

2016年8月4日

## 横浜ゴム、世界トップレベルの耐摩耗性を実現した コンベヤベルト「Tuftex α」を発売

横浜ゴム（株）は、鉄鉱石や石炭を貯蔵敷地から運搬するリクレーマー用に、世界トップレベルの耐摩耗性を実現したコンベヤベルト「Tuftex α」（タフテックス アルファ）を発売する。リクレーマーは高速でコンベヤベルトを回し、短時間に大量の運搬物を運ぶため、ベルトの水平方向に激しい摩擦が加わる。そのため、ゴムの耐摩耗性の向上はベルトの交換周期を伸ばし、ランニングコストを削減できるメリットがある。

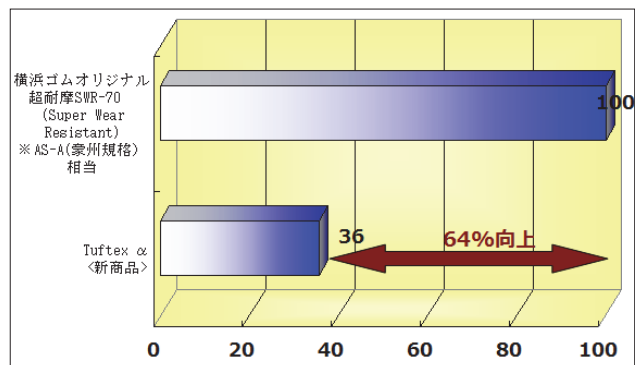
「Tuftex α」は独自の摩耗評価法を用いて現場でのトライアルを繰り返し、ゴムを素材レベルから見直すことで、従来品の超耐摩耗性コンベヤベルトに比べ耐摩耗性を64%向上させた。更に、炎天下で紫外線に長時間さらされる過酷な使用環境にも対応した優れた耐久性を実現している。

現在、横浜ゴムはコンベヤベルトのブランド強化を進めている。耐久性に優れた付加価値商品として「Tuftex」ブランドを市場に投入、今後は更にラインナップを拡充させていく計画。

横浜ゴムは日本と中国にコンベヤベルト工場を保有し、石炭や鉄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。



「Tuftex α」が適したリクレーマー



「Tuftex α」と超耐摩耗性コンベヤベルトの  
耐摩耗性の比較（指数）



「Tuftex」ブランドのロゴマーク

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：池田  
TEL：03-5400-4531 FAX：03-5400-4570