

ガスクロマトグラフ質量分析装置

平成21年度ものづくり試作支援センター事業により導入



性能及び仕様

製造所: (株)バリアン

型式: 450-GC、240-MS

導入年度: 平成21年度

仕様:

- ・イオンラップ方式 MS/MS分析可能
- ・データスキャン速度: 10,000Da/s以上
- ・化学イオン化(CI)、電子イオン化(EI)モード
- ・液体サンプル、ヘッドスペース法及びSPME法によるサンプルが注入が可能
- ・質量分析に必要なライブラリーソフトを装備

用途

食品の香気成分や微量の揮発性成分を迅速かつ正確な測定に用いる。