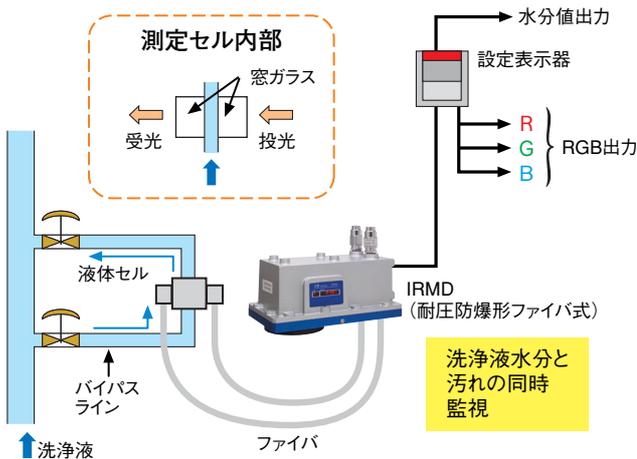
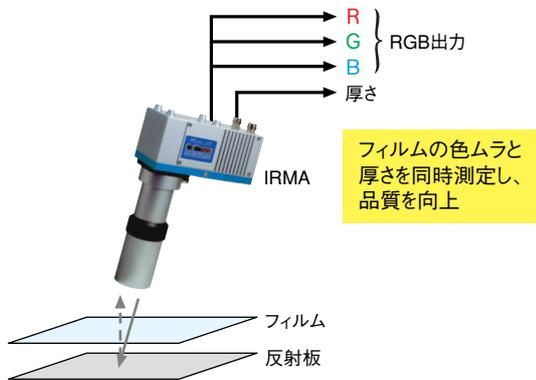


■アプリケーション例

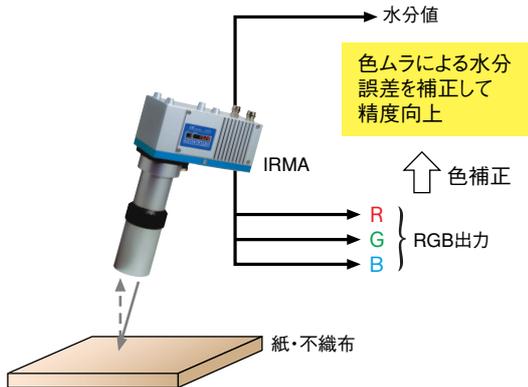
洗浄液水分・濁度(色濃度)測定



フィルム色濃度(透明度)測定

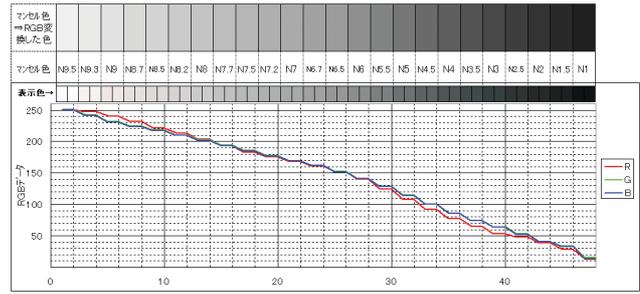


紙・不織布 水分・色濃度測定



■測定データ例

マンセル 白色N9.5~黒1.0



■一般仕様

●検出器

- 測定方式: 可視・赤外線吸収式
- 光源: タングステン電球
- 測定径: 約50mm□
- 出力信号: アナログ信号…4~20mA DC、出力範囲の±0.2%
負荷抵抗500Ω以下
通信インターフェイス…RS-485 (MODBUS)
- 出力更新周期: 56ms
- 表示: 測定値…LED5桁表示
検量線番号 他…LED2桁表示
- 演算機能: 可視…RGB演算
赤外線…2色、3色比率演算
- 検量線本数: 99本
- 検量線: 1~3次式(赤外線)、検量線補正機能あり
- 使用温度範囲: 0~50℃ (45℃以上は空冷用エア必要、ただしエアは計装用ドライエアで30℃以下)
- 電源: 24V DC (標準付属の電源ユニット IR-WEPより供給、電源ユニット 100-240V AC、50/60Hz)
- 消費電力: 最大30VA
- 質量: 約4.3kg
- 外形寸法: W260×H143×D120mm
- 取付方法: ボルト吊り下げ方式 (M8ボルト×4本)

●設定表示器

- 入力信号: RS-485
- 出力信号: アナログ出力…4~20mA DC、3出力
出力1・2…負荷抵抗600Ω以下
出力3…負荷抵抗400Ω以下
通信出力…RS-232C (標準)、RS-422AまたはRS-485 (オプション) 1種指定
- 表示: 測定値表示 (LED5桁)、検出器番号、成分番号、検量線番号、パラメータ設定
- 使用温度範囲: 0~50℃
- 電源: 100-240V AC 50/60Hz
- 消費電力: 最大20VA
- 質量: 約0.6kg
- 外形寸法: W96×H96×D147mm

*測定原理、色濃度テストデータの詳細はチノーホームページ内専用サイトをご覧ください。
https://www.chino.co.jp/support/techique/analyzer_index/

●本カタログに記載されている会社名、製品名などは各社の商標または登録商標です。

⚠ 安全に関するご注意

- 本製品は、一般工業計器として設計・製造したものです。●本製品の設置・接続・使用に際し、取扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。
- 記載内容は性能改善等により、お断りなく変更することがございますのでご了承ください。●このカタログの記載内容は2019年2月現在のものです。



東日本支店 〒173-8632 東京都板橋区熊野町32-8
☎03 (3956) 2205 (代) FAX03 (3956) 2477
東京 ☎03 (3956) 2401 大宮 ☎048 (643) 4641
札幌 ☎011 (757) 9141 千葉 ☎043 (224) 8371
仙台 ☎022 (227) 0581 横浜 ☎045 (440) 3171
新潟 ☎025 (243) 2191 立川 ☎042 (521) 3081
高崎 ☎0274 (42) 6611 厚木 ☎046 (295) 9100
水戸 ☎029 (224) 9151

名古屋支店 〒450-0001 愛知県名古屋市中村区那古野1-47-1
(名古屋国際センタービル)
☎052 (581) 7595 (代) FAX052 (561) 2683
名古屋 ☎052 (581) 7595 富山 ☎076 (441) 2096
静岡 ☎054 (255) 6136

大阪支店 〒564-0063 大阪府吹田市江坂町1-23-101
(大同生命江坂ビル)
☎06 (6385) 7031 (代) FAX06 (6386) 7202
大阪 ☎06 (6385) 7031 広島 ☎082 (261) 4231
大津 ☎077 (526) 2781 福岡 ☎092 (481) 1951
大岡山 ☎086 (473) 7400 北九州 ☎093 (531) 2081

本社 〒173-8632 東京都板橋区熊野町32-8
☎03 (3956) 2111 (大代) FAX03 (3956) 8927

URL: <https://www.chino.co.jp/>

