



3-138-0164

光合成色素分離セット（ 薄層クロマトグラフィー セット）

TLC I I - 5（5人分）

標準価格(税抜)

¥11,000

(税込：¥12,100)

《京都教育大学附属高等学校 井上嘉夫先生ご指導》

- 異なる種類の海洋植物と陸上植物の色素を薄層クロマトグラフィーによって分離し、比較できます。
 - 実験手順やRf値の求め方・色素の判定方法が記載されたマニュアルが付属しています。
 - シリカゲルを用いた薄層クロマトグラフィーは、ペーパークロマトグラフィーよりも混合物がきれいに分離でき、クロロフィルやカロテノイドなどの色素を短時間で抽出、分離することができます。
- ※色素抽出用のジエチルエーテル、展開用の石油エーテル、アセトンは付属しません。別途ご準備ください。

セット内容	TLCプレート（大きさ：40×80mm）10枚 サンプル4種類（乾燥パセリ（緑色植物） 乾燥アオノリ（緑藻） 乾燥ワカメ（褐藻） 乾燥ノリ（紅藻）） シリカゲル 展開容器5本 マイクロチューブ 20本 ガラスキャピラリー20本 遠沈管15mL×5本 小さじ マイクロチューブブラック ホモジナイザー ペッスル20本
-------	---

※商品情報は2026年08月現在のものとなります。

 **ケニス株式会社**

Copyrights(C)Kenis CO.,LTD ALL Rights Reserved.