

## 800シリーズHDE PKベルトが摩耗、破損、点検時間を低減

### 課題

- プラスチックベルトモジュールの破片による異物（Foreign Material、略してFM）混入インシデントが毎週発生
- ベルトの点検に時間がかかり、始動が遅延

### ソリューション

重荷重仕様エッジ（略称HDE）を備えたPK材質のイントラロック800シリーズ・オープンヒンジフラットトップ

### 結果

- ベルトに関連した異物混入インシデントの完全解消
- 以前のベルトとは異なり、摩耗は極小
- ベルト点検時間の最大30%短縮

ゼロ

実施後のベルト関連  
FMインシデント発生件数

~30%

ベルト点検時間の短縮



“ PK材質の800シリーズHDEベルトは、以前のベルトに比べて摩耗がずっと少なく、エッジはまだ取付けた時と同じ外観を保っています。ベルトの点検は、エッジを逐一チェックするのではなく、すいすい進められるようになりました。すでに、いくつものベルトをPKに切り替えました。”