

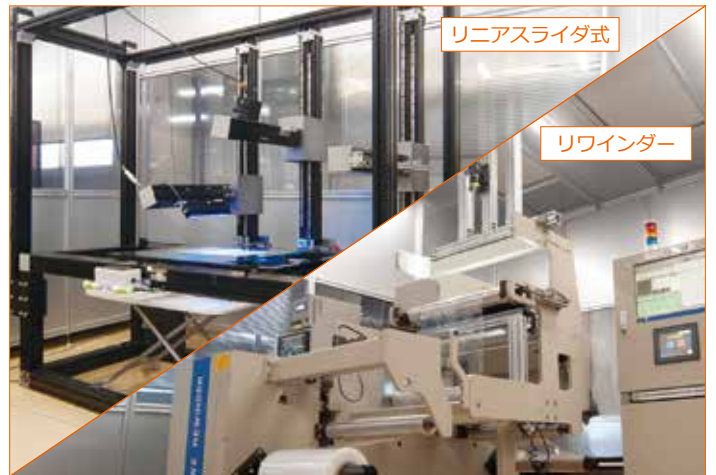
テストングルームのご案内

本社では、お客様立ち会いの元、テストングルームでのサンプルテストが可能です。
カメラ・レンズ・照明の選定から、画像取得条件の構築、さらに、弊社の検査装置を使っての画像検出・
処理までをご確認いただけます。テストングルームのご利用は、完全予約制にて承っております。
皆様のお越しをお待ちしております。

■ 本社 外観



■ テスティングルーム風景



■ 本社 案内図



電車でお越しの方

JR 琵琶湖線「瀬田駅」南口より徒歩約 30 分。タクシーで約 10 分。

車でお越しの方

名神高速道路「瀬田西インター」より約 15 分。京滋バイパス「瀬田東インター」より約 5 分。

新名神高速道路「草津田上インター」より約 8 分。

※ 本社は京滋バイパスの側道沿いにあります。



サンプルテストをご利用ください

お客様が検査装置をご検討の際は、まず、サンプルテストをおすすめさせていただいております。ワークサンプルを弊社にお送りいただけましたら、無償でサンプルテストを実施いたします。

※ AIによる検証は有料になります。詳しくは担当営業までお問い合わせください。

■ サンプルテストの流れ

以下の項目でサンプルテストを実施します。

- ① お客様の検査環境に合わせてテスト環境を構成
- ② カメラ、レンズ、照明の条件を最適化して撮像
- ③ 画像処理にて最適な画像を生成
- ④ 検出画像の評価、検証
- ⑤ 結果を「サンプルテスト報告書」にまとめてご報告

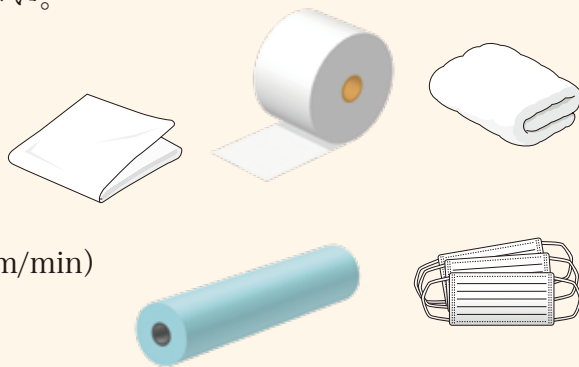
● サンプルテスト報告書



■ 確認事項

事前に、お客様の検査対象や検査条件等をお聞かせください。

- A. 検査対象製品
- B. 検査対象の状態（材質・表面状態・色・種類など）
- C. 製品の幅（最大 mm ~ 最小 mm）
- D. 製品の厚み（最大 mm ~ 最小 mm）
- E. 検査ラインの速度（最速 m/min ~ 通常 m/min）
- F. 欠陥の種類（異物・シワ・キズ・破れなど）
- G. 検出欠点サイズ（ mm 以上）



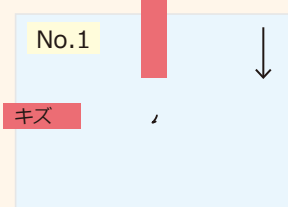
■ ワークサンプルのご用意

可能ならば、以下の内容でワークサンプルをご用意ください。

- ・ 欠点部分ができるべく中央にくるように、A4サイズ程度にカット
- ・ ワークサンプルが識別できるように、番号や名称、流れ方向を記載
- ・ 欠点が分かるように、付箋などで該当箇所を明示

- ※ 粘着性の強いテープは痕が残ったり、剥がす際にワークに影響を与えます。
- ※ マジック等でワーク表面に書き込むと、画像処理の際に検出してしまいます。

例)



■ ワークサンプルの送付先

フロンティアシステム株式会社

〒520-2152 滋賀県大津市月輪三丁目 70 番 18 号 TEL.077-547-0780 / FAX.077-547-0790

お問い合わせ・サンプルテストのご依頼等、お気軽にご連絡ください 受付時間 | 9:00-18:00 (土・日・祝定休)
TEL.077-547-0780 / FAX.077-547-0790 [✉ fs_info@frontier-s.co.jp](mailto:fs_info@frontier-s.co.jp)