2025年5-7月期 BL-9A, BL-9C, BL-12C, NW10A運転ビームタイム配分

課題番号	有効期間	S_No	課題名	実験責任者/CPJ		申請(111)	申請(SX)	申請(311)	最短	6hrBT希望	配分MB	配分HB	配分AR	配分日時						ステーション	分光	低温結晶
2023G507	2023/10/01～2025/09/30		酸化物パワーデバイス開発に向けた一型酸化物半導	簑原 誠人	(国研)産業技術総合研究所(つくば)																	
2023G512	2023/10/01～2025/09/30		非破壊放射光X線分光分析による歴史的なガラス	阿部 善也	東京電機大学 大学院工学研究科(工	24			24	No	24			6/1	9:00	—	6/2	9:00		BL-12C	C	1
2023G517	2023/10/01～2025/09/30		SWAXS-XAFS複合測定による希薄MoVTe系合金の	奥田 浩司	京都大学 大学院工学研究科 教授																	
2023G536	2023/10/01～2025/09/30		全反射X線分光による金属表面高温酸化過程の観察	阪東 恭子	(国研)産業技術総合研究所(つくば)																	
2023G539	2023/10/01～2025/09/30		PdMo金属間化合物触媒の構造解析およびin-situ	北野 政明	東京工業大学 元素戦略MDX研究セ	24			12	No	24			6/4	9:00	—	6/5	9:00		BL-12C	C	1
2023G540	2023/10/01～2025/09/30		Pd・Pt系5族・6族元素固溶体錯物の局所構造と能力	吉朝 朗	熊本大学 大学院先端科学研究部																	
2023G541	2023/10/01～2025/09/30		XAFS Study of MnFe1-xMxPO.23Co0.77	Yingjie LI	Inner Mongolia Normal Univ.(IMNU)																	
2023G546	2023/10/01～2025/09/30		原料水溶液の急速昇温によって合成された複酸化物	高見 誠一	名古屋大学 大学院工学研究科 教	24			12	No	24			5/24	9:00	—	5/25	9:00		BL-12C	C	1
2023G559	2023/10/01～2025/09/30	A	鉄系超伝導体FeTe1-xSexにおける電子ネマ	宮永 崇史	弘前大学 大学院理工学研究科 教			48	24	No			48	6/16	9:00	—	6/18	9:00		AR-NW10A	C	3
2023G559	2023/10/01～2025/09/30	B	鉄系超伝導体FeTe1-xSexにおける電子ネマ	宮永 崇史	弘前大学 大学院理工学研究科 教	48			24	No		48		6/7	9:00	—	6/9	9:00		BL-12C	C	1
2023G561	2023/10/01～2025/09/30		金属酸化物及び塩化物の昇温還元過程のin-situ	稲田 康宏	立命館大学 生命科学部 教授	72			48	No		72		6/20	21:00	—	6/23	21:00		BL-9C	C	1
2023G564	2023/10/01～2025/09/30		生物電気科学技術の適用により生じる嫌気環境中の	窪田 恵一	群馬大学 大学院理工学府(相生キャ	12			12	Yes		12		6/11	9:00	—	6/11	21:00		BL-9C	C	1
2023G569	2023/10/01～2025/09/30		リン酸鉱物merrilliteおよびcatiophoritesに含まれる希土類	杉山 和正	東北大学 金属材料研究所 教授																	
2023G583	2023/10/01～2025/09/30		ヨウ素K殻励起による超原子価ヨウ素化合物のX線分	泉 雄大	(国研)量子科学技術研究開発機構																	
2023G595	2023/10/01～2025/09/30		酸素二電子還元に活性なO-カルバゾのSPF電解中	山本 雅納	東京工業大学 物質理工学院(大岡																	
2023G597	2023/10/01～2025/09/30		新規なイオン伝導性の発現機構を有するAg-ハライド	臼杵 毅	山形大学 理学部 教授																	
2023G598	2023/10/01～2025/09/30	A	高電導性を持ったRu/Os-PCNsの局所構造と電導性	河野 正規	東京工業大学 理学院(大岡山) 教授	48			24	No		48		6/12	9:00	—	6/14	9:00		BL-9C	C	1
2023G598	2023/10/01～2025/09/30	B	高電導性を持ったRu/Os-PCNsの局所構造と電導性	河野 正規	東京工業大学 理学院(大岡山) 教授			24	12	No			24	5/23	9:00	—	5/24	9:00		AR-NW10A	C	3
2023G600	2023/10/01～2025/09/30		パイロクロア格子系における格子変位型アモフ状態	花咲 徳亮	大阪大学 大学院理学研究科 教授																	
2023G601	2023/10/01～2025/09/30		ハイ・ミディアムエントロピー合金における局所構	花咲 徳亮	大阪大学 大学院理学研究科 教授																	
2023G602	2023/10/01～2025/09/30		新規イオン伝導体のXAFSによる局所構造解析	藤井 孝太郎	東京工業大学 理学院(大岡山) 助教																	
2023G613	2023/10/01～2025/09/30		異常散乱法PDF解析による硫化金属化合物の精密	徳田 誠	熊本大学 産業ナノマテリアル研究所	24			12	No	24			5/19	9:00	—	5/20	9:00		BL-12C	C	1
2023G620	2023/10/01～2025/09/30		二吸収端EXAFS同時解析によるペロブスカイト型チタ	中島 伸夫	広島大学 大学院先進理工系科学研	48			48	No		48		6/17	9:00	—	6/19	9:00		BL-12C	C	1
2023G627	2023/10/01～2025/09/30		FeNi基非晶質合金からのL10相析出の鍵となる特殊	川又 透	東北大学 金属材料研究所 助教																	
2023G636	2023/10/01～2025/09/30		科学捜査のための放射光技術を用いた単繊維鑑別	西脇 芳典	高知大学 教育研究部 人文社会科学																	
2023G640	2023/10/01～2025/09/30		プラズマによるCO2活性化を用いた触媒作用の解明	高草木 達	北海道大学 触媒科学研究所 教授	72			72	No	72			5/16	9:00	—	5/19	9:00		BL-9C	C	1
2023G644	2023/10/01～2025/09/30		LiNi0.5Mn1.5O4正極を用いた5V級全固体リチウム電池に	白澤 徹郎	(国研)産業技術総合研究所(つくば)																	
2023G650	2023/10/01～2025/09/30		担持Pt触媒におけるCH4-NO反応機構解明のための	高垣 敦	横浜国立大学 大学院工学研究院																	
2023G671	2023/10/01～2025/09/30	A	C2化合物生成の選択性向上要素の解明を目的とした	熊谷 啓	東京大学 先端科学技術研究セン	24			12	Yes	24			5/21	9:00	—	5/22	9:00		BL-9C	C	1
2023G671	2023/10/01～2025/09/30	B	C2化合物生成の選択性向上要素の解明を目的とした	熊谷 啓	東京大学 先端科学技術研究セン	24			12	No		24		6/15	9:00	—	6/16	9:00		BL-9C	C	1
2023G671	2023/10/01～2025/09/30	C	C2化合物生成の選択性向上要素の解明を目的とした	熊谷 啓	東京大学 先端科学技術研究セン			12	12	Yes			12	6/8	21:00	—	6/9	9:00		AR-NW10A	C	3
2023G673	2023/10/01～2025/09/30		蛍光XAFS測定によるトポロジカル絶縁体/2次元磁	黒田 眞司	筑波大学 数理物質系 教授	24			12	No		24		6/23	9:00	—	6/24	9:00		BL-9A	C	1

課題番号	有効期間	S_No	課題名	実験責任者/CPJ			申請(111)	申請(SX)	申請(311)	最短	6hrBT希望	配分MB	配分HB	配分AR	配分日時						ステーション	低温	分光結晶
2023G680	2023/10/01～2025/09/30		In-situ高温XAFSによるNi系リチウム遷移金属酸化	久保田　圭	(国研)物質・材料研究機構　エネル		48			48	No		48		7/3	9:00	—	7/5	9:00		BL-9C	C	1
2023G682	2023/10/01～2025/09/30		海水中粒子の鉄・炭素化学種からひも解く沿岸堆	栗栖　美菜子	(国研)海洋研究開発機構　海洋機能		24			12	Yes	24			5/13	9:00	—	5/14	9:00		BL-9A	C	1
2024G010	2024/04/01～2026/03/31		サザエ中腸線に含まれる鉄	浪川　勇人	東京大学																		
2024G016	2024/04/01～2026/03/31	A	鉄鉱物の化学状態の変化に	徳永　紘平	(国研)日本原子力研究開発機構		24			24	No	24			5/18	9:00	—	5/19	9:00		BL-12C	C	1
2024G016	2024/04/01～2026/03/31	B	鉄鉱物の化学状態の変化に	徳永　紘平	(国研)日本原子力研究開発機構		24			24	No		24		6/29	9:00	—	6/30	9:00		BL-12C	C	1
2024G017	2024/04/01～2026/03/31	A	高いNaイオン電池正極特性	久冨木　志郎	東京都立大学		24			12	No	24			6/4	9:00	—	6/5	9:00		BL-9A	C	1
2024G017	2024/04/01～2026/03/31	B	高いNaイオン電池正極特性	久冨木　志郎	東京都立大学		24			12	No		24		7/1	9:00	—	7/2	9:00		BL-12C	C	1
2024G025	2024/04/01～2026/03/31		鉄の化学状態に基づく海洋	岡本　敦	東北大学		12			12	No		12		6/13	9:00	—	6/13	21:00		BL-12C	C	1
2024G036	2024/04/01～2026/03/31	A	XASによる電極触媒を用いた	植竹　裕太	大阪大学			24		12	Yes		24		6/29	9:00	—	6/30	9:00	SX	BL-9A	R	1
2024G036	2024/04/01～2026/03/31	B	XASによる電極触媒を用いた	植竹　裕太	大阪大学				24	12	No			24	6/21	9:00	—	6/22	9:00		AR-NW10A		3
2024G036	2024/04/01～2026/03/31	C	XASによる電極触媒を用いた	植竹　裕太	大阪大学		24			12	No	24			5/20	9:00	—	5/21	9:00		BL-9A	C	1
2024G040	2024/04/01～2026/03/31	A	ペロブスカイト型酸化物を担	一國　伸之	千葉大学		24			12	No	24			5/23	9:00	—	5/24	9:00		BL-9A	C	1
2024G040	2024/04/01～2026/03/31	B	ペロブスカイト型酸化物を担	一國　伸之	千葉大学		24			12	No		24		6/28	9:00	—	6/29	9:00		BL-12C	C	1
2024G058	2024/04/01～2026/03/31	A	固定化金属錯体・金属ナノ	本倉　健	横浜国立大学				24	24	No			24	6/27	9:00	—	6/28	9:00		AR-NW10A	C	3
2024G058	2024/04/01～2026/03/31	B	固定化金属錯体・金属ナノ	本倉　健	横浜国立大学		24			24	No		24		6/16	9:00	—	6/17	9:00		BL-12C	C	1
2024G060	2024/04/01～2026/03/31	A	光触媒的アンモニア合成活	泉　康雄	千葉大学		24			12	No		24		7/6	9:00	—	7/7	9:00		BL-9C	C	1
2024G060	2024/04/01～2026/03/31	B	光触媒的アンモニア合成活	泉　康雄	千葉大学				24	12	No			24	6/20	9:00	—	6/21	9:00		AR-NW10A	C	3
2024G066	2024/04/01～2026/03/31		SAXSおよびXANES測定に	日野　和之	愛知教育大学		24			24	No		24		7/5	9:00	—	7/6	9:00		BL-9C	C	1
2024G070	2024/04/01～2026/03/31		液系二次電池材料の硬X線	朝倉　大輔	(国研)産業技術総合研究所(つくば)		24			24	Yes		24		6/24	9:00	—	6/25	9:00		BL-12C	C	1
2024G071	2024/04/01～2026/03/31		遷移金属含有層状複水酸化	原　孝佳	千葉大学		48			24	No	48			5/16	9:00	—	5/18	9:00		BL-12C	C	1
2024G073	2024/04/01～2026/03/31		偏光XAFS法によるMgB2超	宮永　崇史	弘前大学																		
2024G074	2024/04/01～2026/03/31	A	銀形ゼオライト蛍光体の発	宮永　崇史	弘前大学				48	24	No			48	6/1	9:00	—	6/3	9:00		AR-NW10A	C	3
2024G074	2024/04/01～2026/03/31	B	銀形ゼオライト蛍光体の発	宮永　崇史	弘前大学		48			24	No		48		7/1	9:00	—	7/3	9:00		BL-9C	C	1
2024G087	2024/04/01～2026/03/31		スパッタリング蒸着により作	池本　弘之	富山大学				48	24	No			48	5/21	9:00	—	5/23	9:00		AR-NW10A	C	3
2024G088	2024/04/01～2026/03/31	A	アルカン脱水素用金属硫化	久保田　岳志	島根大学				12	6	Yes			12	6/14	9:00	—	6/14	21:00		AR-NW10A	C	3
2024G088	2024/04/01～2026/03/31	B	アルカン脱水素用金属硫化	久保田　岳志	島根大学		12			6	Yes		12		6/20	21:00	—	6/21	9:00		BL-12C	C	1
2024G120	2024/04/01～2026/03/31		アモルファス硫化ゲルマニ	坂口　佳史	(一財)総合科学研究機構(CROSS)			48		24	No		48		7/2	9:00	—	7/4	9:00	SX	BL-9A	R	1
2024G121	2024/04/01～2026/03/31	A	合金・硫化物触媒による電	佐々木　岳彦	東京大学		24			12	Yes	24			5/14	9:00	—	5/15	9:00		BL-9C	C	1
2024G121	2024/04/01～2026/03/31	B	合金・硫化物触媒による電	佐々木　岳彦	東京大学				24	12	Yes			24	6/22	9:00	—	6/23	9:00		AR-NW10A	C	3
2024G121	2024/04/01～2026/03/31	C	合金・硫化物触媒による電	佐々木　岳彦	東京大学		24			12	Yes	24			5/31	9:00	—	6/1	9:00		BL-9C	C	1
2024G123	2024/04/01～2026/03/31	A	XAFS法を用いたスメクタイト	高橋　嘉夫	東京大学		48			24	Yes	48			6/2	9:00	—	6/4	9:00		BL-12C	C	1
2024G123	2024/04/01～2026/03/31	B	XAFS法を用いたスメクタイト	高橋　嘉夫	東京大学		48			24	Yes		48		6/15	9:00	—	6/17	9:00		BL-9A	C	1
2024G123	2024/04/01～2026/03/31	C	XAFS法を用いたスメクタイト	高橋　嘉夫	東京大学		48			24	Yes		48		6/7	9:00	—	6/9	9:00		BL-9A	C	1
2024G123	2024/04/01～2026/03/31	D	XAFS法を用いたスメクタイト	高橋　嘉夫	東京大学			24		24	Yes		24		6/28	9:00	—	6/29	9:00	SX	BL-9A	R	1

課題番号	有効期間	S_No	課題名	実験責任者/CPJ		申請(111)	申請(SX)	申請(311)	最短	6hrBT希望	配分MB	配分HB	配分AR	配分日時						ステーション	低温	分光結晶
2024G137	2024/04/01～2026/03/31	A	高い触媒活性を示す多元素	田辺　真	福島県立医科大学	12			12	No		12		6/14	9:00	―	6/14	21:00		BL-9C	C	1
2024G137	2024/04/01～2026/03/31	B	高い触媒活性を示す多元素	田辺　真	福島県立医科大学			12	6	Yes			12	6/14	21:00	―	6/15	9:00		AR-NW10A	C	3
2024G139	2024/04/01～2026/03/31		溶液中におけるトリスオキサ	大塚　拓洋	東京工業大学																	
2024G147	2024/04/01～2026/03/31		Unveiling the complex struc	野澤 俊介	高エネルギー加速器研究機構	24			12	No	24			5/31	9:00	―	6/1	9:00		BL-12C	C	1
2024G148	2024/04/01～2026/03/31		XANES分析による化学種解	河合　敬宏	東京大学																	
2024G505	2024/10/01～2026/09/30		熊本白金鉱床産のRu・Rh固	吉朝　朗	熊本大学	48			12	Yes	48			5/27	9:00	―	5/29	9:00		BL-9A	C	1
2024G515	2024/10/01～2026/09/30	A	オペランドXAFS分析による	豊島　遼	東京大学	24			24	No	24			5/19	9:00	―	5/20	9:00		BL-9C	C	1
2024G515	2024/10/01～2026/09/30	B	オペランドXAFS分析による	豊島　遼	東京大学	48			24	No		48		6/17	9:00	―	6/19	9:00		BL-9C	C	1
2024G519	2024/10/01～2026/09/30		Lnn+1NinO3n+1（Ln：ランタ	宮武　知範	横浜国立大学	24			12	Yes		24		6/9	9:00	―	6/10	9:00		BL-9C	C	1
2024G551	2024/10/01～2026/09/30		遷移金属ダイカルコゲナイト	高木　里奈	東京大学																	
2024G560	2024/10/01～2026/09/30		全固体電池開発に向けた全	市原　文彦	(国研)物質・材料研究機構																	
2024G561	2024/10/01～2026/09/30	A	カルコゲン,白金属元素ドー	野口　直樹	徳島大学	24			24	No	24			6/2	9:00	―	6/3	9:00		BL-9C	C	1
2024G561	2024/10/01～2026/09/30	B	カルコゲン,白金属元素ドー	野口　直樹	徳島大学			24	12	Yes			24	6/3	9:00	―	6/4	9:00		AR-NW10A	C	3
2024G563	2024/10/01～2026/09/30	A	in situ XAFSによる高分散R	奥村　和	工学院大学	24			12	Yes	24			5/29	9:00	―	5/30	9:00		BL-9C	C	1
2024G563	2024/10/01～2026/09/30	B	in situ XAFSによる高分散R	奥村　和	工学院大学			24	12	Yes			24	5/25	9:00	―	5/26	9:00		AR-NW10A	C	3
2024G563	2024/10/01～2026/09/30	C	in situ XAFSによる高分散R	奥村　和	工学院大学			24	12	Yes			24	6/7	9:00	―	6/8	9:00		AR-NW10A	C	3
2024G566	2024/10/01～2026/09/30		Study of structures of Fe i	Roland　Villano　Sa	University of the Philippines – Diliman																	
2024G571	2024/10/01～2026/09/30	A	カーボンナノチューブに包摂	池本　弘之	富山大学		48		24	No		48		7/4	9:00	―	7/6	9:00	SX	BL-9A	C	1
2024G571	2024/10/01～2026/09/30	B	カーボンナノチューブに包摂	池本　弘之	富山大学	48			24	No	48			5/23	9:00	―	5/25	9:00		BL-9C	C	1
2024G571	2024/10/01～2026/09/30	C	カーボンナノチューブに包摂	池本　弘之	富山大学			48	24	No			48	5/30	9:00	―	6/1	9:00		AR-NW10A	C	3
2024G572	2024/10/01～2026/09/30		微量スズドープシリカガラス	瀬川　浩代	(国研)物質・材料研究機構			24	24	No			24	6/4	9:00	―	6/5	9:00		AR-NW10A	C	3
2024G576	2024/10/01～2026/09/30		巨大ゼーベック係数を示す	遠藤　理	東京農工大学	24			12	No		24		6/11	9:00	―	6/12	9:00		BL-9A	C	1
2024G577	2024/10/01～2026/09/30		RbMnFe(CN)6を始めとする	岩住　俊明	大阪公立大学																	
2024G579	2024/10/01～2026/09/30		アルミン酸塩蛍光体中で深	松嶋　雄太	山形大学	12			12	Yes		12		6/30	9:00	―	6/30	21:00		BL-12C	C	1
2024G592	2024/10/01～2026/09/30		In-situ monitoring the beha	PINIT　KIDKHUNTH	Synchrotron Light Research Institute　THAILAND																	
2024G600	2024/10/01～2026/09/30		Gd, Zn共ドープMn-Zn ferrit	一柳　優子	横浜国立大学																	
2024G601	2024/10/01～2026/09/30		希薄磁性半導体ZnOナノ微	一柳　優子	横浜国立大学																	
2024G607	2024/10/01～2026/09/30		in situ XAFSによるヒドリド含	野澤　俊介	高エネルギー加速器研究機構	24			24	No	24			5/25	9:00	―	5/26	9:00		BL-12C	C	1
2024G612	2024/10/01～2026/09/30	A	淡水真珠の結晶相における	保倉　明子	東京電機大学			48	24	Yes			48	6/28	9:00	―	6/30	9:00		AR-NW10A	C	3
2024G612	2024/10/01～2026/09/30	B	淡水真珠の結晶相における	保倉　明子	東京電機大学	48			24	Yes		48		6/14	9:00	―	6/16	9:00		BL-12C	C	1
2024G612	2024/10/01～2026/09/30	C	淡水真珠の結晶相における	保倉　明子	東京電機大学	48			24	Yes	48			5/17	9:00	―	5/19	9:00		BL-9A	C	1
2024G624	2024/10/01～2026/09/30		農作物におけるカルシウム	大下　宏美	高エネルギー加速器研究機構																	
2024G627	2024/10/01～2026/09/30		リン酸エステル配位高分子	半田　友衣子	埼玉大学																	
2024G629	2024/10/01～2026/09/30		Eu3+添加蛍光体におけるホ	上田　純平	北陸先端科学技術大学院大学	24			12	No	24			6/1	9:00	―	6/2	9:00		BL-9A	C	1

課題番号	有効期間	S_No	課題名	実験責任者/CPJ		申請(111)	申請(SX)	申請(311)	最短	6hrBT希望	配分MB	配分HB	配分AR	配分日時						ステーション	低温	分光結晶
2024G631	2024/10/01～2026/09/30		X線吸収分光法による固液	阪田　薫穂	高エネルギー加速器研究機構	48			24	No	48			5/15	9:00	―	5/17	9:00		BL-9A	C	1
2024G634	2024/10/01～2026/09/30		ジオポリマーによるオキソア	高岡　昌輝	京都大学	48			24	Yes		48		7/5	9:00	―	7/7	9:00		BL-12C	C	1
2024G638	2024/10/01～2026/09/30	A	CO2光還元反応下において	野澤　俊介	高エネルギー加速器研究機構	24			12	No	24			5/20	9:00	―	5/21	9:00		BL-12C	C	1
2024G638	2024/10/01～2026/09/30	b	CO2光還元反応下において	野澤　俊介	高エネルギー加速器研究機構			24	12	No			24	5/24	9:00	―	5/25	9:00		AR-NW10A	C	3
2024G645	2024/10/01～2026/09/30		結晶性を持った微細科学捜	西脇　芳典	高知大学																	
2024G647	2024/10/01～2026/09/30		水電解用2種金属酸化物触	吉田　真明	山口大学		72		24	No		72		6/25	9:00	―	6/28	9:00	SX	BL-9A	R	1
2024G652	2024/10/01～2026/09/30	A	青色のマンガン添加アパタ	沼子　千弥	千葉大学	24			12	No	24			5/15	9:00	―	5/16	9:00		BL-12C	C	1
2024G652	2024/10/01～2026/09/30	B	青色のマンガン添加アパタ	沼子　千弥	千葉大学	24			12	No	24			5/31	9:00	―	6/1	9:00		BL-9A	C	1
2024G654	2024/10/01～2026/09/30	A	光や電気エネルギーを利用	山本　旭	京都大学	24			12	No		24		6/14	9:00	―	6/15	9:00		BL-9A	C	1
2024G654	2024/10/01～2026/09/30	B	光や電気エネルギーを利用	山本　旭	京都大学			24	12	No			24	6/15	9:00	―	6/16	9:00		AR-NW10A	C	3
2025G008	2025/04/01～2027/03/31		Combined time-resolved pu	Weiren　CHENG	University of Science and Technology of China																	
2025G015	2025/04/01～2027/03/31	A	In situ XAFS study of surfa	Weiren　CHENG	University of Science and Technology of China	48			24	No												
2025G015	2025/04/01～2027/03/31	B	In situ XAFS study of surfa	Weiren　CHENG	University of Science and Technology of China			48	24	No												
2025G027	2025/04/01～2027/03/31	A	ニッケル合金サブナノ粒子	森合　達也	東京科学大学	48			24	No	48			6/3	9:00	―	6/5	9:00		BL-9C	C	1
2025G027	2025/04/01～2027/03/31	B	ニッケル合金サブナノ粒子	森合　達也	東京科学大学			48	24	No			48	5/27	9:00	―	5/29	9:00		AR-NW10A	C	3
2025G027	2025/04/01～2027/03/31	C	ニッケル合金サブナノ粒子	森合　達也	東京科学大学	24			24	No	24			5/30	9:00	―	5/31	9:00		BL-12C	C	1
2025G028	2025/04/01～2027/03/31	A	BaxCa1－xF2イオン伝導体	朝倉　清高	立命館大学	24			12	No	24			5/19	9:00	―	5/20	9:00		BL-9A	C	1
2025G028	2025/04/01～2027/03/31	B	BaxCa1－xF2イオン伝導体	朝倉　清高	立命館大学			24	12	No			24	5/18	9:00	―	5/19	9:00		AR-NW10A	C	3
2025G032	2025/04/01～2027/03/31		In situ XAS study of Fe,Cu-	Qing　WANG	South China Normal Univ.	72			48	No		72		6/25	9:00	―	6/28	9:00		BL-12C	C	1
2025G033	2025/04/01～2027/03/31		オーステナイト/フェライト混	横山　利彦	自然科学研究機構	96			24	No		96		6/27	9:00	―	7/1	9:00		BL-9C	C	1
2025G034	2025/04/01～2027/03/31	A	ガラス固化体の構造とガラ	増野　敦信	京都大学	24			24	No	24			6/2	9:00	―	6/3	9:00		BL-9A	C	1
2025G034	2025/04/01～2027/03/31	B	ガラス固化体の構造とガラ	増野　敦信	京都大学	24			24	No	24			6/1	9:00	―	6/2	9:00		BL-9C	C	1
2025G037	2025/04/01～2027/03/31		白金系二元合金電極触媒	原田　雅史	奈良女子大学	72			48	No		72		6/21	9:00	―	6/24	9:00		BL-12C	C	1
2025G040	2025/04/01～2027/03/31	A	二酸化炭素から多炭素有機	原田　雅史	奈良女子大学	72			72	No												
2025G040	2025/04/01～2027/03/31	B	二酸化炭素から多炭素有機	原田　雅史	奈良女子大学			24	24	No												
2025G044	2025/04/01～2027/03/31	A	光触媒上の機能的助触媒	吉野　隼矢	東北大学	24			12	No	24			5/26	9:00	―	5/27	9:00		BL-12C	C	1
2025G044	2025/04/01～2027/03/31	B	光触媒上の機能的助触媒	吉野　隼矢	東北大学			24	12	No			24	6/18	9:00	―	6/19	9:00		AR-NW10A	C	3
2025G054	2025/04/01～2027/03/31		有機金属分解法における磁	芦澤　好人	日本大学	24			24	No		24		6/13	9:00	―	6/14	9:00		BL-9A	C	1
2025G067	2025/04/01～2027/03/31	A	水中でのCO2光触媒的還元	泉　康雄	千葉大学	24			12	No	24			5/13	9:00	―	5/14	9:00		BL-12C	C	1
2025G067	2025/04/01～2027/03/31	B	水中でのCO2光触媒的還元	泉　康雄	千葉大学			24	12	No			24	6/5	9:00	―	6/6	9:00		AR-NW10A	C	3
2025G068	2025/04/01～2027/03/31		層間金属を有する液晶性単	神戸　徹也	大阪大学		36		24	No		36		6/30	9:00	―	7/1	21:00	SX	BL-9A	R	1
2025G069	2025/04/01～2027/03/31		XAFSによる有機配位子修飾	邨次　智	東海国立大学機構 名古屋大学																	
2025G070	2025/04/01～2027/03/31		XAFSによる白金―希土類	邨次　智	東海国立大学機構 名古屋大学																	
2025G076	2025/04/01～2027/03/31		放射線活性化プロドラッグ	大原　麻希	(国研)量子科学技術研究開発機構			24	24	No			24	6/24	9:00	―	6/25	9:00		AR-NW10A	C	3

課題番号	有効期間	S_No	課題名	実験責任者/CPJ			申請(111)	申請(SX)	申請(311)	最短	6hrBT希望	配分MB	配分HB	配分AR	配分日時						ステーション	低温	分光結晶
2025G083	2025/04/01～2027/03/31		固体電解質Na3OBrにおけ	村山　真理子	東京理科大学																		
2025G084	2025/04/01～2027/03/31	A	ゼオライト空間に固定化さ	多湖　輝興	東京工業大学		12			12	No												
2025G084	2025/04/01～2027/03/31	B	ゼオライト空間に固定化さ	多湖　輝興	東京工業大学		12			12	No												
2025G084	2025/04/01～2027/03/31	C	ゼオライト空間に固定化さ	多湖　輝興	東京工業大学		12			12	No												
2025G084	2025/04/01～2027/03/31	D	ゼオライト空間に固定化さ	多湖　輝興	東京工業大学		12			12	No												
2025G089	2025/04/01～2027/03/31		電気化学ゼーベック係数の	井上　大	茨城大学		24			12	No	24			5/20	9:00	—	5/21	9:00		BL-9C	C	1
2025G098	2025/04/01～2027/03/31		オペランドX線磁気円二色性	岡林　潤	東京大学																		
2025G100	2025/04/01～2027/03/31	A	Fe系多核錯体におけるひず	岡林　潤	東京大学		12			12	No	12			5/14	9:00	—	5/14	21:00		BL-9A	C	1
2025G100	2025/04/01～2027/03/31	B	Fe系多核錯体におけるひず	岡林　潤	東京大学		12			12	No		12		6/12	9:00	—	6/12	21:00		BL-9A	C	1
2025G103	2025/04/01～2027/03/31		ランタノイド含有ペロブスカイ	藤代　史	高知大学		24			24	No	24			5/27	9:00	—	5/28	9:00		BL-9C	C	1
2025G106	2025/04/01～2027/03/31		亜酸化窒素還元電極触媒と	加藤　優	北海道大学		72			72	No		72		6/9	9:00	—	6/12	9:00		BL-12C	C	1
2025G110	2025/04/01～2027/03/31		ペロブスカイトナノ結晶を含	許　健	Kyoto University		48			24	No	48			5/29	9:00	—	5/31	9:00		BL-9A	C	1
2025G124	2025/04/01～2027/03/31	A	XAFSによるリチウム空気電	畠山　義清	群馬大学		48			36	No	48			5/25	9:00	—	5/27	9:00		BL-9C	C	1
2025G124	2025/04/01～2027/03/31	B	XAFSによるリチウム空気電	畠山　義清	群馬大学				24	24	No			24	6/6	9:00	—	6/7	9:00		AR-NW10A	C	3
2025G131	2025/04/01～2027/03/31		X-ray Absorption analysis o	敏男　山口	Fukuoka University				12	3	Yes			12	6/19	9:00	—	6/19	21:00		AR-NW10A	C	3
2025G139	2025/04/01～2027/03/31	A	炭窒化二次元物質の層間相	磯上　慎二	(国研)物質・材料研究機構		12			12	No	12			5/15	9:00	—	5/15	21:00		BL-9C	C	1
2025G139	2025/04/01～2027/03/31	B	炭窒化二次元物質の層間相	磯上　慎二	(国研)物質・材料研究機構		12			12	No		12		6/10	9:00	—	6/10	21:00		BL-9C	C	1
2025G145	2025/04/01～2027/03/31		CoPt電析過程のオペランド	本間　敬之	早稲田大学		72			24	Yes	72			5/24	9:00	—	5/27	9:00		BL-9A	C	1
2025G146	2025/04/01～2027/03/31		メタロシリケート試料中の含	岩本　伸司	群馬大学																		
2025G152	2025/04/01～2027/03/31		共有結合性有機構造体中に	亀川　孝	大阪公立大学		24			24	No		24		7/4	9:00	—	7/5	9:00		BL-12C	C	1
2024P001	2024/06/24～2025/06/30		Investigating the Formation	WU Chang/阪田	University of Canterbury(UC) NEW ZEALAND				48	24	No			48	6/12	9:00	—	6/14	9:00		AR-NW10A	C	3
2024P012	2024/10/18～2026/03/31		Characterization of non-to	SUN HONG-TAO	NIMS				12	12	No			12	6/8	9:00	—	6/8	21:00		AR-NW10A	C	3
2024P015	2024/10/29～2026/03/31	A	XAFS Studies on a series o	RAYAPROL Sudhir	UGC-DAE Consortium for Scientific Research INDIA				24	24	No			24	5/26	9:00	—	5/27	9:00		AR-NW10A	C	3
2024P015	2024/10/29～2026/03/31	B	XAFS Studies on a series o	RAYAPROL Sudhir	UGC-DAE Consortium for Scientific Research I		24			24	No	24			5/28	9:00	—	5/29	9:00		BL-12C	C	1
2024P022	2024/3/4～2026/03/31		蛍光XAFS測定による近赤外	七井靖	防衛大学校		48			48	No		48		6/21	9:00	—	6/23	9:00		BL-9A	C	1
2024P020	2024/3/4～2026/03/31		スーパーキャパシタ用電極	鈴木義和	筑波大学		12			12	No	12			5/27	9:00	—	5/27	21:00		BL-12C	C	1
2025MP-S001	2024/04/01～2025/03/31		マルチプローブを用いた境界	平山　朋子	京都大学大学院																		
2024MP-S002	2024/10/01～2026/09/30		(Zr,Hf)(W,Mo)2O8固溶体の	高木　壮大	東京理科大学																		
2025PF-G001	2025/04/01～2026/03/31	A	全反射X線分光法(TREXS)の	阿部 仁	PF		24			12	No	24			5/13	9:00	—	5/14	9:00		BL-9C	C	1
2025PF-G001	2025/04/01～2026/03/31	B	全反射X線分光法(TREXS)の	阿部 仁	PF		24			12	No		24		6/8	9:00	—	6/9	9:00		BL-9C	C	1
2025PF-G002	2025/04/01～2026/03/31		接合金属界面の微小領域の	阿部 仁	PF		12			12	No		12		6/16	9:00	—	6/16	21:00		BL-9C	C	1

課題番号	有効期間	S_No	課題名	実験責任者/CPJ			申請(111)	申請(SX)	申請(311)	最短	6hrBT希望	配分MB	配分HB	配分AR	配分日時						ステーション	分光結晶	低温
2025PF-G003	2025/04/01～2026/03/31		酸素発生反応(OER)触媒の	阿部 仁	PF		24			12	No	24			5/21	9:00	ー	5/22	9:00		BL-12C	C	1