

スマートシリーズ 一体型ロールラベル検査機(横軸)

S-Lab Combi

プリンタ連動モデルも選べるロール検査機



ロール to ロールモデル



プリンタ連動モデル

バーコード等
可変検査

×

汚れ等の
品質検査

ラベルにプリンタで追刷りするデータの検査

製品特長

ロール to ロール / プリンタダイレクト

検査NGラベルをその場で貼り替え

搬送・撮像機構 の特長

- 使い方に応じてロール巻出し機とプリンタ出口設置の2モデル選択
*プリンタに拡張I/F等が必要
- ダンサー機構
- NG停止後に欠陥ラベルを確認・貼り替えることが可能なステージ

新ソフトUI フレックスビジョンライト

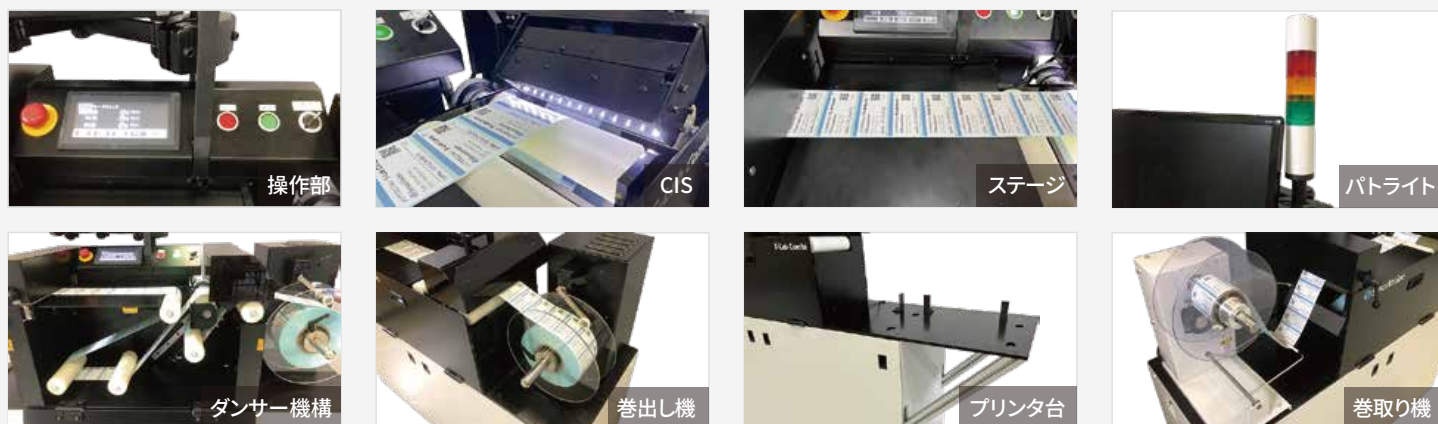
1画面内で設定から検査まですべて対応

検査システム の特長

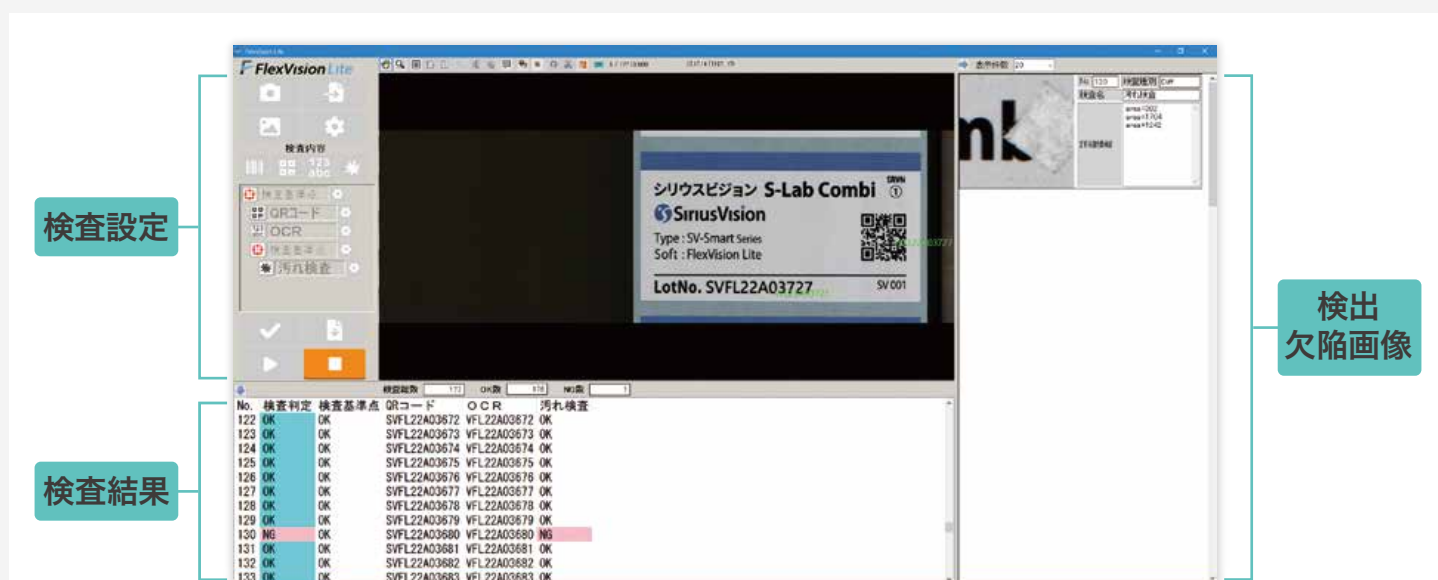
- 汚れ等の品質検査と可変検査が同じ領域で可能
- ディープラーニングを使ったAIS OCRを採用、事前のフォント登録が一切不要
- 結果保存、欠陥画像・全画像保存
- フレックスビジョンも選択可能

スマートシリーズ 一体型ロールラベル検査機(横軸) S-Lab Combi 主な特長

S-Lab Combiは、ラベルにプリンタで追刷りするバーコードや英数字の印字を検査する用途をはじめ、ラベル絵柄の検査も可能なロールラベル検査機です。使い方として、印刷済みロールを巻出し機を使ってオフラインで検査する方法と、ラベルプリンタを置いてプリンタからの排出後にそのまま検査をする方法の2通りのモデルを選べます。プリンタの外部機器接続用の拡張I/Fと接続してプリンタの印刷スタート・ストップを制御します。システムには検査設定が簡単な新UIのフレックスビジョンライトを採用し、汚れ検査等の比較検査とバーコードなどの可変検査を同時におこなうことができます。



誰にもわかりやすく 新UI搭載 FlexVision Lite



検査システムは、1画面内で設定から検査結果までが表示されるレイアウトで、深い階層が無くわかりやすい形式です。

型番: ロール to ロール:SV-RP1100・プリンタ連動:SV-RP1200

検査部・検査ソフト

カメラ部	照明一体型CIS
読取幅	6インチ(ラベル長 最大150mm)
検査ソフトウェア	FlexVision Lite(フレックスビジョンライト)
検査項目	バーコード・QR・OCR(各CSV比較可) OCRは事前のフォント登録が不要なAIS OCRを採用 汚れ(良品マスターとの比較)
検査処理	NG停止(NGラベルはステージ上で停止) 結果CSV保存、欠陥画像・全画像保存

*製品の的外観・仕様は予告なく変更することがあります。

搬送部

ロール to ロールモデル 本体サイズ	1330mm(W)×520mm(D) ×1775mm*パスライン/1040mm*パトライト(H)
プリンタ連動モデル 本体サイズ	1690mm(W)×520mm(D) ×1775mm*パスライン/1040mm*パトライト(H)
給紙タイプ (モデル選択)	①ロール巻出しユニット(ロール径φ最大10インチ) ②プリンタ(増設専用台) *プリンタは外部連動用拡張I/Fが使用できる機種 スタート/ストップ制御
搬送	ダンサー機構 速度に応じて読取後の通紙パス変更
その他	欠陥ラベル確認・貼替ステージ/パトライト
電源	100V



☐ siriusvision.co.jp ✉ kensaki2021@siriusvision.jp

■ 本社・ショールーム

〒223-0057 神奈川県横浜市港北区新羽町1189-4 (7月に移転しました)
製品に関するお問い合わせ: TEL 045-710-0584 FAX 045-710-0594