

# 搬送ベルト知っとく情報

(13年/11月)No.118

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!◆

### 【安全に関する法的基準】

# 安全+第一

製造現場や建設現場における労働災害の防止、安全と健康の確保促進のために『労働安全衛生法』が定められています。

『クレーン』や『ボイラー』は、検査・点検の内容や頻度、実施者（検査機関）など、細部まで法令によって定められており、これら設備の取扱者は厚生労働大臣が指定する技能講習や試験を修了した者でなければなりません。

しかし『コンベヤ』の取り扱いについては法定の講習や免許は存在せず、クレーンのような法定点検も無いため、メーカーや現場任せになっているのが現状ですが、コンベヤの事故防止に関する技術指針、安衛則についても存在はしており、以下にその内容を紹介します。

#### ＜コンベヤの安全衛生に関する技術上の指針（抜粋）＞

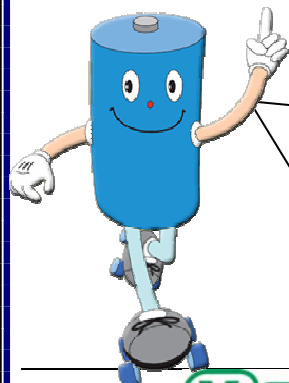
- コンベヤのベルト、プーリー、ローラー、チェーン、チェーンレール、スクリュウ等労働者がはさまれ、又は巻き込まれるおそれのある部分には、覆い又は囲いを設けること。
- コンベヤには、連続した非常停止スイッチを設け、又は要所ごとに非常停止スイッチを設けること。

#### ＜安衛則第二編 安全基準

##### 第一章 機械による危険の防止掃除等の場合の運転停止等（抜粋）＞

- 第七十条 事業者は、機械（刃部を除く。）の掃除、給油、検査、修理又は調整の作業を行う場合において、労働者に危険を及ぼすおそれのあるときは、機械の運転を停止しなければならない。ただし、機械の運転中に作業を行わなければならない場合において、危険な箇所に覆いを設ける等の措置を講じたときは、この限りではない。

上記に違反する設備、行為において、事故が起きた場合は、法的責任を問われるケースがあります。



耐衝撃コンベヤベルト  
【ショックガード】  
クラッシャー下の BC など、耐衝撃性を求めるコンベヤで  
絶大な耐久性を発揮します。

垂直・急傾斜コンベヤ『二枚目君』  
搬送テストが出来ます。  
搬送でお困りの方、是非当社まで  
ご相談下さい。

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

●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  
■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。