2023年10-12月期　15A1ビームタイム配分

2023/9/15

課題番号	課題名	実験責任者/CPJ		申請時間	最短	配分時間	配分日時						装置
2022G059	マルチスケールX線顕微分光による鉄焼結鉱の還元粉化トリガーサイトの解明	武市　泰男	高エネルギー加速										
2022G067	ブロッコリースプラウトの生育および腐敗に対するカルシウムの作用メカニズムの解明	大下　宏美	高エネルギー加速	12	12	12	12/5	09:00	--	12/5	21:00		
2022G104	有機電荷移動錯体の単結晶を用いた光励起状態からの例外的に長い緩和過程の構造と	内藤　俊雄	愛媛大学大学院理										
2022G116	放射光を用いたハウス栽培農作物の枯れメカニズムの解明	西脇　芳典	高知大学教育研究	96	72								
2022G126	XAFS法を用いた各種レアアース鉱床中のレアアースの化学状態とホスト相解析によるそ	高橋　嘉夫	東京大学大学院理										
2022S2-001	マルチスケールX線顕微法のデジタルツイン解析による高度化	木村　正雄	高エネルギー加速										
2022G645	マイクロビームXAFSによる30 GHzミリ波照射による合金触媒上の局所「超」高温場の解析	椿　俊太郎	九州大学大学院農										
2023G011	Time-resolved pump-flow-probe XAFS studies on photoexcited electron in	Weiren CHENG	Hokkaido University	120	96	120	11/25	09:00	--	11/30	09:00		
2023G119	グリーンランドアイスコアから回収したエアロゾルのXAFS分析による過去220年の大気環境	高橋　嘉夫	東京大学大学院理	48	48	48	11/17	09:00	--	11/19	09:00		
2023G517	SWAXS-XAFS複合測定による希薄MgYZn系合金の安定クラスター構造形成過程の組成依	奥田　浩司	京都大学大学院工	24	18	24	11/30	09:00	--	12/1	09:00		
2023G591	高感度タイムスタンプXAFSの開発による光触媒助触媒におけるマイクロ秒過程の追跡	城戸　大貴	高エネルギー加速	96	72	48	11/19	09:00	--	11/21	09:00		
2023G591	高感度タイムスタンプXAFSの開発による光触媒助触媒におけるマイクロ秒過程の追跡	城戸　大貴	高エネルギー加速			48	11/22	09:00	--	11/24	09:00		
2023G636	科学捜査のための放射光技術を用いた単繊維鑑別の体系化	西脇　芳典	高知大学教育研究	48	48	48	12/3	09:00	--	12/5	09:00		