

※ 搬送ベルトに関する情報を無料でお届けします。ご不要の際はご面倒ですが、御社名FAX番号をご記入頂き、FAX06-6465-0708へご返信くださいますようお願い申し上げます。

搬送ベルト知っとく情報

(17年/05月)No.160

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+第一



【コンベヤに関する災害事例】

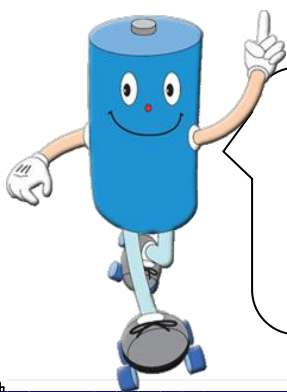
コンベヤは効率的な搬送設備として様々な分野で活用され経済性に貢献している反面、残念ながら労働災害も多く発生しています。

『コンベヤ』を対象とした労働災害分析を見ると、災害の原因となったコンベヤの種類は、『ベルトコンベヤ』が最も多く、休業4日以上となった重篤な災害件数だけで10年間で562件発生しており、年平均にすると60件近くも発生しています。

<事故の型>としては、『はさまれ・巻き込まれ』がほとんどです。ベルトコンベヤは回転体（ローラ、プーリ）とベルトで構成されており、その稼働部位に、はさまれ・巻き込まれる災害が大半だと考えられます。

また災害が発生する状況は、コンベヤを運転しながらの保守点検中や、機内の堆積物の清掃や異物の除去作業中に、着衣や清掃用具などが巻き込まれるケースが多いようですが、停止したコンベヤで作業者が作業中に機械が突然動き出して、はさまれ・巻き込まれるという災害も複数件発生しています。

運転中のコンベヤが危険だと解っていても、異常を発見するとそれを除去しようといつ手を出してしまうのが人間の心理です。ベルトコンベヤは静かで振動が少なく、特に見た目が華奢なポータブルコンベヤや低速・微速で走行するコンベヤは機体のすぐそばでもあまり恐怖心を感じませんが、運転中は絶対に手を触れないようにしましょう！



コンベヤベルトの取替時を『色』でお知らせ！
Life Indicator Mark
『LIMベルト』
詳しくは、弊社営業までお問い合わせ下さい。

コンベヤベルトに触れる場合は、必ず電源を『キーロック』してから、触診、点検を行ないましょう

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

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

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