

三ツ星ベルトは、“PRIMESTARS”シリーズとして、
全製品のグレードアップを図り、
高機能・高精度・高品質な製品を展開します。



**消費電力を削減できるベルト
e-POWER[®] にウェッジタイプを追加発売**

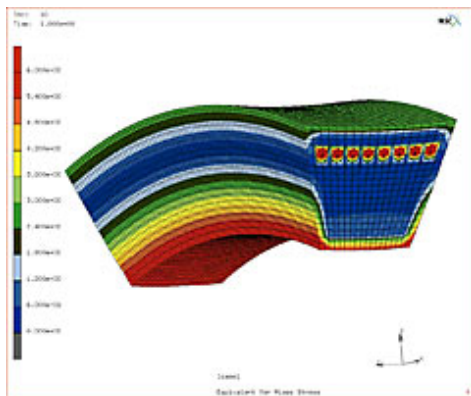
三ツ星ベルト株式会社
平成19年10月9日

このたび“PRIMESTARS”シリーズの第4弾に消費電力を削減できるベルトとしてユーザーから高い評価を得ているe-POWER[®] のウェッジタイプを新たにラインナップに加え、10月9日から発売します。

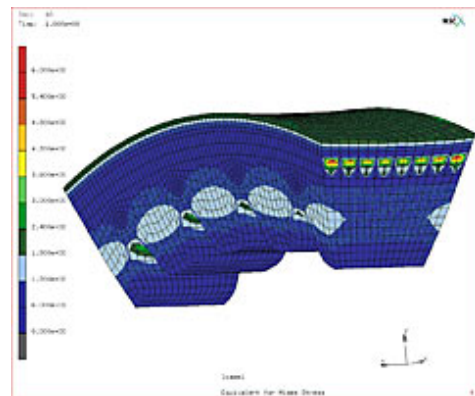


ベルト内側に特殊なノッチ形状処理を施したe-POWER[®] は、従来品に比べ屈曲性に優れ、伝達する動力のロスが少なく、省エネルギー効果があります。標準タイプのプーリに対応するe-POWER[®] シリーズは、ベルトのみ交換することが可能で、発電機や空調設備などで消費電力削減に貢献します。

FEM解析による応力分布図



従来品



e-POWER[®] シリーズ

e-POWER[®] シリーズはA・B・C・Dタイプに、3V・5V・8Vタイプを追加したフルラインナップ合計で、
初年度 8,500万円、2010年度には3億7,000万円の販売を計画しています。