

## 2018年5-7月期 NW2Aビームタイム配分

13/03/2018

課題番号	課題名	実験責任者/CPJ		申請時間	配分時間	配分日時				装置	
2015S2-009	高い時間・空間分解能を活用した表面構造物性研究	若林 裕助	大阪大学 大学院基礎	144	144	5/18	08:30	--	5/24	08:30	CTR持込み
2016S2-001	多次元マルチスケール計測による航空機用構造材料の耐熱性・耐環境性向上	木村 正雄	高エネルギー ギー加速器	144	144	6/23	08:30	--	6/29	08:30	XAFS-CT
2016S2-001	多次元マルチスケール計測による航空機用構造材料の耐熱性・耐環境性向上	木村 正雄	高エネルギー ギー加速器								DXAFS
2017G037	リチウムイオン電池正極面内における反応分布の時空間分解XAFS解析	稲田 康宏	立命館大学 生命科学部								ImagingXAFS, VDXAFS
2017G517	担持金属触媒粒子内における化学状態ヘテロジェネティ発現メカニズムの解	稲田 康宏	立命館大学 生命科学部								DXAFS
2017G528	プロトン伝導と湿度を可視化する発光性ベイボクロミックセンサーの構造機能	小林 厚志	北海道大学 大学院理学	48	48	6/7	08:30	--	6/9	08:30	XD
2017G628	BCLA背面入射蛍光XAFSによる燃料電池モデル触媒のPt構造解析	朝倉 清高	北海道大学 触媒科学研								
2017G674	ポンプ・プローブDXAFS法による酸化バナジウム光触媒の動的状態解析	稲田 康宏	立命館大学 生命科学部								DXAFS
2017G680	機能性ポリ酸—エチニル銀複合クラスターの無損傷結晶構造解析	尾関 智二	日本大学 文理学部	24	24	6/6	08:30	--	6/7	08:30	XD
2017T002	時間分解XRD・DXAFSを用いたAlCuFe準結晶形成メカニズムの解明	高木 壮大	筑波大学 大学院生命	24	24	5/31	08:30	--	6/1	08:30	DXAFS
2018G068	二元素DXAFSの開発と電極反応の動的解析	片山 真祥	立命館大学 生命科学部	72	72	5/26	08:30	--	5/29	08:30	DXAFS
2018G083	骨格の柔軟性に基づく一次元電子系物質の新電子相開拓	井口 弘章	東北大学 大学院理学	72	72	6/9	08:30	--	6/12	08:30	XD
2018G087	速度論的に組み立てられた活性空間内反応のその場観察	河野 正規	東京工業大学 大学院	72	48	6/12	08:30	--	6/14	08:30	XD
2018G087	速度論的に組み立てられた活性空間内反応のその場観察	河野 正規	東京工業大学 大学院		24	6/15	08:30	--	6/16	08:30	XD