

平成29年度 とくしま地域産学官共同研究拠点 機器利用報告

その他（共同研究／外部資金の獲得／受賞／関連特許 等）

機器名	内容	詳細	教員名
ICP発光分光分析装置	平成29-31年度 科学研究費補助金・基盤研究C	アセチルグルコース修飾ゲフィチニブの放射線増感機序の解明と新規増感剤の創製	宇都
ICP発光分光分析装置	第11回中四国若手CE合宿優秀ポスター発表賞 (化学工学会中国四国支部)	黒木 彩加, 漆原 克友, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アピラ ヘスース ラファエル・活性炭に対する金属イオン吸着・第11回中四国若手CE合宿	外輪/堀河
ICP発光分光分析装置	第4回海水・生活・化学連携シンポジウム 優秀ポスター賞	黒木 彩加, 漆原 克友, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アピラ ヘスース ラファエル・活性炭に対する2価金属イオンの吸着特性・第4回 海水・生活・化学連携シンポジウム	外輪/堀河
ICP発光分光分析装置	H28-29年度 科研費（挑戦的萌芽研究）	堀河俊英・磁力分離可能な高機能放射性セシウムイオン吸着剤の創製	外輪/堀河
NMRシステム	外部資金の獲得	可動イオンが引き起こす強相関電子の新規物性発現機構の解明 / 科学研究費補助金 基盤研究C	川崎
レーザー顕微鏡	Best Young Scientist Award	The Organizing, Steering, and Program Committees of International Workshop on UV Materials and Devices 2017 (Characterization of polarized ultraviolet light emitting diode by using subwavelength grating electrode), 2017.11.18	直井