

大分県産業科学技術センター 貸付機械器具一覧

(2010/1/4)

食品関係機器 (測定・観察・解析・分析)						
機器番号	機器名	メーカー	型式	仕様	概要・用途	料金 (円/時間)
F200	水分活性測定装置	novasinna		3連式・恒温	食品の相対湿度の測定	160
F201	測色色差計	日本電色(株)	Σ90		色度・濁度・光沢の測定	470
F202	全自動窒素分析装置	三菱化成(株)	TN-05	オートサンプラー付き	食品等の液体試料の全窒素分析	740
F203	レオメーター	不動工業(株)	NRM-2010J-CW	MAX 10kg	食品の物性測定	190
F204	生物電子顕微鏡	日本電子(株)	JSM5400LV		微生物等の微小試料の観察	1,520
F205	落射蛍光顕微鏡	(株)ニコン	X2F-EFD2	落射蛍光観察可	微生物の観察	430
F206	マイクロファイバースコープ	キーエンス	VH6300C	倍率: ×10~×3000 写真撮影可	微小領域の直接観察	710
F207	近赤外分析装置	BLTEC	SpectraStar 2400	醤油成分分析システム	食品等の近赤外分析	1,760
F208	高速液体クロマトグラフ	日本分光(株)	TRIROTAR	UV・VIS・RI	食品の有機酸・糖・添加物等の分析	1,190
F209	分取・2次元高速液体クロマトシステム	(株)東ソー	フォトダイオードアレイ		成分の分取・定量	1,520
F210	キャピラリーガスクロマトグラフ	PERKIN ELMER	XL MS40	FID	焼酎等の揮発性成分分析	1,350
F211	DNA/RNA抽出システム	クラボウ	PI100Σ		DNA/RNA抽出	1,340
F212	DNAシーケンサ	ファルマシヤ			DNAのシーケンス	2,140
F213	全自動アミノ酸分析装置	日本電子(株)	JLC-500V	ニンヒドリン法	アミノ酸の分析	2,750
F214	酵母・細菌同定システム	Biologシステム		プレートリーダー方式	微生物の簡易同定	1,770
F215	自記光電分光光度計	日本分光(株)	v570	スペクトル範囲: 190-750nm	液体試料の紫外部・可視のスペクトル測定・吸光度測定	440
F216	原子吸光分析装置	サーモエレクトロン(株)	SOLAAR S-4	検出限界: Pb<0.05mg/ml 測定範囲: 190-900nm オートサンプラー付き	食品等のK・Na等のミネラル分析。試料を灰化、溶解ろ過後、希釈測定。	810
F217	pHメーター	東亜ディーケーケー	HM-60V		水素イオン濃度の測定	110
F218	密度比重計	京都電子工業(株)	DA-105		液体の密度やアルコール度数の測定	140
F219	蛍光プレートリーダー	ベックマン・コールター(株)	DTX-880		蛍光反応、吸光度測定によるアレルギー等定量分析	1,330