

バッチカルコンベヤ (垂直搬送機) が老朽化しているのでどうにかしたい!

今回の倉庫は 40 年以上前の設備のため、破損箇所も多く、全体的な老朽化やセンサー等の安全対策が不十分であった。また、機械音もうるさく全体的な見直しが必要だったため、設備を総入替した。
改良後は各安全対策を施し、事故の防止に努める設計となった。最新型の垂直搬送機のために機械音も静かでストレスも解消された。

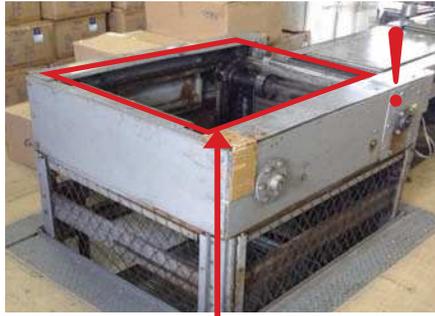
BEFORE バッチカルコンベヤの現状

1F



安全柵が破損していて危険。
40年前の設備のため、センサーなどの安全対策が不十分だった。
全体的に老朽化しており、機械音もうるさく不快との声が多い。

2F



オープンになっているので、とても危険!
2階から1階へ、物や人が落下してしまう可能性もあります。

AFTER バッチカルコンベヤの入替後

1F



各安全対策を施し、事故防止。
最新型のため、音も静かで快適になった。

2F



安全柵と帽子を被せ、転落の危険も改善された。

バッチカルコンベヤ詳細

大きな特徴として、昇降モータに垂直搬送機メーカーでは初となるサーボモータという省エネモータを採用したことにより、大幅に電気代を抑えることができます。
高速運転と省エネ性能を併せもつハイテク技術のバッチカルコンベヤを提案いたします。

基本仕様

搬送物寸法	530W×750L×600H mm
	600W×750L×530H mm
	600W×900L×360H mm
	700W×800L×700H mm
	MAX 寸法 700W×900L×700H mm

重量	MAX50kg/ ケース MIN 5kg/ ケース
荷台寸法	900W×1086L mm
本体寸法	1320W×1617L mm・・・左記の4種類のもので搬送可能です。
床開口寸法	1350W×1650L mm・・・現状の開口部寸法内にギリギリ納まります。 (現状の開口部寸法)