

UVレーザー印字対応 紙パッケージ (開発品)

次世代の包装ソリューション OJI FLEX PACK'AGE

インクやリボン等の消耗品が不要な
UVレーザー印字に対応した紙パッケージ
印字工程のコスト削減、生産性向上に貢献

インクや
リボン等の
消耗品を
削減!



ピロー包装



紙器箱



紙カップ



ダンボール



ラベル



キャラメル包装



紙パッケージ × UVレーザー印字

- UVレーザーの照射で紙に設けた特殊な印字層を発色し文字や図柄を表示する新しい印字方式。
- 当社の対応パッケージとUVレーザープリンタを組み合わせることで本印字システムの運用が可能。

対応プリンタ

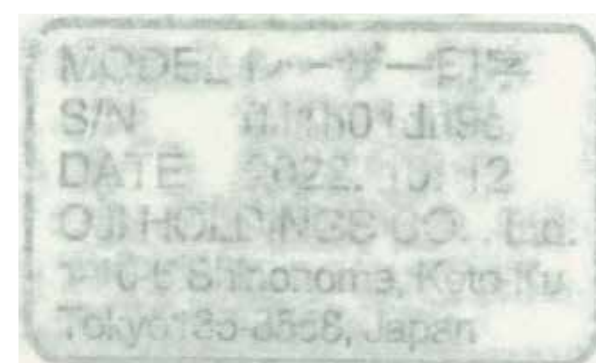
KEYENCE

包装フィルム用 UV レーザプリンタ
FP-1000 シリーズ



UVレーザー印字のメリット

印字が消えにくい



感熱紙



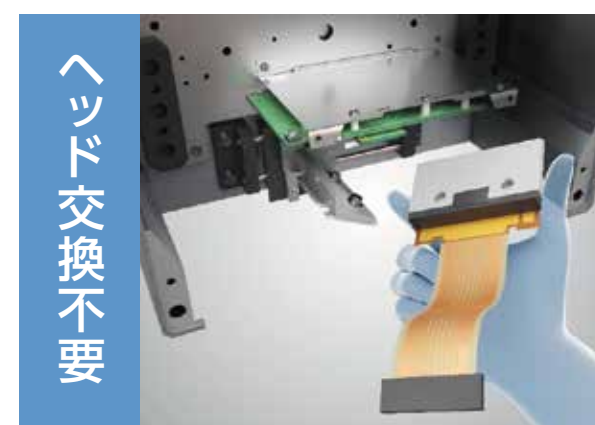
UVレーザー印字

アルコール処理後の印字比較 (感熱紙との比較)

消耗品コスト削減

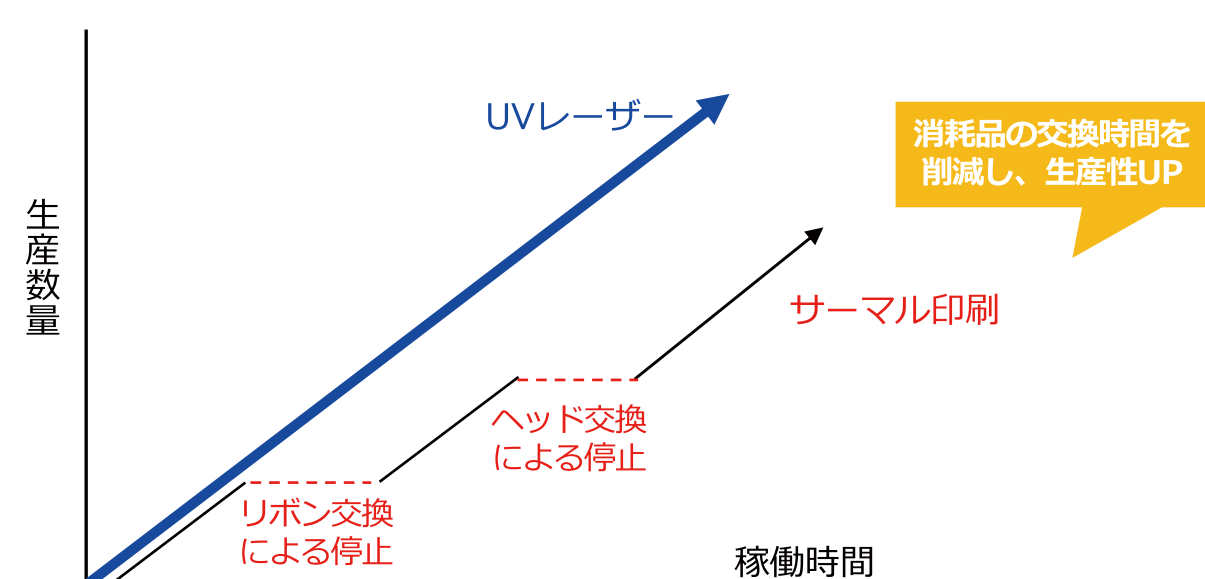


消耗品不要



ヘッド交換不要

メンテフリーで生産性UP



適用事例:ピロー包装



- 株式会社フジキカイ製「FPW3410II B」は UV レーザプリンタを搭載できる横形ピロー包装機。
- 独自開発の文字認識検査システム (フジビジョンシステム) により、UV レーザー印字した文字の検査も可能。

包装
+
印字デモ
実演中!