

リサーチファシリティ通信

第 2 号

2024.6.18 発行

「研究機器インストラクター養成塾」の入塾式を開催しました

6月14日(金)、リサーチファシリティマネジメントセンターでは、今年度から吉田キャンパスで開始した「研究機器インストラクター養成塾」の入塾式を開催しました。この養成塾は、希望する本学の学部学生及び大学院生を対象に、総合科学実験センターの施設において、教員や技術職員等の指導の下、全学共用機器を利用する研究者等のサポートができる人材として養成することを目的としており、3名の大学院生が入塾しました。



リサーチファシリティマネジメントセンターのホームページをリニューアルしました

リサーチファシリティマネジメントセンター事務室では、大学のホームページがリニューアルされたことに伴い、センターのホームページもリニューアルしました。引き続き、共用システムの中央司令塔として、リアルタイムな情報を提供しながら研究設備・機器を戦略的に導入・更新・共用等を図る仕組みを強化(コアファシリティ化)したいと考えていますので、当センターホームページのご活用をお願いします。

機器有効活用マッチング制度について

「機器有効活用マッチング制度」とは、各施設や研究室等で使用されていない、または今後使用する予定がなくなる研究設備・機器をご提供いただき、譲り受けを希望される方に仲介するという制度です。各施設や研究室等で使用されていない、または今後使用する予定がなくなる研究設備・機器等がございましたら、ご提供くださるようご協力をお願いいたします。詳細は、リサーチファシリティマネジメントセンターのホームページをご覧ください。



令和5年に新たな研究機器が導入され、 全学共用機器として研究者の皆様の利用が可能になりました

【吉田地区】

研究機器名	メーカー名	型番	所属
電界放出型走査電子顕微鏡	カールツァイス	ZEISS GeminiSEM360	共同獣医学部
Microwave Vector Network Analyzer	キーサイト	N9928A FieldFox 26.5 GHz	機器分析実験施設
ケミルミイメーシングシステム	Vilber Bio Imaging	FUSION SOLO.6S.EDGE	システム生物学・RI分析施設

【小串地区】

研究機器名	メーカー名	型番	所属
共焦点レーザー顕微鏡	Leica Microsystems	STELLARIS 8	生体分析実験施設
走査型電子顕微鏡	日本電子	JSM-IT800 SHL	生体分析実験施設
ナノ粒子イメージングアナライザー	メイワフォーシス	VIDEODROP	遺伝子実験施設
ウルトラミクロトーム	Leica Microsystems	EM UC7i システム	生体分析実験施設
スパッタコーター	Leica Microsystems	EM ACE600 システム 2	生体分析実験施設
3D 画像処理ソフトウェア	マックスネット	Dragonfly	生体分析実験施設
クライオスタット	Leica Microsystems	CM1950	生体分析実験施設

【常盤地区】

研究機器名	メーカー名	型番	所属
遠隔操作対応透過電子顕微鏡	日本電子	JEM-2100Plus	常盤分室
脳波・心拍変動解析一式	インタークロス	ミニチュア DAQ ターミナル intrcross-415 他	工学部

なお、機器のご利用にあたっては、各所属にお問い合わせください。

