

平成28年度 全学導入（更新）希望機器要望調査集計結果

平成28年度は、昨年度まで行ってきた要望内容の更新・変更ではなく、これまでのデータを一度破棄して、新規に要望調査を行った。要望件数が10件以上の機器を要望数順に集計したリストを以下に示す。

順位	機器名	要望数	部局	価格
1	600 MHz 核磁気共鳴装置 (NMR) JNM-ECZ series 日本電子	71	理、工、薬、環、農、教、医、異 分野、教セ、自セ	132,840,000 円
	近赤外蛍光分光測定装置 Fluorolog-NIR (測定波長広域 (250-2200 nm)) 堀場製作所	71	理、工、薬、環、農、教、医、異 分野、自セ	3~5 千万
3	直接注入化-高分解能質量分析装置 JMS-T100LP 日本電子	54	理、工、薬、環、農、教、歯、異 分野、教セ、自セ	3700 万
	MALDI-SpiralTOF/TOF MS 装置 JMS-S3000 日本電子	54	理、工、薬、環、農、教、歯、異 分野、教セ、自セ	5400 万
5	セルソーター FACS Aria スペシャルオーダーシステ ム5 レーザー 16 カラー/96 プレート対応 ベクトン・デッキンソン	36	医歯薬、工	9 千万円
6	試料吹付け低温装置 GN2 Rigaku	32	理、工、薬、環、農、自セ	8,208,000 円
7	表面電離型質量分析計 TRITON Plus Thermo Fisher Scientific	20	理、環、教、医歯薬、異分野、惑、 埋、文、資	1 億円以上
	レーザーアブレーションシステム付 ICP 質量分析装置 iCAP RQ+ レーザーアブレーションシステム Thermo Fisher Scientific	20	理、環、教、医歯薬、異分野、惑、 埋、文、資	3~5 千万円
9	多階層生体機能イメージングシステム N-SIM+A1RMP Nikon	19	医	2 億 1 千万円

	超解像顕微鏡＋共焦点顕微鏡 N-SIM＋A1 Nikon	19	医	9,900 万円
	ハイブリッドスキャナ搭載超解像高速イメージングシステム FV3000RS-L7NE-H4MPZ-D オリンパス(株)	19	医	4,800 万円
12	LC/NANOLC/CE-QTOF メタボローム解析システム Agilent	15	医、歯、農	9,200 万円
13	全自動ウェスタンブロットティング装置 WES プロテインシンプル	12	医	1～3 千万円
14	ナノ粒子解析装置 NanoSight NS500 日本カンタムデザイン社 (Malvern Instruments)	11	歯、医	1 千万円
15	Alpha ライザ測定機器 EnVision パーキンエルマー	10	歯	1400 万円