

# 搬送ベルト知っとく情報

(07年/05月) 40

発行：吉野ゴム工業(株)

情報発信部 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！

### 【定期点検】

こどもの日に大阪の遊園地で悲惨な事故が発生しました。報道によると、例年1-2月に実施していた解体点検を、倉庫に空きが無いという理由でゴールデンウィーク明けに先送りしていたようです。遊具とはいえ、人を運ぶ鉄道・飛行機と同レベルの点検の意識が必要であったのではと思われます。



近年、点検不備による機械設備のトラブルが、頻繁に発生していることをニュースで見かけます。(エレベータ、飛行機、発電設備 etc)

コンベヤ、搬送設備において、故障、事故が発生する背後には、複数の要因が重なっているとはいえ、その大半は突然発生するのではなく、日常点検、定期点検を行っていれば、何らかの前兆(異常)をつかみ、予防対策を施すことができます。

音、振動、臭い、外観など、特殊な機材を用いなくても異常を見つけることは出来ますが、その良否は機器を熟知した人でないと判断できないので、記録に残し、報告、確認する必要があります。

これらを怠ると、設備停止、最悪は死亡災害となり、多大な損失が発生します。

コンベヤの機構そのものはとても単純ですが、それぞれのパーツは重要であり、ローラが1本損傷しているのを放置するだけでも、ベルトやその隣接するローラは通常より過負荷となり、連鎖的に破損していく恐れがあります。

異常を発見したら速やかに処置することが、安全、安定操業に繋がります。



「知っとく情報」  
オリジナルバインダーあります。  
ご希望の方は、担当、もしくはFAX、  
メールで送付先をご連絡ください。

超軽量！！  
YOSHINO HDPE ROLLER が、  
作業の安全確保に貢献。  
ぜひお試しください。



**Yoshino** 吉野ゴム工業株式会社

大阪 > (代)06-6461-5751 東京 > 03-3883-7159 名古屋 > 052-602-0090

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。当社工場は ISO9001 認証取得致しております。