

分析料金一覧 (山形大学工学部技術部機器分析技術室)

平成27年10月

機 器 名	1試料当たりの基本料金
質量分析(MS各種)	5,000円 ~ GC-MS、EI、FAB、GC-FI、FD 10,000円 ~ LC/TOF
核磁気共鳴吸収分析(NMR溶液法)	5,000円 ¹ H(プロトンNMR) 20,000円 ¹³ C(カーボンNMR) 特殊溶媒による測定は溶媒代を別途請求
赤外分光分析(FT-IR)	5,000円 ~
有機元素分析	10,000円 CHN 20,000円 CHNS/O 液体/粘性試料または昇華性試料は 2,000円追加
誘導結合プラズマ質量分析(ICP-MS)	10,000円 1試料あたり
誘導結合プラズマ発光分析(ICP-AES)	6,000円 1試料あたり
原子吸光(AAs)	5,000円
蛍光X線分析(XRF)	5,000円
X線光電子分光分析(XPS) 故障中・復旧見込みなし	10,000円 表面分析 (深さ方向分析はご相談ください)
X線マイクロアナライザー(SEM-EDS)	5,000円 定量分析 10,000円 線分析 or 面分析(3元素まで)
X線回折(XRD)	5,000円
走査型電子顕微鏡(SEM)	5,000円 8,000円 要前処理試料
透過型電子顕微鏡(TEM)	10,000円 ~ 試料作製の容易な試料 30,000円 ~ 試料作製に手間がかかる試料
集束イオンビーム装(FIB)	10,000円 ~
イオンミリング装置(TEM薄膜作製)	10,000円 ~
光学顕微鏡(OM)	3,000円 ~ 試料前処理は別料金

◎分析結果のお引き渡しは概ね1週間ですが、装置が込み合っている場合はその限りではありません