

# 富士フィルム和光製TLC専用のモバイルアプリ Wako TLC Viewer



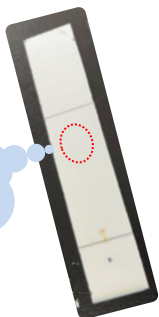
「Wako TLC Viewer」は、合成反応の追跡、化合物の定性等に用いられるTLCのRf値をスマートフォンで撮影するだけで計算できる、当社TLC製品専用のモバイルアプリです。撮影したTLC画像はアプリ内に保存できるため、膨大なTLC実験データを楽々管理することができます！



まずは  
お試しください！

こんなことはありませんか？

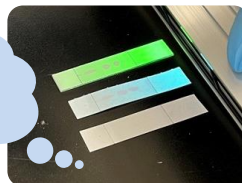
昔検出した  
スポットが  
消えてしまった



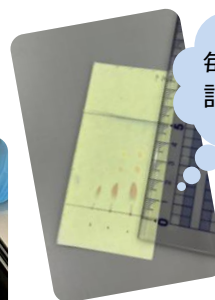
いつのサンプルか  
わからない…



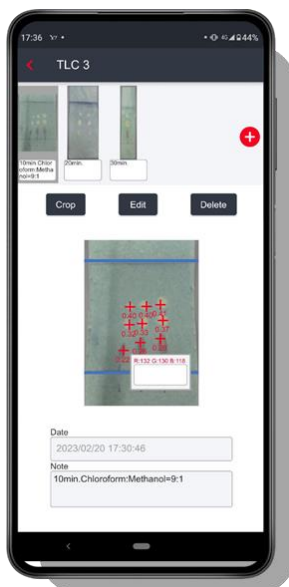
UVランプを持ち  
ながらしるしを  
つけるのが大変



毎回のRf値の  
計算が面倒…



モバイルアプリが解決します！



## ✓ Rf値を簡易計算！

スポット位置と原線を指定するだけでRf値を自動計算します。

## ✓ スポットの色度(RGB値※)を検出！

スポットの色を数値化して表示するため、目視に拠らない結果の比較が出来ます。

## ✓ TLCをアプリ内に楽々保管！

測定結果はアプリ内に保存されます。展開溶媒等の情報を入力することもできます。

※ 赤(R)、緑(G)、青(B)の光の三原色から構成される色の表現方法。



アプリの使い方はこちら

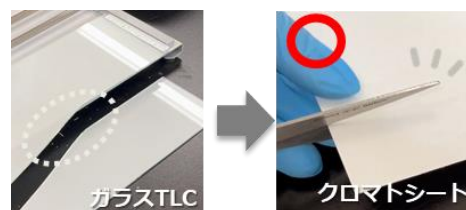
## TLC製品一覧

※シリカゲルの後に続く数字(70等)は平均細孔径(Å)を示します。  
 ※F<sub>254</sub>: 蛍光指示薬(マンガン活性化ケイ酸亜鉛。UV254 nm で黄緑の蛍光を発する)

和光コード	品名	担体	層厚(mm)	サイズ	容量	希望納入価格(円)
199-17874	シリカゲル70 TLCプレート-ワコー		0.25 mm	5 cm×10cm	10枚	3,700
195-17871				5 cm×20cm	100枚	32,500
195-17873				20 cm×20cm	25枚	22,400
195-17815	シリカゲル70F <sub>254</sub> TLCプレート-ワコー	シリカゲル (未修飾)	0.25 mm	2.5 cm×5 cm	200枚	35,000
191-17817				2.5 cm×7.5 cm	100枚	32,000
199-17813				5 cm×10 cm	10枚	3,500
193-17816				5 cm×20 cm	200枚	31,000
197-17814				20 cm×20 cm	100枚	28,000
193-17811				20 cm×20 cm	25枚	19,000
196-17884				5 cm×10 cm	10枚	4,500
198-17883	シリカゲル70FM TLCプレート-ワコー		0.25 mm	5 cm×20 cm	100枚	30,800
192-17881				20 cm×20 cm	25枚	23,100
195-12871	シリカゲル70 PF <sub>254</sub> プレート-ワコー		0.75 mm	20 cm×20 cm	10枚	16,700
197-18193	シリカゲル70F <sub>254</sub> PLCプレート-ワコー		1 mm	20 cm×20 cm	10枚	24,500
233-00533	ワコーゲル® FMプレート		2 mm	20 cm×20 cm	20枚	28,100
038-26021	クロマトシート		-	20 cm×20 cm	50枚	28,000
143-08641	NH <sub>2</sub> シリカゲル60F <sub>254</sub> プレート-ワコー	シリカゲル (NH <sub>2</sub> )	0.25 mm	2.5 cm×6.6 cm	100枚	22,600
146-08631				20 cm×20 cm	25枚	42,900
149-08621				0.5 mm	20 cm×20 cm	10枚
145-08721			0.75 mm	20 cm×20 cm	10枚	63,800
164-08531	ポリアミドFMプレート	ポリアミド	0.7-1.1 mm	5 cm×10 cm	10枚	8,900

## ■クロマトシート

クロマトシートは、シリカゲルと蛍光剤を紙繊維に固定した紙製TLCです。紙のため、はさみで容易に任意の大きさに切断でき、鉛筆で簡単にシートへ記入できます。かさばらず、粉落ちもありません!



詳しくは当社HPをご確認ください。

当社HPトップ>分析>分析手法で探す>薄層クロマトグラフィー用製品 >TLCプレート >シリカゲルTLCプレート(未修飾)

<https://labchem-wako.fujifilm.com/jp/category/analysis/tlc/index.html>



☑ 2~10℃保存 ☑ -20℃保存 ☑ -80℃保存 表示が無い場合は室温保存です。  
 特定 ☑ I …特定毒物 ☑ I ☑ II …毒物 ☑ I ☑ II ☑ III …劇物 ☑ …毒薬 ☑ …劇薬 ☑ …危険物 ☑ …向精神薬 ☑ …特定麻薬向精神薬原料 ☑ カルタヘナ法  
☑ 1 …化審法 第一種特定化学物質 ☑ 2 …化審法 第二種特定化学物質 ☑ 化武1 …化学兵器禁止法 第一種指定物質 ☑ 化武2 …化学兵器禁止法 第二種指定物質  
 覚せい剤取締法…「覚せい剤原料研究者又は取扱者」の免許を取得して、ご購入に際しては、譲受証及び譲渡証による受け渡しが必要となります。☑  
 国民保護法…生物・毒素兵器の製造、使用防止のため、「毒素等」を試験研究用に使用することを確認する証を頂戴しております。☑  
 上記以外の法律及び最新情報は、弊社試薬サイト (<https://labchem-wako.fujifilm.com>) をご参照下さい。

- 本文に記載しております試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるもので、「医療品」、「食品」、「生活用品」などとして使用できません。
- 希望納入価格には消費税等が含まれておりません。

## 富士フイルム 和光純薬株式会社

本社 〒540-8605 大阪市中央区道修町三丁目1番2号 TEL 06-6203-3741 (代表)  
 東京本店 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町二丁目4番1号 TEL 03-3270-8571 (代表)

- 九州営業所
- 中国営業所
- 東海営業所
- 横浜営業所
- 筑波営業所
- 東北営業所
- 北海道営業所



フリーダイヤル 0120-052-099

試薬URL: <https://labchem-wako.fujifilm.com>

■ FUJIFILM Wako Chemicals U.S.A. Corporation  
 1600 Bellwood Road, Richmond, VA 23237, USA  
 TEL: +1-804-714-1920 FAX: +1-804-271-7791

■ 富士フイルム和光(香港)有限公司  
 Room 1111, 11/F, International Trade Centre,  
 11-19 Sha Tsui Road, Tsuen Wan, N.T., Hong Kong  
 TEL: +852-2799-9019 FAX: +852-2799-9808

■ FUJIFILM Wako Chemicals Europe GmbH  
 Fuggerstr 12, 41468 Neuss, Germany  
 TEL: +49-2131-311-0 FAX: +49-2131-311-100

■ 富士フイルム和光(広州)貿易有限公司  
 广州市越秀区先烈中路69号东山广场30楼3002-3003室  
 TEL: +86-20-8732-6381 (广州)  
 TEL: +86-21-6288-4751 (上海)  
 TEL: +86-10-6413-6388 (北京)