

搬送ベルト知っとく情報

(23年/5月) 232
発行：吉野ゴム工業(株)
@企画 出口

過去の情報は



こちらから

～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！



【耳をすませば・・・】

オーロラから音がするのをご存じですか？
オーロラが観測される地域では、オーロラが輝いている数分間に「サラサラ」「パチパチ」「シュー」といった音が聞こえるそうです。

ベルトコンベヤも比較的静かな設備です。音の発生源が限定されますので、点検の際にはその音を確認することで、異常の有無を発見しやすくなります。

(1) 駆動部からの異音

チェーンと sprocket の噛み合わせがズレている。
チェーンがカバーと干渉している。
対策：チェーン通り芯の確認、張り増しを行う。

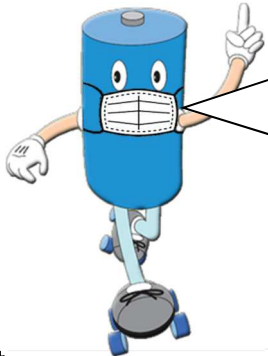
(2) ローラ・軸受部からの異音

軸受が破損している。
給脂されていない。
対策：軸受の交換、給脂を行う。

(3) プーリ部からの異音

シャフト貫通部のシール材とシャフトの当たりが強い。
対策：シール材の位置を調整する。
ヘッドプーリがスリップしている。
対策：ベルトテンションを調整する。
プーリラギングを交換する。

普段の音とは違う音を感じたら、音の鳴り方にも注意して下さい。連続的か周期的か、高い音か低い音か、などの音の発生状況も、設備の状態を知る手掛かりとなります。



定期点検承ります。
計画的なメンテナンスで
設備の能力と安全を保ち
ましょう！！

2023年は太陽の活動が活発になるとの予想・・・
過去には本州でのオーロラ目撃の事例もあります。

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

URL > <https://www.yoshino-rubber.com>

大阪 > 06-6461-5751
東京 > 03-3883-7159
名古屋 > 052-602-0090
広島 > 084-916-4011
九州 > 093-551-0775