2024年10-12月期　15A1ビームタイム配分

課題番号	課題名			申請時間	最短	配分時間	配分日時						装置
2022C206	放射光による2D・3D 構造および反応ダイナミク	木村正雄/西	日本製鐵(株)										
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										
2023G011	Time-resolved pump-flow-probe XAFS studies on photoexcited electron in	Weiren CHENG	Hokkaido University	96	72	96	10/30	9:00	—	11/3	9:00		
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	72	72	72	11/8	9:00	—	11/11	9:00		
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	60	48	60	10/15	9:00	—	10/17	21:00		
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	96	10/25	9:00	—	10/29	9:00		
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	11/17	9:00	—	11/19	9:00		
2023P004	重イオン照射によりアモルファス化された二次テ	塩見　雄毅	東京大学	48	24	48	11/11	9:00	—	11/13	9:00		
2024G064	時間分解XAFS法を用いたScGaN薄膜の電界応	上原　雅人	(国研)産業技術総合研究	96	72	96	10/18	9:00	—	10/22	9:00		
2024G123	XAFS法を用いたスメクタイト構造中の鉄の酸化	高橋　嘉夫	東京大学										
2024G124	ギガピクセルイメージングXAFSによる鉄焼結鉱	武市　泰男	大阪大学										
2024G148	XANES分析による化学種解析に基づくリュウグ	河合　敬宏	東京大学										
2024G612	淡水真珠の結晶相における微量マンガンのゾー	保倉　明子	東京電機大学	24	24	24	10/23	9:00	—	10/24	9:00		XRD
2024G624	農作物におけるカルシウム欠乏症の発症原因の	大下　宏美	高エネルギー加速器研究	12	12	12	11/5	9:00	—	11/5	21:00		
2024G643	In-operando XAS/STXM investigation of iron	Carlos　Felipe	Tokyo Institute of Technology										
2024G645	結晶性を持った微細科学捜査試料の鑑別法の	西脇　芳典	高知大学	72	48	72	11/14	9:00	—	11/17	9:00		XRD
2024PF-G011	接合金属界面の微小領域の局所構造解析	阿部仁	PF	24	12	24	11/3	9:00	—	11/4	9:00		
2024PF-T001	XANES mapping and EXAFS analysis of Fe and	Angelo Rillera	SOKENDAI										