

No Guess! Measure!

MQuant® StripScan

試験紙のデジタル読み取りシステム

StripScan はスマートフォンで測定結果を読み取り、データを管理するアプリです。

<対象試験紙>

測定項目		測定範囲	製品番号
アンモニウム	Ammonium	0-400 mg/L	110024
アスコルビン酸	Ascorbic acid	0-2000 mg/L	110023
硝酸	Nitrate	0-500 mg/L	110020
亜硝酸	Nitrite	0.1-3 g/L	110022
pH	pH	0 - 14	109535

測定項目		測定範囲	製品番号
過酢酸	Peracetic acid	5-50 mg/L	110084
過酸化水素	Peroxide	0-25 mg/L	110011
硫酸	Sulfate	200-1600 mg/L	110019
亜硫酸	Sulfite	0-400 mg/L	110013
総硬度	Total hardness	>6->31° e	110046

使用方法

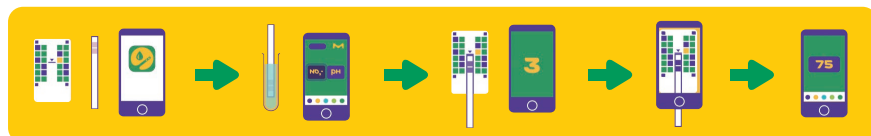
Step.1 無料専用アプリをダウンロードしてください

Step.2 試験紙と測定サンプルおよび StripScan リファレンスカードを準備します

Step.3 アプリを立ち上げ、測定項目を選択する。項目を選択すると試験紙の反応時間のカウントダウンが始まります

Step.4 カウントダウン中に余分な水滴等を除去し、反応中の試験紙を StripScan リファレンスカードの所定の位置にセットします

Step.5 カウントダウン終了後にカメラモードに切り替わるので、StripScan リファレンスカード上の試験紙を読み取ります



詳細はこちら:

<https://bit.ly/3OiolB0>

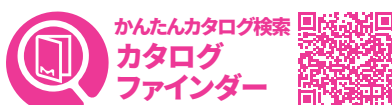


- 光源の向きや強さによって、測定できない場合もございますので、あらかじめご了承ください。
- アプリ稼働デバイスは iPhones & iPads (iOS 15) または Android スマートフォンまたはタブレット (Android OS12) です。
- 測定結果は個々の試験紙の測定範囲(カラーチャートの数値単位)に依存します。
- MQuant® StripScan アプリに適合する MQuant® テストストリップには、汎用性のあるリファレンスカード「MQuant® Card」が同梱されています。

測定データは測定したスマートフォン・タブレットの他に、PC から MQuant® StripScan ウェブポータルにアクセスすることでもご覧いただけます。

リファレンスカードは対象試験紙に順次同梱予定です。

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the U.S. and Canada.



メルクライフサイエンス公式 SNS、動画コンテンツをご覧ください。

本紙記載の製品は試験・研究用です。ヒト、動物への治療、もしくは診断目的として使用しないようご注意ください。掲載価格は希望販売価格(税別)です。実際の価格は弊社製品取扱販売店へご確認ください。なお、品目、製品情報、価格等は予告なく変更される場合がございます。予めご了承ください。記載内容は2023年8月時点の情報です。Merck, the vibrant M, and Supelco are trademarks of Merck KGaA, Darmstadt, Germany or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners. Detailed information on trademarks is available via publicly accessible resources. ©2023 Merck KGaA, Darmstadt, Germany. All rights reserved.

メルク株式会社

ライフサイエンス サイエンス & ラボソリューションズ事業本部

〒153-8927 東京都目黒区下目黒 1-8-1 アルコタワー 5F

製品の最新情報は [こちら www.merckmillipore.com/asp](http://www.merckmillipore.com/asp)

E-mail: jpts@merckgroup.com Tel: 03-4531-1140

AAM158A-2308-PDF-E