

ガスクロマト質量分析計

【設置目的】

本設備は、低分子用のガスクロマト質量分析計であり、主に微生物の代謝物の解析、PCBなどの環境中の微量化学物質の検出を行う。

【主な仕様】

(1) トリプルステージ四重極質量分析計 Model-1200
(GLサイエンス製)

(2) 構成

- a) 質量分析計 Koldiak 1200 GC-MS/MS
- b) ガスクロマトグラフ GC353M (S/SL注入口) 型
- c) EI、PCI/NCI標準装備
- d) 真空インターロック標準装備
- e) 制御用PC、モニター、インクジェットプリンタ
- f) スターターキット
- g) NISTライブラリ
- h) PCB分析カラム

【設置場所・時期】

環境科学研究所、平成15年8月

