

ロータリージョイント交換パックの効果

突発故障削減シリーズ【Shared Value Service】



ロータリージョイント交換パックのご提案

KOMORI

印刷機のロータリージョイントは消耗品であり、破損し水漏れが発生すると印刷不良や冷却不良が発生し、製品品質に多大な影響を与える危険性があります。

これらの事故が起こる前に、未然に予防することが大切です。

ロータリージョイントの耐久年数は3年です、3年ごとの更新をお勧めします。

ロータリージョイントが破損し、水漏れが発生すると高額な電装品が損傷し稼働停止につながり、さらに漏れた水で巻紙等に被害が発生します。

水漏れ発生 ⇒機械停止／修繕

冷却不良（印刷ユニット）⇒印刷品質に大きく影響

冷却不良（チルスタンド）⇒ローラー汚れ、傷こすれなどの発生

⇒ロータリージョイントを定期交換し、安心の生産稼働を実現させる

ロータリージョイント交換パックのご提案

ロータリージョイントから水漏れが発生すると印刷機械が稼働できなくなり、突発的な機械停止及び復旧工事が必要となります。

突発的な機械停止が発生！

機械復旧までの所要時間と生産量

	所要時間	備考
機械不具合発生	5分	
現象確認・給水停止	15分	
サービス問合せ・指示確認	30分	電話でのやり取りなど
出張準備	30分	伝票発行・部品準備・工具準備
お客様への移動	1時間	お客様の床掃除など発生
出張作業	8時間	お客様の床掃除など発生
稼働開始までの所要時間	10時間以上	この間は生産が不可となります
停止中に生産できなかった量	約390,000枚	機械回転650RPMで計画

仕事の遅れを取り戻すのに残業や休日出勤で更なる痛手も

水漏れによる2次災害

高額な電装品に水が掛かり破損が発生し、交換する必要がある。

床に漏れた水により足を滑らせケガをする、さらに床においてある巻紙が水没し使用不可になる。

⇒ロータリージョイントだけでなく、更なる被害にも拡大する危険がある！

修繕項目	機種	工期
①解体・清掃 ②ロータリージョイントの交換 ③動作確認 ④印刷確認/稼働立ち合い	システムSシリーズ (小森輪転機)	1日※

※機種や仕様によって、工期・費用などは変動します。

定期的な工事を実施し、安定した稼働を実現させて、ストレスフリーな作業環境を手に入れませんか？

お問合せだけでも結構です。ご興味があった方は是非、SVS窓口へご連絡下さい。

【SVS問合せ窓口】

- 電話窓口 : 03-3624-7157 担当 : 高橋、大竹
- e-mail窓口 : Tsuyoshi_Ohtake@komori.co.jp
- KOMORI-Kare問合せフォーム
<https://www.komori.com/ja/jp/form/inquiry/?cat=service>

かんと良好宣言!



KOMORI
KOMORI CORPORATION

※本提案書に記載されている導入効果・改善効果等は、投資等の判断の参考となる情報の提供を目的として、一定の条件のもとで試算・測定されたものであり、実際の効果を保証するものではありません。