

脳組織解析システムがバイオサイエンス学科棟に納品されました

昨年12月14日(月)に、本学理工学部バイオサイエンス学科4階411実験室に脳組織解析システムが納入されました。本装置は、平成27年度文部科学省私立大学等改革総合支援事業選定校対象教育・研究装置補助金(タイプ1)を活用し導入された教育研究装置であります。脳組織解析システムは、脳組織切片作製装置とオールインワン蛍光顕微鏡に大別され、マウス等の動物の脳組織全体像を高解像度に解析できる装置です。これにより同分野において日本はもとより世界でも最先端の脳組織解析の教育研究を行うことが可能となり、数年後には世界に発信できる研究成果を挙げることができると期待されています。

