NEWS RELEASE

横浜ゴム株式会社
〒105-8685 東京都港区新橋5丁目36番11号

2015 年 12 月 24 日

横浜ゴム、金具接合に対応したコンベヤベルト「高温耐熱性 MJ 帆布ベルト」発売

横浜ゴム（株）は、コンベヤベルトの接合作業で時間短縮、少人数化、コスト削減が期待できる金具接合に対応した高温耐熱性コンベヤベルト「高温耐熱性MJ（メタル・ジョイント）帆布ベルト」を10月から発売した。高温耐熱性コンベヤベルトはこれまで、熱加硫接合に対応した商品を製鉄所やセメント工場などに納入してきた。北米を中心に金具接合のニーズが高いことから、海外でのニーズに対応した新商品を開発しグローバルに展開する。

横浜ゴムの高温耐熱性コンベヤベルトは、高温のコークスや焼結製品など最高400℃の運搬物まで対応できる。これまで横浜ゴムでは、接合部の耐久性や運転時の機械への負荷が小さい熱加硫接合を推奨してきたが、コンベヤベルト交換時の接合作業に長時間運搬ラインを停止する必要があった。一方、金具接合はそれよりも短時間で作業が完了するものの、接合部が金具によってせん断しやすいといった問題があった。そこで横浜ゴムは、コンベヤベルトの強度、性能特性に大きな影響を与える心体層の帆布に技術改良を施し、金具によるせん断を抑制した。

横浜ゴムは日本と中国にコンベヤベルト専門工場を保有し、石炭や鉱石などの資源開発用としてこれまで北米、中南米、豪州、中国などにコンベヤベルトを数多く納入し高い信頼を獲得している。今後もユーザーの様々なニーズに応えた商品開発を進め、新規ユーザー開拓を図っていく。

現場での使用イメージ

このリリースに関するお問い合わせ先
横浜ゴム（株）広報部　担当：山下
TEL：03-5400-4531　FAX：03-5400-4570