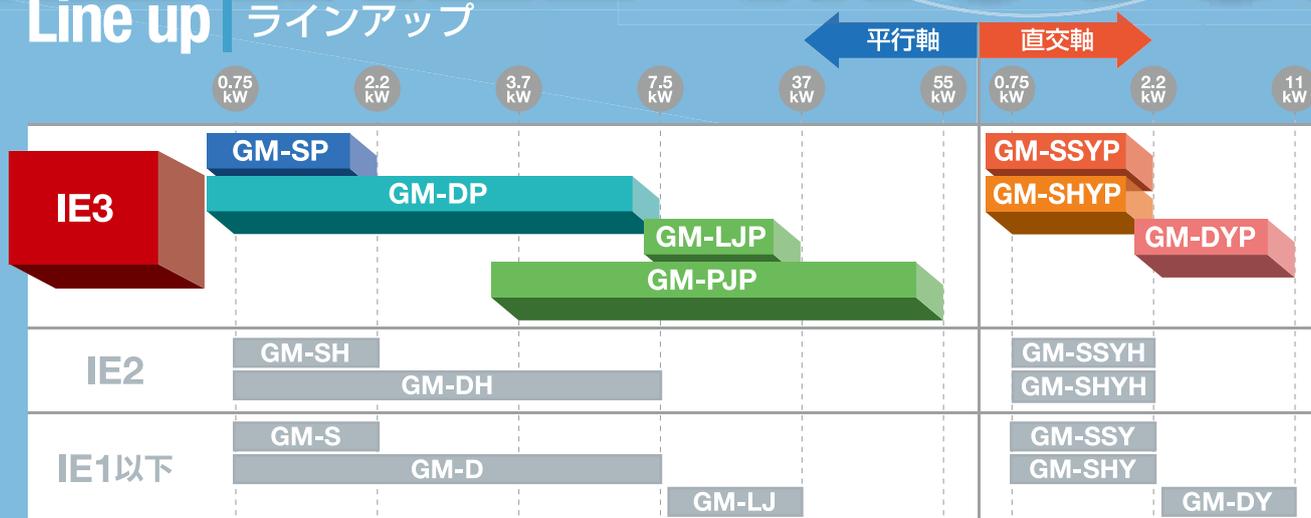
プレミアム効率 IE3クラス

国際的な地球温暖化防止の動きを背景に、世界各国で、高効率モータの製造・販売を義務付ける法規制の導入が進んでいます。当社は、この度、日本国内で2015年度から予定されている「エネルギー使用の合理化に関する法律(省エネ法)」のトップランナー基準に対応した「プレミアムギヤードモータ」を発売いたします。



GEARED MOTOR

Line up | ラインアップ



【主な法規制国の規制導入状況】



日本の法規制

日本では、2015年度より「エネルギー使用の合理化に関する法律(省エネ法)」のトップランナー基準にて、規制が開始される計画です。法規制の対象(報告者)は製造業者、輸入業者ですが、2015年度以降は、トップランナー基準に対応したモータが市場に流通することになります。規制対象外モータを除き、基準に対応したモータのみが入手可能となります。

※トップランナー基準：目標基準値はIE3ですが、3定格(6定格)を含む場合の200V 60Hz(400V 60Hz)については、実際の基準値はIE3より低くなります。
3定格：200/200/220V 50/60/60Hzまたは400/400/440V 50/60/60Hz

※米国向けギヤードモータは高効率規制の対象外です。
※S-PMギヤードモータは磁石モータのため誘導モータの高効率規制に関係なく海外へ輸出可能です。