



放射光共同利用実験審査委員会速報

実験企画調整担当 小林 克己
宇佐美徳子

7月15日、16日（第三分科は7月14日）に放射光共同利用実験審査委員会が開かれました。審議の結果、以下のような実験課題が採択されました。

1. G型、P型の審査結果

5月1日に締め切られた平成21年度後期のG型、P型の共同利用実験課題公募に申請された課題、G型195件、P型10件が審査され、G型187件、P型10件、計197件の課題が採択されました。不採択課題は7件、保留が1件ありました。採択とされた課題の中で条件付きとされたものは9件でした。採択課題名および申請課題に対する評価の分布は別表を参考にしてください。不採択となった理由としては、申請書の記述が不十分のために研究の意義が明確でない、実験計画が良く検討されていない、というものがありません。また、海外からの申請に日本人が関わっている場合、申請チーム内での連絡が不十分と思われる課題が数件ありました。海外からの申請チームに参加する場合には、名前だけの参加ではなく、計画段階からの実質的な協力をお願いします。

3年前から、これまでに採択・実施された課題からの報告論文数が少なく、かつそれに関する問い合わせに何の応答も無いと言う場合には「条件付き採択」としてきましたが、今回の審査ではこの理由から条件付きとなった課題が5件ありました。また、この調査に何の返答もない場合や回答内容によっては最大0.5点が減点出来ることになっていますが、今回は8件の課題で減点され、中にはその結果、採択基準点以下となって不採択となった課題がありました。今後課題申請される時にこのようなことが起きないように、論文出版時には登録を忘れずに、かつ速やかにお願います。条件付き課題となった課題の決定通知書には、

条件に関する最初の返答（最終返答でなくても良い）に関する期限を明記し、それまでに何の応答も無かった場合には不採択となりますのでご注意ください。

今回より、実験課題審査システムを用いた審査を行いました。大きなトラブルもなく審査を終えることが出来ました。今後、運営会議の議を経て審査結果を通知しますが、事務処理の時間短縮が期待されます。

英文で書かれた申請書に対する評定者のコメントは英文で書いていただくようお願いしていますが、一部和文で記されたものがあります。お手数ですが、コンタクトパーソンの方は英訳の上、実験責任者にご連絡下さい。

2. S2型課題の審査結果

S2型課題として2件申請があり、どちらも採択されました。

課題番号 2009S2-007（有効期間 3年）

課題名 「有機分子-電極系の構造・電子状態と電荷移動ダイナミクス」（責任者：東京大学 吉信 淳）

課題番号 2009S2-008（有効期間 3年）

課題名 「共鳴軟・硬X線散乱を相補的に用いた構造物性研究」（責任者：物質構造科学研究所 中尾裕則）

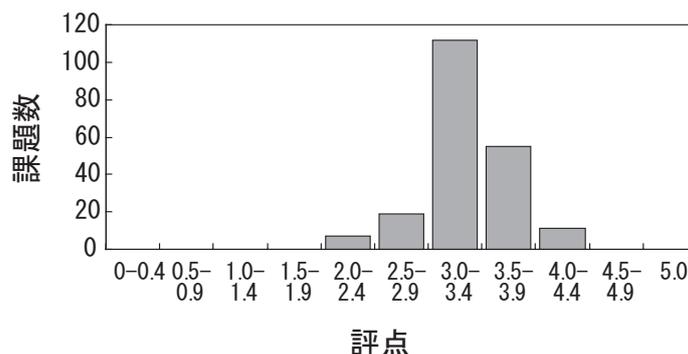
3. PF研究会

今期はPF研究会開催への応募がありませんでした。参加者へは旅費の援助もしておりますので、放射光に関連した研究に関する討論・情報交換の場として積極的にご応募下さい。

4. PAC分科会の審査分野の変更について

前回のPACで分科毎の審査件数の差を減らすために分科で担当する審査分野の変更を予告していましたが、その検討の結果、今回のPACから、これまでは化学・材料分科で審査されていた高分子・ソフトマター系の小角散乱を用いた研究が生命科学Ⅱの分科で審査されることになりました。関連するPACの分科会委員もその点を考慮して選任されています。

平成21年度前期 PAC 評点分布



平成21年度後期放射光共同利用実験採択課題一覧

受理番号	課 題 名	所 属	実験責任者	ビーム ライン
1. 電子物性				
2009G511	ピラジン吸着Si表面の電子状態の研究	静岡大電子工学研	下村 勝	18A
2009G545	光電子分光によるNi ₅₀ Mn _{50-x} In _x の電子状態研究	岡山大院自然科学	横谷 尚睦	2C
2009G559	歪みによる半導体化合物表面の電子状態の制御	横浜市立大院国際総合科学	重田 諭吉	18A
2009G560	分子の内殻光電離立体ダイナミクスの基礎研究 II	物構研	柳下 明	2C, 28A/B
2009G573	アナターゼ型酸化チタンの電子構造の研究	上智大理工	坂間 弘	11D, 13A
2009G579	MBE作製ペロブスカイト型酸化物のフェルミ面と準粒子構造	東大院理	藤森 淳	2C
2009G582	The investigations of surface structures on bimetallic Pt alloys	Hanyang Univ.	MUN Bongjin	7A
2009G605	酸化物ガラスの酸素 2p部分電子状態と酸素の結合状態	広島工大	細川 伸也	2C
2009G606	分極傾斜強誘電体薄膜の作製とin situ電子状態観測	東工大応用セラミックス研	松本 祐司	2C
2009G611	X線発光・吸収分光による擬1次元Ti化合物の構造相転移の検証	大阪府立大院工	三村功次郎	2C
2009G613	有機アクセプター分子による表面低次元構造の電子状態	東大物性研	吉信 淳	7A, 18A, 13A
2009G615	複合金属酸化物の選択酸化機能に関するin-situ光電子分光	愛媛大院理工	宮崎 隆文	7A
2009G625	XMCDによるGd/Cr多層膜の界面磁気モーメントの観察	物構研	雨宮 健太	16A
2009G646	トリフルオロプロペンの内殻励起と解離ダイナミクス	広島大院理	岡田 和正	2C
2009G652	電気伝導性ワイドギャップ酸化物の電子状態	東北大原子分子材料科学高等研究機構	一杉 太郎	2C
2009G653	軟X線共鳴ラマン散乱によるTi酸化物の電子構造研究	弘前大院理工	手塚 泰久	2C
2009G654	極紫外多層膜の表面ミリングによる反射率変化と反射位相変化	東北大多元研	羽多野 忠	12A
2009G666	準安定リチウムイオン飛行時間法によるベニング電子測定	上智大学 理工学部	東 善郎	28A/B, 3B
2009G674	炭素の窓領域の広帯域高反射率多層膜ミラー	東北大多元研	羽多野 忠	11D
2009G677	ハーフメタル系ホイスラー薄膜/MgO界面の軟X線磁気円二色性	物構研	小出 常晴	16A
2009G680	鉄オキシニクタイトと関連超伝導体の核共鳴散乱	京大原子炉実験所	北尾 真司	NE1A
2009G682	Atom resolved contribution to the magnetic moment of magnetic quantum dots	University of Allahabad	AVINASH Pandey	7A
2009G686	超伝導検出器を利用した軟X線領域蛍光収量吸収分光	産総研	大久保雅隆	11A
2009G689	量子サイズ金属酸化物のXMCD・XPS解析	物材機構	佐藤 宗英	7A, 11A
2009G692	アルミ酸化物におけるナノ構造・電子状態の研究	物構研	久保田正人	16A, 7A, 4C
2009P108	新型裏面照射型X線CCDの較正方法の確立	工学院大工	幸村 孝由	11A
2. 構造物性				
2009G502	自己集合性有機金属錯体の構造決定	東大院工	佐藤 宗太	NW2A
2009G505	カーボンナノチューブへのLiイオン挿入プロセスのXRD観察	名工大院工	川崎 晋司	18C
2009G507	地球マントル物質の相転移カインेटイクスのその場観察	海洋研究開発機構	小野 重明	NE7A
2009G508	鉄化合物の磁気相転移の高温高压その場測定	海洋研究開発機構	小野 重明	NE1A
2009G526	GaInAs/InP界面形成過程制御のためのCTR散乱測定	名大院工	田淵 雅夫	6A
2009G529	マルチフェロイック物質ナノ粒子の構造と物性	福岡大理	田尻 恭之	8B
2009G533	Anti-Invar効果を示す遍歴電子系のP-V曲線の測定	愛媛大院理工	松下 正史	18C
2009G534	太陽系探査機が回収した微小始源物質の放射光X線回折実験	九大院理	中村 智樹	3A
2009G538	充填スクッテルライト化合物の格子安定性とラットリング効果	室蘭工大	関根ちひろ	18C
2009G541	高温高压における含水鉱物の状態方程式	富山大院理工	渡邊 了	NE5C
2009G546	剥離ナノシートの還元雰囲気下での構造相転移挙動の解明	信州大ナノテク連携セ	福田 勝利	6C
2009G551	価数転移物質YbInCu ₄ の3次元原子配列イメージ	広島工業大	細川 伸也	6C
2009G566	固体臭素の分子相内での圧力誘起構造相転移の探索	物材機構	竹村 謙一	NE1A
2009G575	Pd-Cu-P金属ガラスのGFAと局所構造変化	東理大理工	春山 修身	7C, NW10A
2009G584	強磁性半導体GeMnTeの蛍光X線ホログラフイー	広島市立大院情報科学	八方 直久	6C
2009G586	含臭素スメックチック液晶超構造のマイクロビーム共鳴X線散乱	京大院理	高西 陽一	4A
2009G588	窒化炭素系化合物の高压・高温合成	岡山理科大院理	財部 健一	NE1A

2009G593	マルチクロミック配位高分子の構造電子状態解析	北大院理	加藤 昌子	8B, NW2A
2009G598	X線共振器開発のためのX線光学研究	物構研	平野 馨一	14B, 15C
2009G604	X線断層写真を用いた格子欠陥の三次元再構成	島根大総合理工	水野 薫	15B1
2009G608	蛍光X線ホログラフィーによるTi ₅₀ Ni _{50-x} Fe _x の相転	東北大金材研	林 好一	6C
2009G612	Si(557)表面上のPb原子一次元鎖構造と相転移の研究	東大物性研	白澤 徹郎	15B2
2009G616	Poly-amorphism in network structures at high pressure	Indira Gandhi Centre for Atomic Research	Akhilesh ARORA	18C
2009G617	SOIを用いた新しいX線イメージセンサーの基本特性評価	KEK素核研	三好 敏喜	14A, 14C1, 14B, NW14A
2009G621	無鉛アルカリニオブ系圧電材料の粉末X線構造解析	名工大院工	柿本 健一	4B2
2009G623	ATS散乱によるマグネタイトのVerwey転移の研究	東理科大理工	國分 淳	3A, 4C, 6C
2009G624	CuO二重鎖を有する酸化物超伝導体の圧力誘起構造相転移の研究	新潟大理	山田 裕	18C
2009G626	時分割X線構造解析による光触媒機能の解明	東工大フロンティア研究セ	星野 学	NW14A
2009G634	ガンマ水銀の高圧単結晶X線回折	物材機構	竹村 謙一	10A
2009G636	大強度X線を利用したポリ酸アルキルアンモニウム塩の相変化挙動	東工大院理工	尾関 智二	NW2A
2009G644	レーザー照射による衝撃破壊過程のナノ秒時間分解ラウエ回折	東大院新領域創成科学	一柳 光平	NW14A
2009G645	時間分解X線吸収分光による光誘起相転移ダイナミクスの研究	物構研	野澤 俊介	NW14A
2009G656	高圧力下におけるBi ₂ Te ₃ およびBi _{1-x} Sb _x の構造研究	新潟大超域研究機構	大村 彩子	18C
2009G658	エリスロマイシン誘導体共結晶の粉末未知結晶構造解析	東工大院理工	植草 秀裕	4B2
2009G659	遍歴電子系物質ラーベス相RCO ₂ の磁気体積効果の圧力依存性	広大院理	石松 直樹	18C
2009G671*	X線CCDによる偏光検出能力の検証実験	理研	平賀 純子	14A
2009G678	大強度X線を用いた多元系金属磁性錯体微結晶の構造解析	東大院理	中林 耕二	NW2A
2009G681	有機半導体単結晶シートの構造解析	阪大院理	竹谷 純一	8B
2009G684	強加工したZr系BMG中のFree volume	東理科大理工	春山 修身	NW10A, 7C
2009G687	フラーレン遷移金属錯体の構造と物性	東大院理	松尾 豊	NW2A
2009G696	Peak profiles of mixed nanopowders with bimodal size distribution	Institute of Technology Sepuluh November	Suminar Pratapa	4B2
2009G697	共鳴X線散乱による外場下のLuFe ₂ O ₄ の電荷秩序の研究	物構研	久保田正人	3A, 4C
2009P102	微小結晶を用いた高性能有機半導体の精密構造解析	広大院工	瀧宮 和男	8B
2009P107	シリサイド系熱電材料の高温高压合成	岡山理科大理	森 嘉久	NE5C

3. 化学・材料

2009G514	4価金属水酸化コロイドの長期安定性に関する研究	京大院工	佐々木隆之	27B
2009G528	分子クラスター電池のin situ XAFS研究	名大院理	吉川 浩史	12C
2009G530	SiC表面分解カーボンナノチューブ生成のEXAFSその場観察	名城大理工	丸山 隆浩	7A
2009G531	XAFSを援用したレプリカPt-C複合体からのカソード最適化	千葉大院理	泉 康雄	12C
2009G536	異種元素添加核燃料模擬材料における照射挙動のX線分光測定評価	大阪府立大院工	岩瀬 彰宏	27A, 27B
2009G537	4価アクチノイド錯体におけるアクチノイド収縮現象の精密解析	日本原研機構	池田 篤史	27B
2009G544	溶融塩核分裂炉用燃料成分のXAFS解析	Centre National de la Recherche Scientifique	MATSUURA Haruaki	27B
2009G548	濃厚電解質溶液中でのウラン(V)イオンのXAFS分析	京大原子炉実験所	上原 章寛	27B
2009G549	光機能性重元素錯体の溶液中におけるXAFS測定	日本原研機構	青柳 登	27B
2009G552	XAFSによる層状複水酸化物反応場での光還元触媒支配因子抽出	千葉大院理	泉 康雄	9C, NW10A
2009G553	軟X線光電子顕微鏡によるシリコンポリマーのナノ配向観察	日本原研機構	馬場 祐治	27A
2009G554*	XAFSによるcおよびm面AlGaIn薄膜中のAl周囲の構造	弘前大理工	宮永 崇史	11A
2009G558	AuPdナノ粒子の超音波還元による生成過程のXAFS解析	物構研	仁谷 浩明	NW10A
2009G562*	As系充填スクッテルダイト化合物のXAFS解析	弘前大理工	宮永 崇史	9A
2009G564*	QXAFSを用いたAgゼオライト中の発光種形成機構の解明	弘前大理工	宮永 崇史	NW10A, 11A
2009G565*	XMCDによるFeRh系合金の反強磁性?強磁性転移機構の解明	弘前大理工	宮永 崇史	7A
2009G567	XANAMによるナノスケール元素選別像観察	名大院工	鈴木 秀士	7C, 9C

2009G569	Structural characterization of mixed metal oxides and metal incorporated MCM-41.	King Fahd University of Petroleum	Shakeel Ahmed	9A, NW10A
2009G574	アークプラズマ法で調製した担持貴金属触媒の局所構造解析	熊本大院自然科学	池上 啓太	NW10A, 7C
2009G585	XAFSを用いた重元素安定同位体比の変動の分子論的考察	広大院理	高橋 嘉夫	12C, NW10A, 9A
2009G587	白金サブナノクラスターが示す特異的触媒活性の解明	慶應大理工	山元 公寿	12C
2009G591	ナノ細孔材料中にイオン交換された遷移金属イオンの局所構造解析	岡山大院自然科学	黒田 泰重	12C
2009G595	イネの根の鉄酸化被膜によるヒ素吸収制御機構の解明	農業環境技術研	山口 紀子	4A, 12C
2009G596	規則メソ孔内完全不均一化されたロジウムナノ粒子のXAFS解析	千葉大院理	泉 康雄	NW10A, 9A
2009G600	半導体に吸着したアルカリ金属が作るNEA表面のXAFS測定	名大院工	田淵 雅夫	9A
2009G603	酸化物担持パラジウムの酸化還元メカニズムの解明	立命館大生命科学	稲田 康宏	NW2A, NW10A 9A
2009G619*	透明導電性薄膜に含まれる微量元素のXAFS解析	フラインセラミックスセ	奥原 芳樹	11B, 9A
2009G627	Li-Cr-Ni-Mn系酸化物のXAFS解析	東理大理	駒場 慎一	12C
2009G629	2元系磁性薄膜のBT法EXAFSによる構造解析	慶應大理工	阿部 仁	7C, 7A
2009G632	e-wasteにおける環境試料中の微量元素の化学形態分析	愛媛大沿岸環境科学研究セ	板井 啓明	12C, 4A, NW10A
2009G638	微小X線ビームを用いた地球深部物質の酸化状態決定の試み	東大院理	鍵 裕之	4A, 12C
2009G641	LaCe(FeSi) ₁₃ 磁気冷凍材料のX線吸収分光	東北大多元研	藤枝 俊	12C
2009G648	シリコン高濃度ドーブ層中の不純物クラスターの構造に関する研究	東工大院総合理工	筒井 一生	12C
2009G650	XANESによるハイドロキシアパタイト中の微量元素の局所環境	京大院工	大場 史康	11A
2009G655	バングラデシュ地下水中のヒ素の濃度を規定する鉱物相の特定	広大院理	高橋 嘉夫	4A, 12C
2009G657	希薄磁性半導体InGa _N :Gdでの局所構造のGd濃度依存性	大阪大産業科学研	江村 修一	9A, NW10A
2009G661	ZrあるいはTiを中心元素とするメゾ構造体の局所構造の解析	東工大資源化学研	岩本 正和	12C, NW10A
2009G664	LNOへのTiおよびNbの添加効果のXAFS解析	広島大院工	早川慎二郎	NW10A, 9A
2009G665	広範囲の温度領域におけるYb化合物の価数揺動状態	愛媛大院理工	栗栖 牧生	12C
2009G667	形状制御されたAgナノ粒子触媒のin situ 構造解析	中央大理工	村山 美乃	NW10A
2009G676	生物性Mn酸化物の構造解析とCeの吸着・酸化機構の解明	日本原研機構	田中 万也	12C
2009G688	量子サイズ金属酸化物のXAFS解析	物材機構	佐藤 宗英	12C
2009G693	時間分解XAFSによる有機金属錯体の光励起ダイナミクスの研究	物構研	佐藤 篤志	NW14A
2009G695	XAFS Analysis of Mixed Oxide-supported Au Catalysts for Selective Oxidation	Indian School of Mines University	Chowdhury Biswajit	9C
2009P103	金属イオンを吸着した炭素材料の化学状態	日本原研機構	有阪 真	27A
2009P105*	Studying photoinduced structural changes in an Iridium dimer complex using TRXAS	MAXlab Lund University	sophie canton	NW14A

4. 生命科学I

2009G501	グルタミン酸受容体アイソフォーム選択的薬剤の設計	東北大多元研	海野 昌喜	5A, 17A, NW12A
2009G503	多角的手法によるシトクロムc'の精密構造・機能解析	東北大多元研	海野 昌喜	5A, NW12A
2009G506	Elemental accumulation and transfer of moss under metals pollution by SRXRF	Shanghai Institute of Applied Physics	Yuanxun ZHANG	4A
2009G509	水溶液中のアイオネン類のコンフォメーション	日大理工	室賀 嘉夫	10C
2009G510	光パルス励起を用いた動的X線1分子追跡法	東大院新領域創成科学	佐々木裕次	NW14A
2009G512	希少糖生産酵素および糖質関連酵素の構造解析研	香川大総合生命科学研究セ	吉田 裕美	5A
2009G513	コラーゲン特異配列を認識・開裂するPzペプチダーゼの構造解析	兵庫医療大薬	中野 博明	5A
2009G515	放線菌由来β-L-アラビノピラノシダーゼの結晶構造解析	農業生物資源研	藤本 瑞	NW12A, 5A, 17A, 6A, NE3A
2009G517	免疫抑制剤ミゾリピンの定量を可能とする新規酵素群の構造解析	産総研	安武 義晃	NW12A, 17A

2009G519	タイプ2 IPPイソメラーゼのX線結晶構造解析	長崎大工	海野 英昭	17A, 5A, NW12A, NE3A
2009G520	補酵素NAD(P)合成関連酵素の結晶構造解析	東海大農	米田 一成	5A
2009G521	Crystal structure of DOA1 and DOA1 complex	Institute of Biophysics	LIU Yingfang	5A, 17A, NW12A
2009G524	抗寄生虫薬開発を目指した寄生虫蛋白質の結晶構造解析	京都工芸繊維大院工学 科学	原田 繁春	17A, NW12A
2009G525	光合成細菌の光捕集反応中心複合体の構造解析	茨城大理	大友 征宇	NE3A, NW12A, 17A
2009G532	structure basis of histone demethylase PHF8	china agricultral university	zhongzhou chen	17A, 5A, 6A
2009G535	膜内プロテアーゼの基質認識制御に関する構造生物学的研究	阪大蛋白質研	禾 晃和	17A
2009G540	リジン・アルギニン合成酵素群に関する構造生物学的研究	東大生物生産工学研究 セ	西山 真	NW12A, NE3A, 5A, 6A, 17A
2009G542	Structural study of fat mass and obesity associated (FTO) protein	National Institute of Biological Sciences	Jijie CHAI	5A, NW12A
2009G543	アミノ酸代謝に関わる酵素・転写調節の分子機構の解明	東大生物生産工学研究 セ	西山 真	NW12A, NE3A, 5A, 6A, 17A
2009G547	Structural studies of Dnd proteins involved in DNA modification by sulfur	Shanghai Jiao Tong University	Geng Wu	17A
2009G550	エビジェネティクス関連因子の構造生物学的研究	京大農	有田 恭平	5A, 17A
2009G557	枯草菌のGABA代謝に関わる酵素群のX線結晶構造解析	東邦大院理	後藤 勝	5A
2009G572	GluRS2-tRNA(Gln)複合体の結晶構造解析	東大院理	伊藤 拓宏	5A, 17A, NW12A, NE3A
2009G576	eIF2Bの結晶構造解析	東大院理	伊藤 拓宏	5A, 17A, NE3A, NW12A
2009G577	細胞骨格関連遺伝子群転写因子MALの核移行制御機構の構造基盤	名大理	松浦 能行	5A
2009G578	ブルー銅蛋白質における弱い相互作用の構造と機能相関	茨城大院理工	高妻 孝光	17A, 5A
2009G583	新規メナキノン合成経路酵素の立体構造解析	東京農業大応用生物科 学	矢嶋 俊介	5A, 17A, NW12A, NE3A
2009G589	好熱性細菌由来新規キチナーゼの構造解析	日本原研機構	玉田 太郎	5A
2009G590	ビフィズス菌の特殊な糖代謝・発酵に関わる酵素の立体構造解析	東大院農学生命科学	伏信 進矢	NW12A, 17A, 5A
2009G592	電子伝達蛋白質間の酸化還元状態依存的親和性調節機構の解析	産総研	千田 俊哉	5A, NW12A
2009G594	ヒストンシャペロンFACTの結晶構造解析	産総研	千田 俊哉	17A, NE3A
2009G597	tRNAプロセッシングに関わる酵素の結晶構造解析	産総研	沼田 倫征	17A, NE3A, 5A, NW12A
2009G599	セレノシステイン合成系の構造生物学	東大院理	関根 俊一	NE3A, 17A, 5A, NW12A
2009G601	ユビキチンリガーゼSCF複合体蛋白質Fbs2の結晶構造解析	名大院工	渡邊 信久	5A
2009G607	細胞極性を制御する微小管伸長端結合蛋白質の構造解析	横浜市立大院生命ナノ システム科学	林 郁子	NE3A, 5A, NW12A, 17A
2009G610	銅イオンポンプの結晶構造解析	学習院大理	津田 岳夫	17A, 5A
2009G620	多量体蛋白質アセンブリの時分割X線溶液散乱による研究	創価大院工	池口 雅道	15A
2009G628	Structural studies of important proteins involved in epigenetic regulation	Shanghai Institutes of Biological Sciences	Jianping DING	5A, 17A, NW12A
2009G631	Structural and Functional studies of Histone Demethylase PHF8	Fudan Univ.	XU Yanhui	17A
2009G633	T細胞受容体エンハンサーにおける転写因子会合体形成の機構解明	横浜市立大医	緒方 一博	17A, NE3A
2009G635*	Structure determination of two novel proteins involved in siderophore usage, Viu	Shandong Univ.	Lichuan Gu	5A, NW12A
2009G637	小胞輸送を制御する因子の複合体の結晶構造解析	物構研	加藤 龍一	5A, NE3A, 17A, NW12A
2009G642	NF- κ B経路におけるユビキチンシグナルの構造生物学	物構研	川崎 政人	5A, NE3A, 17A, NW12A
2009G643	セルロソーム構成触媒モジュールの結晶構造解析	名大院工	渡邊 信久	17A

2009G647	PPARと共有結合型リガンド複合体の構造解析	昭和薬科大医薬分子化学	伊藤 俊将	6A
2009G660	V1-ATPaseサブコンプレックスのX線結晶構造解析	東理大基礎工	西條 慎也	NE3A
2009G668*	細胞毒-制御蛋白質複合体の立体構造解析	九大院農	角田 佳充	17A
2009G670	クレン古細菌の相補性トレオニンtRNA合成酵素のX線解析	いわき明星大薬	竹中 章郎	NW12A
2009G673	脱皮ホルモン受容体の構造と機能の解明	大阪府立大院理	多田 俊治	NE3A
2009G675	電子伝達複合体形成の可否を決定づける構造学的要因の解明	東大生物生産工学研究セ	野尻 秀昭	5A, NW12A, NE3A
2009G683	ヘモグロビンの配位子輸送過程直接観測	東工大フロンティア研究セ	富田 文菜	NW14A
2009G691	ARA/VPS9a系に対する化合物ライブラリー応用の試み	物構研	若槻 壮市	5A, NW12A, NE3A, 17A
2009G698	COMBINATION OF LOW ENERGY SAD WITH RADIATION DAMAGE INDUCED PHASING: ON THE WAY	物構研	Leonard Chavas	17A, 5A, NW12A, NE3A
2009P110	膵臓酵素の糖結合部位の同定、分泌と消化吸収調節における意義	お茶大院人間文化創成科学	小川 温子	5A, NW12A

5. 生命科学II

2009G504	ブロック共重合体マイクロ相分離構造のスーパーモルホロジー転移	京都工芸繊維大院工芸科学	櫻井 伸一	10C, 9C
2009G516	生体膜の液晶相からキュービック相への相転移のキネティックス	静岡大理	岡 俊彦	10C, 15A
2009G518	イオン液体/水/界面活性剤系での金属ナノ粒子のSAXS解析	奈良女子大生活環境	原田 雅史	15A
2009G523	Live cells irradiation with a high resolution microprobe at BL27B beamline	Monash University	Marian Cholewa	27B
2009G527	溶血性レクチンの構造解析	長崎大工	郷田秀一郎	10C
2009G539	ブロック共重合体溶液キャスト時のマイクロ相構造形成と配向発現	京都工芸繊維大院工芸科学	櫻井 伸一	15A, 9C
2009G556	リゾチウムのリフォールディングとアミロイド線維形成	東海大院理	喜多 理王	10C
2009G561	平滑筋フィラメント格子構造定量解析の試み	東京医科大医	渡辺 賢	15A
2009G571	リン元素のフェリチン鉄コアの形成と酸化能に及ぼす影響	阪大院基礎工	猪子 洋二	10C
2009G580	温度変調X線回折法によるガラス転移に伴う動的不均一性の検証	京都工芸繊維大院工芸科学	猿山 靖夫	15A
2009G581	ざり流動場中の温度変化に伴うラメラ→オニオン→ラメラ転移	首都大学東京院理工	加藤 直	15A
2009G602	イオン性界面活性剤の自己集合構造カイネティクス	理研基幹研	武仲 能子	15A
2009G609	微生物及び生体分子のアクチノイド濃集機構の解明研究	日本原研機構	大貫 敏彦	27B
2009G614	各種の応用が期待されるフッ素化脂質膜の構造研究	群馬大院工	高橋 浩	15A, 9C
2009G618	環動高分子材料のメソスケール構造	東大院新領域創成科学	伊藤 耕三	15A
2009G622	ブロック共重合体マイクロ相分離構造を利用したナノ反応場の開拓	首都大学東京院都市環境科学	吉田 博久	10C
2009G640	X線マイクロビーム照射に対する細胞応答機構解明	放射線医学総合研	鈴木 雅雄	27B
2009G649	棒状高分子のリエントラント転移における層構造形成/消失過程	東工大院理工	戸木田雅利	10C
2009G651	紫外線照射した高分子ゲルの重金属吸着	九大院工	吉岡 聡	10C
2009G672	高分子希薄溶液系における凝縮現象のダイナミクス	群馬大院工	榎 靖幸	15A
2009G679	細胞内局所照射によるDNA修復関連タンパク質の動態	物構研	宇佐美德子	27A, 27B
2009G685	高圧相転移線と水-炭化水素系のゆらぎの変化	愛知教育大教育	森田 剛	15A
2009G694	Diffraction Enhanced Imaging Study of In Vivo Pathological Microstructures	Catholic University of Daegu	Jong-Ki Kim	14C1
2009P101	複数の検出器を利用した干渉性散乱イメージング法の検討	金沢大院医	越田 吉郎	15B1
2009P104	診断用X線と単色X線とのMTFの比較	帝京大医療技術	木村 千里	14C1
2009P106	高分子鎖を軸分子とした超分子複合体の構造解析	東大院新領域創成科学	横山 英明	10C
2009P109	放射線抵抗性細菌に及ぼす炭素K吸収端近傍のX線照射の影響	関西医科大医	竹本 邦子	11A

課題名等は申請時のものです。

*印は条件付き採択課題

放射光セミナー

題目：SAGA-LS の現状と産業利用
 講師：岡島敏浩氏（九州シンクロトロン光研究センター・主任
 研究員）
 日時：2009年5月7日（木）15:30～

題目：Pt(111) 表面上 Fe, Co 単原子の磁気異方性
 講師：宮町俊生氏（阪大基礎工・カールスルーエ大）
 日時：2009年5月18日（月）13:30～

題目：次世代リチウムイオン電池開発における放射光利用
 講師：仁谷浩明氏（PF）
 日時：2009年6月5日（金）15:00～

題目：Using TINE 4.1 to Deliver the First Beam in PETRA3
 講師：Philip Duval 氏（DESY: Deutsches Elektronen-Synchrotron）
 日時：2009年6月10日（水）15:30～

題目：Personal experience in structural biology: on the way toward
 automation
 講師：Chavas Leonard 氏（PF）
 日時：2009年7月30日（木）15:00～

物構研セミナー

題目：Structural dynamics of photoinduced molecular switching in the
 solid state
 講師：Professor Herve Cailleau
 (Institut de Physique de Rennes, Universite de Rennes)
 日時：2009年8月26日（水）14:00～

最新の情報はホームページ
 (<http://pfwww.kek.jp/pf-seminar/>) をご覧下さい。

第 28 回 物質構造科学研究所運営会議議事次第

日時：平成 21 年 5 月 1 日（金） 15:00～
 場所：高エネルギー加速器研究機構 管理棟大会議室

【1】人事選考

1. 特定教員人事 特任助教（席上配付）
2. 教員人事 放射光 1名（物 08-12）

【2】所長報告

1. 組織等について
 - ・人事異動
 - ・研究員の選考結果について

【3】協議

1. 教育研究評議会外部評議員について
2. 自己評価委員会外部委員について
3. 教員人事選考手続きについて
4. 教員公募 ミュオン 准教授 1名
5. 教員公募 ミュオン 博士研究員 1名
6. 教員公募 中性子 助教（再公募） 1名
7. 教員公募 講師 1名
8. 放射光共同利用実験課題の審査結果について
9. 放射光共同利用実験審査委員会委員について
10. 平成 21 年度中性子共同利用 S 型実験課題の審査結果
 について
11. ミュオン共同利用実験審査委員会委員について

【4】研究活動報告（資料配付のみ）

1. 素粒子原子核研究所報告
2. 物質構造科学研究所報告
3. 加速器研究施設報告
4. 共通基盤研究施設報告

平成 21 年度 客員研究員一覧

氏 名	所 属 ・ 職 名	称 号
朝倉 清高	北海道大学触媒化学研究センター・教授	客員教授
石原 純夫	東北大学大学院理学研究科・准教授	客員准教授
稲田 康宏	立命館大学大学院理工学研究科・教授	客員教授
大熊 春夫	高輝度光科学研究センター・加速器部門長	客員教授
加藤 政博	自然科学研究機構分子科学研究所／極端紫外光研究施設・教授	客員教授
腰原 伸也	東京工業大学大学院理工学研究科・教授	客員教授
近藤 忠	大阪大学大学院理学研究科・教授	客員教授
野田 幸男	東北大学多元物質科学研究所・教授	客員教授
羽島 良一	日本原子力研究開発機構関西光科学研究所／量子ビーム応用研究部門先端光源開発研究ユニット／ERL 光量子源開発研究グループ・グループリーダー	客員教授
兵頭 俊夫	東京大学大学院総合文化研究科・教授	客員教授
吉信 淳	東京大学物性研究所・教授	客員教授

放射光共同利用実験審査委員会委員名簿

	氏 名	所 属 ・ 職 名
機 構 外 委 員	朝倉 清高	北海道大学触媒化学研究センター・教授
	雨宮 慶幸	東京大学大学院新領域創成科学研究科・教授
	岩住 俊明	大阪府立大学大学院工学研究科・教授
	内本 喜晴	京都大学大学院人間・環境学研究科・教授
	枝元 一之	立教大学理学部・教授
	木村 真一	自然科学研究機構分子科学研究所・准教授
	近藤 忠	大阪大学大学院理学研究科・教授
	佐々木 聡	東京工業大学応用セラミックス研究所・教授
	佐藤 衛	横浜市立大学大学院国際総合科学研究科・教授
	高田 昌樹	理化学研究所播磨研究所放射光科学総合研究センター・主任研究員
	高橋 嘉夫	広島大学大学院理学研究科・准教授
	武田 徹	北里大学医療衛生学部・教授
	田中 庸裕	京都大学大学院工学研究科・教授
	田之倉 優	東京大学大学院農学生命科学研究科・教授
	野島 修一	東京工業大学大学院理工学研究科・准教授
	野田 幸男	東北大学多元物質科学研究所・教授
	馬場 祐治	日本原子力研究開発機構量子ビーム応用研究部門・研究主幹
	三木 邦夫	京都大学大学院理学研究科・教授
	山縣ゆり子	熊本大学大学院医学薬学研究部・教授
	機 構 内 委 員	* 若槻 壮市
* 伊藤 健二		物質構造科学研究所放射光科学第一研究系・研究主幹
* 野村 昌治 ○		物質構造科学研究所放射光科学第二研究系・研究主幹
* 瀬戸 秀紀		物質構造科学研究所中性子科学研究系・研究主幹
* 門野 良典		物質構造科学研究所ミュオン科学研究系・研究主幹
* 小林 幸則		加速器研究施設加速器第七研究系・研究主幹
榎本 收志		加速器研究施設加速器第五研究系・研究主幹
飯田 厚夫		物質構造科学研究所放射光科学第二研究系・教授
加藤 龍一		物質構造科学研究所放射光科学第二研究系・准教授
河田 洋		物質構造科学研究所放射光科学第二研究系・教授
小林 克己		物質構造科学研究所放射光科学第一研究系・准教授
那須奎一郎		物質構造科学研究所放射光科学第一研究系・教授
村上 洋一		物質構造科学研究所放射光科学第二研究系・教授
柳下 明	物質構造科学研究所放射光科学第一研究系・教授	

任期：平成 21 年 4 月 1 日～平成 23 年 3 月 31 日 * 役職指定 ○ 委員長

放射光共同利用実験審査委員会委員名簿（分科会別）

1. 電子物性	2. 構造物性	3. 化学・材料	4. 生命科学 I	5. 生命科学 II	
岩住 俊明	門野 良典	朝倉 清高	加藤 龍一	*雨宮 慶幸	伊藤 健二
*枝元 一之	河田 洋	飯田 厚夫	佐藤 衛	小林 克己	榎本 收志
那須奎一郎	近藤 忠	内本 喜晴	*田之倉 優	瀬戸 秀紀	小林 幸則
木村 真一	佐々木 聡	高橋 嘉夫	三木 邦夫	武田 徹	野村 昌治 ○
柳下 明	高田 昌樹	田中 庸裕	山縣ゆり子	野島 修一	若槻 壮市
	*野田 幸男	*馬場 祐治			
	村上 洋一				

* 分科会責任者

平成 21 年度第 1 期配分結果一覧

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	
	4/13	4/14	4/15	4/16	4/17	4/18	4/19
	Stop						
2A/2C							
3A							
3B							
3C							
4A							
4B1/4B2							
4C							
5A							
6A							
6C							
7A							
7B							
7C							
8A							
8B							
9A							
9C							
10A							
10C							
11A							
11B							
11D							
12A							
12C							
14A							
14B							
14C1/14C2							
15A							
15B1/15B2							
15C							
16A							
17A							
18A							
18B							
18C							
19A/19B							
20A							
20B							
27A							
27B							
28A/28B							
	Stop	Stop	Stop	T/M	T/M	T/M	T/M
NE1A							
NE3A							
NE5C							
NW2A							
NW10A							
NW12A							
NW14A							
SPF							

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	
	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26
	T/M	T/M	T/M	T/M	E	E	E
2A/2C					08S2-003 尾崎 正治		
3A					08S2-004 若林 裕助		
3B							
3C					08G689 早稲田 篤		
4A					08G633 Woranan Nakba	08G567 横井	
4B1/4B2					07G583 柿本 健一		
4C					08G181 村上 洋一		
5A					調整 09G040 齊 08G137 田之倉 隆 09G1 07G634 齊		
6A					調整 07G531 岡山 真 09G100 片野 真央		
6C					09G165 秋田 賢一		
7A					08G172 兩宮 健太		
7B					09PF-05 隅井 良平		
7C					調整 08G672 兩澤 浩史		
8A					立上実験		
8B					09G200 磯部 正彦		
9A					調整 09G206 小宮 健久 富士フィル		
9C					調整 09G026 久保田 浩		
10A							
10C					調整 09G060 07G665 藤澤 智紀 08G031 野島 修一		
11A					07G678 大久保 雅隆		
11B					08G536 伊藤 敏		
11D					調整		
12A							
12C					調整 08G039 宇尾 基弘		
14A					調整 08G105 岸治		
14B					08G544 水野 薫		
14C1/14C2					07S2-002 大谷 榮治		
15A					調整 08G542 齋水 祥一		
15B1/15B2					08G501 小泉 晴比古		
15C					08G557 秋本 晃一		
16A					09G220 久保田 正人		
17A					調整 08G670 Zihe RAO		
18A					08G175 柿崎 明人		
18B							
18C					09G170 船守 展正		
19A/19B					08G528 秋津 貴城		
20A							
20B							
27A					08G020 境 誠司 07G629 馬場		
27B					09G019 07G614 08G580 中平 敏 07G522 大貫 健助		
28A/28B					08G182 高橋 隆		
	E	B	E	E	E	E	E
NE1A	立上実験						
NE3A	調整		アステラス (施設)	09G174 藤	08G029 田中 健治	07G3 08G001 齊	
NE5C	08G662 草場 啓治						
NW2A	調整		09PF-02 上村 洋平				
NW10A	調整		東レ (施設)		08G629 宮永 崇史		
NW12A	調整 09G2 08G023 慶州 健助 09G178 伊 健一 藤和 隆 08G3 08G547 久 07G688 竹本 (健) 08G3 07G634 齊						
NW14A	09S2-001 足立 伸一						
SPF							

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	
	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1	5/2	5/3
	E	B	E	E	Stop	Stop	Stop
2A/2C	08S2-003 尾崎 正治						
3A	08S2-004 若 07G604 中村 智樹						
3B							
3C	08G689 早稲田 篤						
4A	08G567 桜井 (調整) 08G504 林 謙一郎						
4B1/4B2	07G583 補欠 09G131 井田 隆 09G203 周 智二						
4C	08G181 村上 洋一						
5A	09G1 08G661 野	エー 09G015 藤	09G1	07G654 大			
6A	08G681 野尻 秀樹	09G046 真壁 幸樹	08G075 玉田 太郎	07G557 田淵 雅夫			
6C	09G011 佐々木 敏彦						
7A	09G111 萩原 裕弥 08G658 南宮 健太						
7B	09PF-05 岡井 良平						
7C	07G697 内本 喜晴						
8A	立上実験						
8B	09G200 磯部 正彦						
9A	富士フィル (調整) 08G151 07G669 高橋 雅夫 07G683 松尾 昌之						
9C	09I001 飯原 順次 08G064 大久保 貞						
10A							
10C	07G548 久保山 敏	07G627 戸水 田雄	09G202 平井 光博				
11A	調整	08G195 柴田 肇					
11B							
11D	調整						
12A							
12C	夜友化	07G663 谷水 雅治	08G633 Worrans	08G622 井手本 康			
14A	08G105 岸本 俊二						
14B	07G521 平野 馨一						
14C1/14C2	07S2-002 大谷 栄治						
15A	08G325 山本 謙彦	07G615 藤井 伸一	08G082 塩谷 正敏	09G065 岡 隆成			
15B1/15B2	08G501 小泉 晴比古						
15C	08G557 秋本 晃一 08I005 浪田 秀郎						
16A	09G220 久保 08G627 小野 寛太						
17A	08G09 08G196 野	中野 JT (共同)	07G09 07G637 藤	08S2 08S3 08S4			
18A	08G175 柿崎 明人						
18B							
18C	07G692 周崎 智司	08G614 中野 智志					
19A/19B	09G109 岡崎 大一郎 08G561 奥田 太一						
20A	08G142 酒井 康弘						
20B	P1425 CORNALL Alyssa						
27A	07G629 馬場 08G711 池浦 広美						
27B	08G096 富田 雅典	09G101 長沼 毅					
28A/28B	08G182 高橋 隆						
	E	B	E	E	Stop	Stop	Stop
NE1A	立上実験						
NE3A	09G1 09G148 岡	09G1 08G619 岡	07G09	アステラス (施設)			
NE5C	08G078 浜谷 望						
NW2A	新日鐵 (共同)						
NW10A	09G206 小野 龍大	09G028 久保田 昌	08G687 山口 敏男				
NW12A	三野 08G618 山	07G09 09G062 藤本 雅	09G041 山	08G1 08S2-001			
NW14A	09S2-001 足立 伸一						
SPF							

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	
	5/11	5/12	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17
	E	B	E	E	E	E	E
2A/2C	08S2-003 尾崎 正治						07G597 藤原 孝
3A	08S2-004 若林 裕助					08S2-004 若林 裕助	
3B	08G102 勾坂 康男						
3C	07G644 伊藤 正久						
4A	08G536 伊藤 敏	07G672 鹿 裕之		08G658 三河内 浩	09G207 杉山 和正	09G209 岡本 和樹	07G502 Xiaolin Li
4B1/4B2	07G699 植草 秀裕					07G593 大隅 一政	
4C	07G694 久保田 正人 08G181 村上 洋一						
5A	調整 08G543 神	09G1 09G138 藤	08G591 千原 俊哉	磯の原 三俊 化考 調整	08S2-001 調整	09G064 藤	08G1 08G127 伏
6A	調整	09G164 大石 寛文		07G666 野尻 秀樹	08G141 野口 修治		07G557 田淵 雅夫
6C	07G514 八方 直久 07G573 細川 伸也						
7A	09G022 木口 学 07G621 宮永 崇史					08G155 岡井	
7B	08G155 岡井 良平						
7C	09PF-01 小谷 佳				08G695 杉山 和正		08G5
8A	立上実験						
8B	08G087 赤坂 健				08G181 村上 洋一	08G585 真庭 豊	
9A	08G571 沼子 千弥 新日鐵 (共同)				08G061 田淵 雅夫		
9C	09G211 岩澤 康裕				08G180 小泉 直人	08G550 岩本 正和	08G638 一
10A					08G584 吉朝 朗		
10C	07G570 藤子 厚二	09G127 河村 幸伸	08G539 松葉 豪	08G685 杉山 正明	09G139 伊藤 浩樹	08G634 藤口 幸雄	
11A	ソニー	ソニー (施設)		09G109 岡崎 大一郎	08G171 南宮 健太		
11B							
11D	08G016 小澤 健一						
12A							
12C	08I007 藤田 孝				08G151 所 千晴	08G692 佐藤 崇英	
14A	調整	09G055 岸本 俊二					
14B	08G588 秋本 晃一					08I005 浪田	
14C1/14C2	07S2-002 大谷 栄治						
15A	08G699 南宮 慶幸				07G647 伊藤 耕三	08G553 西川 恵子	08G185 田淵 雅夫
15B1/15B2	09G099 橋 勝						
15C	08G022 松下 正						
16A	08U004 08G194	08U004 08G194	08U004 08G194	08U004 08G194	08U004 08G194	08U004 08G194	09G219 久保
17A	調整 09G108 藤	08G1 09G008 藤	08G1 08G593 角	08G09 08G085 藤	08S2 調整	09G123 田中 健彦	08G036 Dongcal
18A	08G101 八田 振一郎						
18B							
18C	09G170 船守 康正				08G598 高橋 博樹		
19A/19B	08G561 奥田 太一					08G548 常盤 和晴	
20A	08G107 小田切 丈						
20B	P1455 Peter LAY		P1363 Peter LAY				
27A	07G629 馬場 祐治				08G502 永野 正光	08G597 岩瀬 彰宏	
27B	08G043 岡本 芳雄	07G559 佐々木 康	08G094 鈴木 伸一		09G093 MATSUJI	08G065 Catherine BESS	
28A/28B	08G646 小野 寛太				09S2-005 藤森 淳		
	T/M	T/M	E	E	E	E	E
NE1A	立上実験						
NE3A	調整 アステラス (施設)				09G062 藤本 雅	08G649 藤	
NE5C	07G569 辻 和彦						
NW2A	調整 09G211 岩澤 康裕						
NW10A	08G064 大久保 貴広				09G069 原 孝佳	09G073 池	
NW12A	08G138 田中 健彦	JT 07G689 神	08S2 08S2-001	08G09 07G531 藤			
NW14A	09S2-001 足立 伸一						
SPF	09G066 長崎 崇之						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23
	E	B	E	E	E	E
2A/2C	09G190 内田 雄樹	07G597 藤原 雅	07G622 松本 祐司		07G595 一歩 太郎	09G085 近松 彰
3A	08S2-004 若林 裕助		08G099 若林 裕助			
3B	08G102 匂坂 康男					
3C	08G190 伊藤 正久					
4A	08G631 07G635 07G502 XiaoLin L		キヤノン (共同)			08G697 飯田
4B1/4B2	07G593 大隅 一政					
4C	07G582 中尾 裕則				07G606 白澤 徹郎	
5A	08G025 Wemul C	08G1 08G547 久	08G3 調整	08G1 09G071 調整	07G1 09G100 片	09G1 08G089 Ar
6A	08G038 Dongcal				08G089 Andrew	08G666 橋本 正巳
6C	07G573 細川	08G048 佐々木 聡				
7A	08G155 隅井	08G668 近藤 寛				
7B						
7C	08G573 春山 修身	調整	08G626 中島 伸夫			
8A	立上実験					
8B	08G526 秋津 貴城		09G025 下村 晋			
9A	08G061 田淵	07G558 田淵 雅夫		08G629 宮永 崇史		
9C	08G638 一田	08G616 黒田 泰重	07G532 竹中 杜	08G555 高屋 金一	08G168 岩澤 康博	09G076 嶋 貞博
10A	08G584 吉朝 朗					
10C	07G546 櫻井 伸一	08G071 竹下 聖樹	08G066 堀見 友雄	08G162 加藤 龍一	09G016 山口 重明	
11A	08G171 雨宮 健太	08G651 阿部 仁				
11B			08G583 遠藤 理			
11D	08G016 小澤 健一					
12A						
12C	09G109 園場 大一郎	東レ (施設)		08G621 井手本 康	08G631 森倉 明子	08G706 中井 泉
14A	調整	08G109 高橋 浩之				
14B	08I005 浪田	08G081 鳥雄 大介				
14C1/14C2	08G669 八木 雄郎	09S2-006 武田 徹				
15A	09G056 竹中 幹人	07G500 原田 雅史	08G217 眞山 博幸	07G520 森田 剛	08G552 日野 利之	09G162 山口 良紀
15B1/15B2	08G152 高橋 敏男					
15C	09G057 松畑 洋文			07G666 梅澤 仁		
16A	09G219 久保田 正人		08U004 尾崎 正治			
17A	08G1 08G007 D	JT 3 08G007 D	08G01 08G146 中	エー 第一三興 G 08G1 08G196 野	08G1 07G351 堀	調整
18A	08G157 坂本 一之					
18B						
18C		09G035 森 嘉久	07G664 中山 敬子			
19A/19B	09G166 柿崎 明人					
20A	08G107 小田 切文					
20B	P1424 Leandro ARAUJO					
27A	08G698 矢板 毅	07G629 馬場 祐治		09G077 菅西 直大	09G037 松井 利之	
27B	08G597 岩間 彰史	08G020 横田 明	08G698 矢板 毅	07G522 大東 健雄	08G693 趙 新為	
28A/28B	09S2-005 藤森 淳					
	E	B	E	E	E	E
NE1A	立上実験	08G012 永井 隆雄		07G523 小野 重明		
NE3A	08G1 09G171 堀	08G1 調整	中村 アステラス (施設)	調整		
NE5C	07G569 辻 亨	08G011 永井 隆雄		09G144 今井 基晴		
NW2A	調整	07G568 野村 昌治				
NW10A	09G073 池本 弘之	08G154 唯 美津木		07G532 竹中 杜	08G604 朝倉 清高	
NW12A	08G1 07G617 堀	08G574 Feng SH	調整	08G1 07G527 堀	08G089 Andrew	08G168 堀
NW14A	09S2-001 足立 伸一					
SPF	09G066 長嶋 泰之					

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30
	M	B	E	E	E	E
2A/2C	調整	08G626 中島 伸夫				
3A	08G099 菅林 裕助	07G582 中尾 裕則				
3B	08G673 遠田 義晴					
3C	08G560 京免 徹		08G689 早稲田 篤			
4A	08G697 飯田 厚夫	07G592 高西 陽一		08G072 高西 陽一		
4B1/4B2	07G593 大隅 一政		08G119 石橋 広記		09G086 橋本 拓也	
4C	07G606 白澤 徹郎				07G694 久保田 正人	
5A	調整	08G051 堀	07G1 08G136 堀	第一 藤原 G JT 08G1 09G015 堀	調整	
6A					07G530 菅山 高	08G613 SU Xiao
6C	09G175 奥部 真樹					
7A	07G685 長谷川 哲也		09G120 阿部 仁			
7B						
7C	08G674 岩住 俊明					
8A	立上実験					
8B	09G025 下村 晋	07G581 山内 美穂		08G585 真庭 豊		
9A	住友化学 (施設)	富士フィルム (共同)		08006 山崎 紀子	08G675 江村 修一	
9C	08G129 朝倉 清高				09G024 藤井 達生	
10A	09G104 佐々木 聡					
10C	08G520 窪田 健二	07G674 郷田 秀一	09G047 津本 浩平	09G068 船橋 敏雄		
11A	08G060 大場 史康		08G098 伊藤 敏			
11B	08G195 集田 肇					
11D	09G023 櫻井 岳暁					
12A	09G222 関根 一彦					
12C	08G577 佐藤 努	08G586 吉川 浩史		09G153 津野 宏		
14A	09G005 石澤 伸夫					
14B	08G081 鳥雄 大介					
14C1/14C2						
15A	08G684 木原 裕	09G162 Timchen	07G538 山口 龍雄	07G596 小島 正樹	07G595 毛塚 雄一	08G148 武野 泰之
15B1/15B2	07G677 水野 薫					
15C	08G545 深町 共榮		08G055 植岸 利一郎			
16A	08G172 08G146 08G172 08G146 08G172	09G146 近藤 寛				
17A	調整	09G1 調整	JT (共同) 藤の原	調整	調整	08G613 SU Xiao
18A	08G175 柿崎 明人					
18B						
18C	08G049 平井 寿子		08G694 籠 裕之			
19A/19B	07G599 湯上 浩雄					
20A	08G107 小田 切文					
20B						
27A	07G629 馬場 祐治	08G505 大澤 崇人	08G575 山本 健之	09G077 菅西 直大		
27B	08G624 小林 克己	09G013 小島 周二	07G702 古澤 佳也	08G624 小林 克己		
28A/28B	09S2-005 藤森 淳					
	M	B	E	E	E	E
NE1A	09G052 遊佐 秀		08G042 八木 健彦			
NE3A	調整	09G039 堀	三井 アステラス (施設)	調整	09G110 丹	08S2-001
NE5C	09G144 今井 基晴		08G078 浜谷 望			
NW2A	09G211 岩澤 康裕		調整		09G078 松本	
NW10A	08G679 佐々木 聡	三井化学 (共同)	08G510 菅西 直大	08G617 船橋 敏雄	08G631 森倉 明子	08G706 中井 泉
NW12A	08G1 08G023 藤川 龍樹	08G666 堀	07G689 竹本 (堀)	調整	08G015 堀	08G075 堀
NW14A	09S2-001 足立 伸一					
SPF	09G066 長嶋 泰之					

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	
	6/1	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6	6/7
	MA/M	B	E	E	E	E	E
2A/2C			07G586 金井 要			07G589 手塚 泰久	
3A		08S2-004 若林 裕助				08G099 若林 裕助	
3B		08G673 遠田 義晴					
3C		08G689 早稲田 篤					
4A		08G972 高橋 一	08G700 雨宮 慶幸			08G623 上野 聡	
4B1/4B2		08G086 橋本 拓也	09G193 藤森 宏高			08G680 八島 正知	
4C		09G038 近藤 敏啓			08G006 秋本 晃一		
5A		調整 08G115 白	08G085 松	エー 第一三共	07G9 09G099 藤	08G285 Liu Ying	08G128 伏
6A			09G147 GAO Gao	08G097 藤田 正	09G012 菅原 一男	09G147 GAO Gao	
6C		09G104 佐々木 聡					
7A		08G678 小林 正起			08G074 遠藤 理		
7B		08G155 岡井 良平					
7C		09G172 阿部 仁					
8A		立上実験					
8B			08S2-004 若林 裕助				
9A		08G603 高草木 達					
9C		07G577 原田 雅史	09G168 穴戸 哲也				
10A		09G175 奥部 真樹					
10C		09G106 稲原 健	08G095 平井 光博	08G031 野島 修一	07G548 久保山 敏	07G627 戸木 田	
11A		日立製作所 (共同)					
11B							
11D		09G023 櫻井 岳暁					
12A		09G222 間瀬 一彦					
12C		08G195 柴田 肇	09G014 魚崎 浩平				
14A		08G197 田中 清明					
14B		09G028 松畑 洋文					
14C1/14C2		08S2-002 安藤 正海					
15A		07G547 中井 五郎	07G566 加藤 直	08G135 川崎 康平	08G034 竹下 美樹	08G182 山口 真紀	08G149 横山 真明
15B1/15B2		07G574 阿部 浩二					
15C		09G099 橋 勝			08G017 志村 考功		
16A		09PF-03	09PF-03 小出 常晴		08U004 尾嶋 正治		
17A		07G9 09G074 藤	調整 09G1 09G147 G	08G1 08G670 Zihe RAO			
18A		08G186 大野 真也					
18B		インドビームライン					
18C			08G614 中野 智恵	09G063 武田 圭生			
19A/19B		09G195 柿崎 明人					
20A			08G594 幸村 孝由				
20B		P1527 LOMBI Enzo	P1295 Richard COLLINS				
27A		08G647 小林 克己	07G693 宇佐美 健子	08G096 本田 雅典			
27B		07G702 古澤 佳也	08G096 本田 雅典	08G117 藤原 博	08G624 小林 克己		
28A/28B		08G688 齋藤 智彦	07G550 橋下 明			08G142 藤井 康弘	
NE1A	E	08G042 八木	08G183 長谷川 正		09G070 森 嘉久		
NE3A		08G613 SU Xiaod	09G1 調整	調整	09G147 G	調整	
NE5C		09G216 井上 徹				09G016 川崎 晋司	
NW2A		09G078 松田 康弘	調整	09G082 松下 正			
NW10A		09G211 岩澤 康裕		09G053 原田 雅史		09G090 藤倉 清洋	
NW12A		08G163 齋藤 壮司	08G139 永田 英次	09G167 藤	09G129 田中 健也	調整	
NW14A			09S2-001 足立 伸一				
SPF		06S1-001 藤浪 真紀					

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	
	6/8	6/9	6/10	6/11	6/12	6/13	6/14
	M	B	E	E	E	E	E
2A/2C		09G190 内田 健治	09G179 石渡 洋一			07G635 尾嶋 徹	
3A		08G099 若林 裕助	07G560 園分 淳				
3B		09G036 核元 一之					
3C		08G689 早稲田 篤					
4A		08G201 上野 聡	09G140 北畑 裕之	08G091 木村 康之			
4B1/4B2		08G680 八島 正知	08G084 八島 正知	08G126 狩野 旬			
4C		09P004 佐久間 博			08G017 志村 考功		
5A		08G9 09G142 藤	09G088 藤	09G122 田之倉 健	08G538 Jjie CHA	08G029 田中 健也	08G9 09G204 藤
6A			08G046 田口 達男	08G702 野尻 勇樹	07G536 伊藤 健樹	08G075 玉田 太郎	08G576 田原 健夫
6C		08G119 石橋 広記					
7A		09G102 遠藤 理	08G155 岡井 良平	08G692 佐藤 宗英			
7B		09PF-05 岡井 良平					
7C		調整 08G644 永末 久美	07G660 松林 信行	08G606 中井 生夫	07G701 村井 晋一		
8A		09S2-003 熊井 玲児					
8B		08S2-004 若林 裕助	08G087 赤坂 健		08G068 北川 宏		
9A		07G594 朝倉 清高					
9C		08G607 中井 生夫			調整	08G525 山本 勝典	
10A		08G518 栗林 貴弘					
10C		07G570 藤子 淳二	08G191 吉岡 謙	08G116 片岡 幹雄	09G081 清水 肇	07G600 直賀 喜夫	
11A		ソニー (施設)					
11B			09P002 奥田 浩司		08G178 米永 一郎		
11D		09G023 櫻井 岳暁					
12A		ニコン (共同)					
12C		08G108 藤田 敏夫	09G112 松尾 基之	08G615 駒増 敏一	08G509 池本 弘之		
14A		09G223 田中 清明					
14B		09G028 松畑 洋文					
14C1/14C2		07G631 船守 展正					
15A		08G201 上野 聡	08G202 上野 聡	08G623 上野 聡	09G103 金子 文典	08G106 奥田 浩司	
15B1/15B2		08G083 VOEGELI Wolfgang					
15C		09G057 松畑 洋文	09G118 宇治原 徹				
16A		09PF-03 小出 常晴	08G010 藤森 淳	08G523 08G010 08G523 08G010			
17A		08G9 09G155 藤	08G555 SUN Fei	JT 三波化学	08G053 Sun-Shin	09G184 大久保 忠	調整
18A		08G663 中辻 真					
18B		インドビームライン					
18C		09G089 浜谷 望	09G124 Wansheng XIAO				
19A/19B		08G710 山口 周					
20A		08G639 北島 昌史					
20B		P1334 It-Meng (Jim) LOW	P1506 Graham EDWARD				
27A		08G647 小林 克己	07G693 宇佐美 健子	電力中央院 (共同) 08G096 本田 雅典			
27B		08G043 岡本 芳雄	08G110 中田 正典	JFEスチール (共同)	08G597 岩瀬 彰宏		
28A/28B		08G142 酒井 康弘	08G595 堀場 弘司				
NE1A	MA/M	立上実験			08G664 岡野 達雄		
NE3A		調整 08G599 藤	第一 アステラス (施設)	調整	08G9 08G164 伊	08G9 07G533 藤	
NE5C		09G018 川崎 晋司			07G575 浦川 啓		
NW2A		09G082 松下 正			調整		
NW10A		東レ (施設)	07G568 野村 昌治	JFEスチール (共同) 08G153 藤原 健之			
NW12A		08G9 08G045 山	07G9 08G581 藤	08G100 井	08G9 08G013 藤	08G9 08G114 木	08G9 08G146 中
NW14A		09S2-001 足立 伸一					
SPF		06S1-001 藤浪 真紀					

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat								
	6/15	6/16	6/17	6/18	6/19	6/20	6/21							
	M	B(SB)	SB	SB	SB	SB	SB							
2A/2C		調整												
3A		08S2-004 若林 裕助												
3B														
3C		08G569 林 絆一												
4A				08G521 林 善彦										
4B1/4B2		09G131 井田 隆		09G072 八島 正知										
4C		07G582 中尾 裕則		07G694 久保田 正人										
5A														
6A														
6C		調整												
7A		09G059 和田 真一												
7B														
7C		09G177 HE Hong	09G054 吉成 真樹	08G123 寺村 謙太郎										
8A		07G673 加藤 昌子			調整									
8B		調整	08G126 狩野 旬	08G585 真庭 豊										
9A		調整	09G145 大貫 敏彦	08P108 木嶋 倫人	07G568 野村 昌治									
9C		07G656 高橋 浩		08G202 上野 聡										
10A														
10C		07G506 吉田 博久		調整		07G546 櫻井 伸一								
11A			09G222 間瀬 一彦											
11B														
11D														
12A		07G646 羽多野 忠												
12C		09G048 小野原 敏	09G214 PRIOLKAR Kaus		07G636 鈴木 真也									
14A		08G104 岸本 俊二												
14B		08G081 島雄 大介												
14C1/14C2		09G031 百生 敬												
15A		08G540 飯塚 隆	08G167 野呂 賢史	07G524 高野 敏彦	調整	09G042 高橋 浩	07G656 高橋 浩							
15B1/15B2		07G590 丸山 新一												
15C		09PF-06 杉山 弘				07G666 梅澤 仁								
16A		08G529 伊藤 健二												
17A														
18A		07G648 成田 尚司												
18B		インドビームライン												
18C		08G614 中野 智志												
19A/19B		08G175 柿崎 明人												
20A		08G639 北島 昌史												
20B														
27A		09G196 本田 充紀			08G575 山本 博之									
27B		07G675 植田 秀野	08G043 岡本 芳徳	08G696 矢野 健	08G094 鈴木 伸一	08G597 岩瀬 幸史								
28A/28B		07G681 東 善郎												
	E	B	E	E	E	E	E							
NE1A		08G677 近藤 忠		09G052 渡邊 芳	08G012 永井 隆雄									
NE3A	08G01	09G199 岡	09G591 平田 俊典	エー アステラス (施設)	09G180 原	08G01	08G640 原	08G01	07G650 原					
NE5C		07G575 浦川 啓		09G116 平山 朋子										
NW2A		08G567 櫻井 健次		調整		07G639 尾関 智二								
NW10A	09G049	07G761	三井化学 (共同)	09G132 山田 誠司	09G091 杉山 和正									
NW12A	07G01	08G666 糸	08G01	08G055 糸	08G01	08G506 菅	第一 植物 (施設)	08S2	08S2-001	09G01	07G611 藤	09G01	07G585 大	
NW14A		09S2-001 足立 伸一												
SPF		06S1-001 藤浪 真紀												

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat								
	6/22	6/23	6/24	6/25	6/26	6/27	6/28							
	M	B	E	E	E	E	E							
2A/2C		07G550 柳下 明												
3A		09S2-003 熊井 玲児												
3B		09G036 核元 一之												
3C		08G648 渡辺 紀生												
4A	07G504 Yuanxun	08G567 櫻井 健次	07G504 Yuanxun ZHANG	調整	08G567 櫻井 健次									
4B1/4B2		09G092 山田 淳夫	08G025 三宅 亮	09G029 三宅 亮										
4C		07G694 久保田 正人	08G124 魚崎 浩平											
5A	07G01	09G136 糸	08G01	09G015 藤	中村	三農化学	08G01	08G196 藤	09G01	08G015 角	09G01	09G197 川		
6A		08G164 大石 宣文		08G169 伊藤 暢徳	09G156 林 都子	08G686 鈴木 正巳								
6C		07G652 佐々木 高義			調整									
7A		08G192 近藤 寛				08G655 野宮 健次								
7B		09PF-05 岡井 良平												
7C		07G667 鈴木 秀士												
8A		07G582 中尾 裕則	08G568 中尾 朝子											
8B		07G612 神戸 高志		07G509 美藤 正樹										
9A		08G006 山崎 紀子	調整	07G669 高橋 嘉夫	08G537 藤澤 清史	09G107 遠藤 暁	09G177 HE Hong							
9C		07G546 櫻井 伸一	07G615 櫻井 伸一	07G556 金子 文雄	08G027 山本 勝宏									
10A				08G667 田中 伊知朗										
10C		07G510 川口 正樹	07G513 松崎 龍男	07G545 和泉 健徳	08G086 塩見 文雄	08G071 竹下 宏樹	08G080 渡邊 康							
11A		09G222 間瀬 一彦												
11B													ソニー (施設)	
11D														
12A		07G646 羽多野 忠												
12C		08G004	08G691 高橋 嘉夫	東レ (施設)		09G080 唯 美津木								
14A		調整	08G032 門叶 冬樹											
14B						09P003 岡本 博之								
14C1/14C2		07S2-002 大谷 栄治												
15A		08G652 加藤 隆	08G079 小嶋 昌子	08G080 丸岡 晋徳	09G205 杉本 春樹	07G565 木村 康之								
15B1/15B2		08G674 岩住 俊明												
15C		07G666 梅澤 仁	07G521 平野 謙一											
16A	08PF-01	08G172	09PF-01	08G172	09PF-01	08G219	09PF-01	08G219	09PF-01	08G219	09PF-01	08G219		
17A	07G01	09G003 糸	08G01	09G007 糸	明	JT (共同)	08G01	09G173 野	08G708 五十嵐 敏	調整				
18A		07G528 重田 諭吉												
18B		インドビームライン												
18C		08G049 平井 寿子												
19A/19B		08G113 平井 正明												
20A		08G639 北島 昌史												
20B		P1549 LAMBROPOULOS Nicholas				P1507 BERNERS-PRICE								
27A		LIFEスタイル (共)	08G575 山本 博之	08G711 池浦 広美	08G532 平尾 法恵									
27B			07G702 古澤 佳也	08G096 冨田 雅典										
28A/28B		08G595 櫻井 敏明	08G508 組頭 広志											
	M	B	E	E	E	E	E							
NE1A		08G614 中野 智志		08G645 中本 有紀										
NE3A	08G01	08G547 久	核元	アステラス (施設)	08G086 原	08G574 Feng SHI	08G01	08G547 久						
NE5C		09G030 関根 ちひろ												
NW2A		08G052 河野 正規		08G178 鈴木 博	07G639 尾関 智二									
NW10A		住友化学 (施設)	08I004 三村 拓	新日鐵 (共同)	09G208 原 賢二									
NW12A	07G01	08G023 栗川 龍樹	08G074 其	07G689 竹本 (共)	08G198 田之倉 崇	08G01	08G154 藤	調整						
NW14A		09S2-001 足立 伸一												
SPF		06S1-001 藤浪 真紀												