

新規導入機器アンケート集計結果(調査期間:平成28年12月8日～28日)

導入を希望する分析機器	票数	備考
レーザ回折式粒子径分布測定装置 島津製作所 SALD-3100 もしくは SALD-2300	1	
Simple Western(シンプルウエスタンシステム) Wes, プロテインシンプルジャパン(株)	1	
キャピラリー型シーケンサー	1	戦略的研究プロジェクトセンターにて利用可能(ABI3130xl(Applied Biosystems))
小型NMR	1	
理研計器 大気中光電子分光装置 AC-3	1	
分光光度計(反射光が測れるもの)	1	研究基盤センターにて利用可能(V-660(分光光度計)+ISV-722(積分球)(日本分光))
XPS	1	
ラマン解析	1	
電界放出形走査電子顕微鏡(FE-SEM)	2	
SIMS 温度可変(-0℃-80℃)電流電圧測定系 (針立て)	1	
3Dスキャナ型 三次元測定器 VL-300 KEYENCE	1	
QuantStudio 3D デジタル PCR システム (Thermo Fisher Scientific)	1	
日立、高速アミノ酸分析計 L-8900	2	
ゲルハルトジャパン、デュマサーム N Pro	1	
キャピラリー電気泳動システム 大塚電子 Agilent 7100	1	
TOC計(島津製作所)	2	平成29年3月に研究基盤センターへ導入(TOC-Lcph(島津製作所))
光合成測定装置LI-6800(LI-COR製, 代理店:メイワフォーシス)	1	
卓上型高速葉面積計LI-3100C(LI-COR製, 代理店:メイワフォーシス)	1	
プラント・キャノピー・アナライザ-LAI-2200C(LI-COR製, 代理店:メイワフォーシス)	1	
デジタル実容積測定装置DIK-1150(大起理化工業製)	1	
多容量土壌pF測定器DIK-3423(大起理化工業製)	1	
レーザ回折式粒度分布測定・分散状態評価装置, Malvern, マスターサイザー3000・Hydro Sight	1	
粒子形状分析装置, Malvern, モフォロギG3-ID	1	
ゼータ電位分析装置, Malvern, ゼータサイザーナノZ	1	
全自動ピクノメーター, カンタクローム・インスツルメンツ・ジャパン, Ultrapyc/UltraFoam 1200e	1	
全自動多機能水銀ポロシメーター, カンタクローム・インスツルメンツ・ジャパン, PoreMaster33	1	
比表面積/細孔分布測定装置, カンタクローム・インスツルメンツ・ジャパン, Autosorb IQ-Chemi	1	
土壌三相測定装置, 大起理化工業, DIK-1150	1	
Pac Bio一分子リアルタイムシーケンサー Sequel System	1	
Bio-Rad社 Biolistic Particle Delivery システム PDS-1000/He	1	
電気化学測定装置 ALS620E (BAS: http://www.basj.com)	3	平成29年3月に研究基盤センターへ導入(ALS621E(BAS))
完全無冷媒型磁気特性測定装置MPMS3 カンタムデザイン社製	1	
完全無冷媒型PPMS DynaCool(ダイナクール)	1	
TG-DTA装置(日立ハイテクノロジーズなど)	1	
DSC装置(日立ハイテクノロジーズなど)	1	
IR用長光路セル	1	
ラマン散乱測定装置 Thermo Fisher Scientific DXR2	1	
高圧凍結装置 ライカ EM PACT2	1	
VCD(振動円偏光二色性分光光度計) Jasco FVS-6000	1	