

搬送ベルト知っとく情報

(2004/4/10) 03
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～

役立つワンポイント情報

【ベルトコンベヤ保守管理】

ベルトコンベヤは経済的で合理的な搬送機器ですが、製造機器に比べて軽視されがちです。しかしコンベヤは設備の大動脈ですので、ひとたびベルトが切れて、運転が止まってしまうと生産設備全体に影響を及ぼします。正常な運転状態を保持し、安定操業を確保するには、日頃の保守管理を的確に行う事が大切です。

一見異常無く稼動していても、コンベヤの細部まで点検を行うと、致命的な事故の原因となる箇所が発見されることがあります。ベルト損傷の代表的な原因は下記のようなものであり、放っておくとベルトの損傷は拡大していきます。

- ✓ ローラ
 - ケーク居着き、回転不良、異音、シェルの破れ
- ✓ プーリ、軸受
 - ケーク居着き、異音、給脂不良
- ✓ 駆動モータ、チェーン、スプロケット
 - 給脂状態、チェーンの伸び・磨耗
- ✓ クリーナ
 - 磨耗、破損、噛み込み



日常点検による異常箇所の早期発見、保守、予防処置が安定操業に繋がります。

コンベヤパーツ取扱っています。
お気軽にお問合せください。



定期点検の実施、的確な保守管理が、
設備の安定操業に繋がります。

吉野ゴム工業株式会社

TEL 06-6461-6937 (大阪) TEL03-3883-7159 (東京)

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。