

バイオマス混焼発電向け難燃重耐油耐摩コンベヤベルト

B i o F O A

地球温暖化対策、CO2 排出量削減のため、石炭専焼から木質ペレットやヤシ殻を併用するバイオマス混焼発電が注目されています。石炭搬送のみでは耐摩耗性ベルト、もしくは、火災リスクに備えた難燃性ベルトが使われることが一般的です。しかし、バイオマス燃料は油分を含むことが多く、既存ベルトでは十分ではありません。

難燃重耐油耐摩コンベヤベルト（BioFOA）は難燃性・耐油性・耐摩耗性を備え、バイオマス混焼発電の燃料搬送に最適です。



Flame

火災対策 : 自己消火性ゴム
万が一の火災のリスクに備えて自己消火性を有し火災被害の拡大防止が期待できます
難燃JIS 3級適合

Oil

バイオマス燃料 : 耐油性
バイオマス燃料に含まれる油脂成分へ耐性があります
耐摩性や難燃性ベルトと比較して油によるゴムへの影響を抑制します

Abrasion

石炭搬送 : 耐摩耗性
石炭やバイオマス燃料などに適した摩耗性を有しています

Yoshino 吉野ゴム工業株式会社
YOSHINO RUBBER INDUSTRIAL CO.,LTD.

URL <https://www.yoshino-rubber.com>
E-mail info@yoshino-rubber.co.jp

本社 〒553-0006 大阪市福島区吉野4-26-14
TEL06-6461-5751 FAX06-6465-0708

大阪営業所 TEL 06-6461-5751
東京営業所 TEL 03-3883-7159
名古屋営業所 TEL 052-602-0090
九州営業所 TEL 093-551-0775
広島営業所 TEL 084-916-4011
丹波篠山工場 TEL 079-552-3981