

※ 搬送ベルトに関する情報を無料でお届けします。ご不要の際はご面倒ですが、御社名FAX番号をご記入頂き、FAX06-6465-0708へご返信くださいますようお願い申し上げます。

搬送ベルト知っとく情報

(18年/02月)No.169

発行：吉野ゴム工業(株)

@企画 中平

～ベルトコンベヤ設備をお持ちの皆様にお役に立つ情報をお届けします～

◆YOSHINO ワンポイント情報!◆



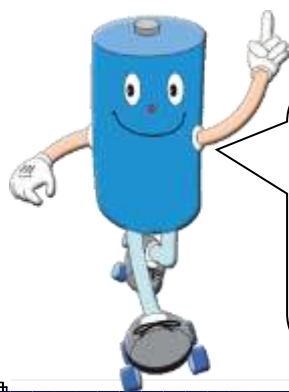
【寒冷時のゴムベルトコンベヤ】

今年の冬は観測史上最低気温が多く、寒冷地以外での凍結被害が相次いでいます。

寒くなると体の動きが悪くなり怪我や事故が起こりやすくなるのと同様に、コンベヤベルトも寒さの影響で寒冷時のみトラブルが生じる場合があります。寒さに対応した使い方、材質・製品・仕様選定で安定操業を目指しましょう。

<寒冷時のトラブル事例と対策>

1. ベルトの走行で蛇行・片寄りが酷くなる
ゴムは低温時にトラフ性（屈曲性）が低下します。キャリヤローラのトラフに馴染まず、ローラからベルトが浮き上がり走行が不安定になります。
⇒⇒**耐寒性ゴムベルトを選定する。**
2. 早朝の起動時に過負荷で電流値が高く、トリップする。
鋼管ローラを使用していると結露が生じ、機器停止時にゴムベルトとローラが凍てつきます。ゴムの屈曲性低下も影響しています。
⇒⇒**樹脂製エコロンローラ・ゴム巻きローラを装着する。**
3. 傾斜部で搬送物が滑り、荷ズレする。
ゴムベルトが冷えて硬くなり、ゴムの摩擦力が得られない。
⇒⇒**ヒータ等で温める。空運転を長めに行い、ゴムを馴染ませる。**



コンベヤベルトの
緊急出荷、是非お問合せください。

汎用から機能ベルトまで
多様な幅と仕様で豊富に
在庫しております

インフルエンザが
警戒レベルで大流行しています！

手洗い、うがいを
怠らずに予防しましょう！

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

■ URL > <http://www.yoshino-rubber.co.jp>

大阪Tel> 06-6461-5751

東京Tel> 03-3883-7159

名古屋Tel> 052-602-0090

九州Tel> 093-551-0775