

# 搬送ベルト知っとく情報

(12年/03月) 98

発行：吉野ゴム工業(株)

企画担当 中平

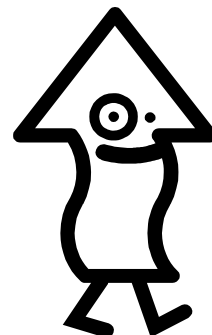
～ベルトコンベヤ設備をお持ちの皆様にお役に立つ情報をお届けします～

## YOSHINO ワンポイント情報！

### 【ベルトの直線性】

コンベヤベルトの直線性（曲がり）は、ベルトの走行において蛇行や片寄りをさせない為の基本的な検査項目となります。

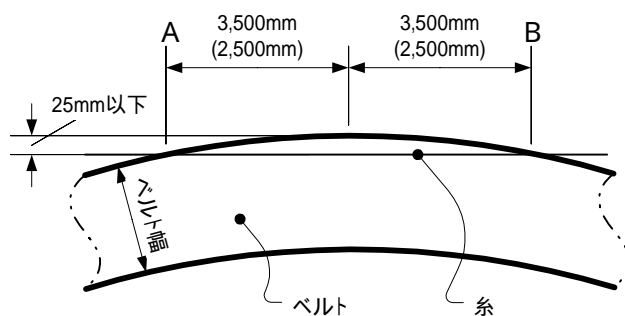
JISで以下のように許容値が規定されています。



ベルトの幅及びベルト長さによる区分	直線性の許容値
ベルト幅が450mm以下、 またはベルト長さが20m以下のもの。	5mにつき25mm以下
ベルト幅が450mmを超え、 かつ、ベルト長さが20mを超えるのもの。	7mにつき25mm以下

測定方法は、ベルトを平らな面に凹凸が無いように広げ、任意の位置で下図のようにベルト耳部に長さA～B間7mの距離で糸を張り、ベルトの曲がり量を測ります。ベルトの長さが20m以下またはベルト幅450mm以下の場合は、A～B間の距離を5mとして曲がり量を測定します。

長尺ベルトをロールで保管する際に、ベルトが傾いた状態や『巻』が緩い状態で置いていると『曲がり癖』が付く恐れがあります。特に長期保管する際は、屋内で平坦な安定した場所で保管することを推奨いたします。



我々は東日本大震災の、  
被災地、復興への取組みを  
全力で支援して参ります。

理屈より**実行**、理論より**実践**

コンベヤは一寸した異常の  
早期発見、保守を行なうことで  
安定操業とトータルコストを  
下げる効果があります。

**Yoshino**  
吉野ゴム工業株式会社

大阪 > 06-6461-5751

東京 > 03-3883-7159

名古屋 > 052-602-0090

九州 > 093-551-0775

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

搬送ベルトのことならお気軽にご相談下さいませ。当社はISO9001:2008 全社認証取得致しております。