

高速液体クロマトグラフィー装置

HPLC



低分子有機化合物混合物の定性および定量分析ができる。

1. 機器名称 高速液体クロマトグラフィー
2. 機器分類 化学分析
3. 担当部署 工学部（環境システム工学科）
4. 装置担当者 谷川浩司
5. 導入年度 平成9年度
6. 型式 SHIMADZU LC-VP series
7. 仕様・性能 検出器：フォトダイオードアレイ，UV-Vis.，示差屈折率，電気伝導度
8. 機器の開放状況（該当する区分を選択して下さい。）
 - ・有料で開放している。（840円／1時間）
 - ・共同研究利用の場合は無料
7. 利用上の注意点
8. 主な使用事例 有機化合物の混合物の定性分析，定量分析，分離精製，等