

搬送ベルト知っとく情報

(13年/02月)No.109

発行：吉野ゴム工業(株)

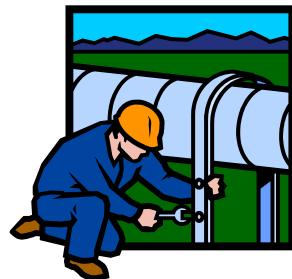
企画 中平

～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!◆

【日常点検と定期点検】

ベルトコンベヤは、クレーンやエレベーターのような、『法定点検』が定められていません。また、運転や点検に必要な『取扱い資格』もありません。

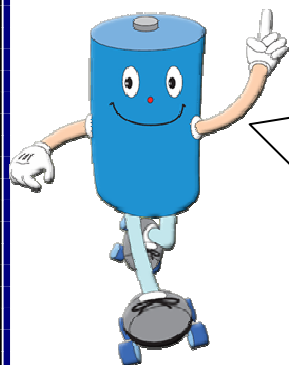


法的な制約が無いいため、誰でも容易に取扱うことが出来ますが、保全作業、点検・整備はユーザーに一任されます。(労働安全衛生法 第28条第1項の規定に基づき、コンベヤの安全基準に関する技術上の指針は公表されています。)

ベルトコンベヤの点検箇所を大きく分類すると、
<ベルト><駆動装置><ヘッド・テールプーリ><軸受け><緊張装置>
<投入・排出部><保安・保護装置>+<清掃状態>となります。

コンベヤメーカーの取扱い説明で、点検リストなどが配布されていると思いますが、点検は大きく日常点検と定期点検に分けられます。

- 『日常点検』：始業前点検など、原則として毎日実施する。
ベルトの蛇行・片寄り、ベルト損傷の有無、駆動装置の異音、電流値、荷こぼれなど搬送状態の確認
- 『定期点検』：1ヶ月～6ヶ月周期でコンベヤ機器の細部を、計測機器など用いて点検する。
ベルトの摩耗測定、プーリラギングの損耗、チェーンの摩耗具合、オイルグリスの補充など



付着軽減ベルト『ノンアド』
付着による持ち帰りを軽減、
清掃が減り、安全性が向上します。

機器停止して点検する場合は、誤って起動することの無いように対策を行なって下さい。

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。