

## 蛍光分光光度計



蛍光分光光度計  
(株)島津製作所  
RF-6000

平成28年度導入

**【主な用途・仕様】**

食品の蛍光指紋測定や蛍光に起因する食品に含まれる微量成分（食品添加物、ビタミン、クロロフィル等）の定量分析に使用することができます。

- ・（励起/測定）波長範囲：200nm ~ 900nm
- ・感度：S/N350（P-P）以上
- ・波長操作速度：60,000nm/min
- ・測定試料：固体および液体

**【担当部署】** 庄内試験場 特産技術部

**【設備使用の項目・使用料】**

可視紫外分光光度計

**【受託試験の項目・手数料】**

ビタミンC分析

一般成分分析

特殊成分分析（高度な前処理、試薬等を要するもの）

重金属分析

添加物分析