

飲料製造工場様より壘列製品の コンベア点検工事のご依頼がございました。

【工事目的】

壘列製品のコンベアにて点検作業を行い、不具合を洗い出す

【工事内容】

◆点検範囲◆

- ・空壘コンベア（アンケーサー⇒ 洗壘機⇒ EBI⇒ フィラー直前まで）
- ・空箱（壘あり）コンベア（デパレタイザー⇒ アンケーサーまで）
- ・空箱（壘なし）コンベア（アンケーサー⇒ ケースウォッシャー⇒ ケースストッカー ⇒ ケーサーまで）
- ・減速機135台

◆点検項目◆

- ・駆動部：駆動軸と従動軸の軸受ガタ、チェーンの錆・キック・伸び、チェーンの伸び率、スプロケットの摩耗・割れ・緩み、減速機の出力軸ガタ・オイル漏れ
- ・トップチェーン：伸び、伸び率、プレート摩耗状態、摩耗率
- ・ローラーコンベア/ベルトコンベア：ローラー、軸受ガタ、スプロケットの摩耗・歪み、連結チェーン錆・キック、樹脂レール目視点検
- ・試運転中点検および点検最終確認：減速機聴診、チェーンがカバーに接触していないか、すべて復旧できたか（取付忘れがないか）

◆報告と試運転◆

お客様立ち合いの元試運転いただき、不具合箇所や点検結果を詳細な報告書にまとめ提出、工事完了とさせていただきます。

※工事対象部位につきましては工事完了日より1年間の性能保証になります。

【テクノクラートより一言】

コンベアをはじめとした搬送機器は、毎日・数時間・長時間にわたって使用する機械です。トラブルによる機械の停止を最小限に抑える為にもメンテナンスは不可欠です。

点検をした記憶がない、または何年もメンテナンスを行っていない等ございましたら、お気軽にご相談ください。

