

これからは、もっと気軽に蛍光測定。

ポータブル蛍光光度計

FC-2



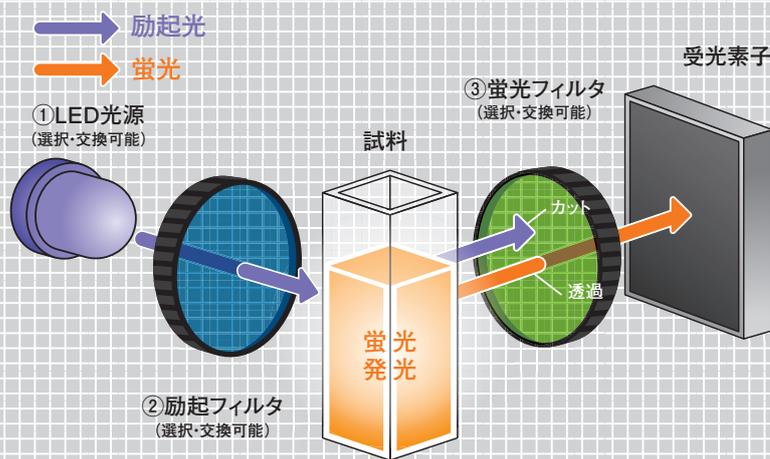
乾電池でも使用できるから

どこでも持ち運びOK!!

TOKAI

## 構成

セル内の試料をLED光で励起し、発光された蛍光を受光素子で検出します。受光素子方向へ散乱・反射した励起光は、蛍光フィルタでカットします。蛍光フィルタは、いつでも交換可能です。



特徴  
1

測定したい試料に合わせて  
**LED光源、励起・蛍光波長を選択**していただけます。  
※出荷前にご相談ください。

特徴  
2

LED光源とフィルタの交換が可能で、  
**1台で異なる試料が測定**できます。  
※上記①、②、③部分、  
交換用パーツは別途ご相談ください。



特徴  
3

蛍光フィルタメーカーである弊社が、  
**最適なフィルタの選定**に対応させていただきます。

使用方法



セルに液体を注入します。



セルを装置にセットし、  
フタを閉めます。



MEASUREボタンを  
押します。

Mem No.144 12345  
No.115 23456

メモリ      メモリ  
                 ナンバー      測定値

約2秒で測定結果が  
画面に表示されます。

製品仕様	サイズ	151mm(W)×196mm(D)×92mm(H)	励起光源	LED(波長選択可能)
	重量	約1.4kg(電池含む)	測定蛍光波長	蛍光フィルタにより選択可能
	電源	乾電池(単3×2本) または ACアダプタ	測定セルサイズ	□12.5mm
	測定時間	約2秒	データ保持数	約1000測定分

※商品のデザイン、仕様、外観は予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

※2023年9月より、通信機能でパソコンから測定データを取り出せるようになります。(専用ソフトウェア提供)



東海光学株式会社  
光機能事業部  
<http://www.tokaioptical.com>

真福寺事業所  
〒444-2106 愛知県岡崎市真福寺町越田121  
Tel.0564-45-8000 Fax.0564-45-8001

東京営業所  
〒101-0041 東京都千代田区神田須田町2-8-2  
Daiwa神田須田町ビル7F  
Tel.03-3255-3345 Fax.03-3255-4033



JQA-1194  
JQA-EM1032