

放射光共同利用実験審査委員会速報

実験企画調整担当 兵藤 一行
宇佐美徳子

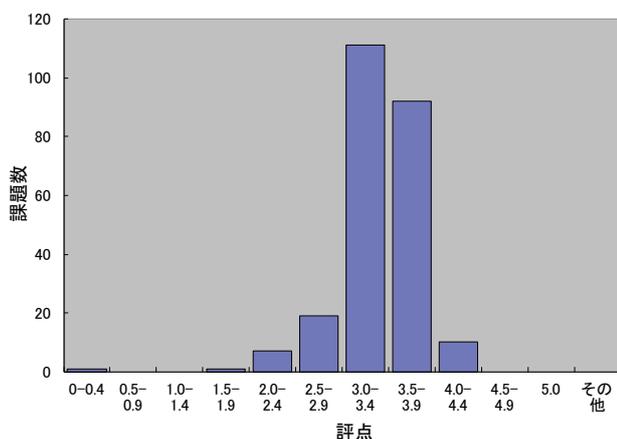
7月11日、12日に放射光共同利用実験審査委員会が開かれました。審議の結果、以下のような実験課題が採択されました。

1. G型、P型の審査結果

5月13日に締め切られた平成25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234件、P型7件が審査され、G型225件、P型7件、計232件の課題が採択されました。不採択課題は9件ありました。採択された課題の中で条件付きとされたものは10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下さい。採択基準は評点2.5以上と設定されています。

条件付き採択課題は、申請者からの補足説明に対するPAC委員長の判断により条件が解除されて実施可能となります。この中には試料に関する安全性に関する記述が十分でないため、課題名が包括的であるために条件付きとなった課題が複数ありました。申請時にはご注意ください。条件付きとはならなくても、申請書のV欄の記述が不十分な申請書が多く見受けられています。この欄には実験に使用する試料名とその安全性について記入していただくことになっていますので、施設の安全担当者が判断しやすいように、この欄には必ず詳細を記述していただくように改めてお願いいたします。特に生物由来の試料は由来生物種もご記入ください。

平成25年度後期PAC 評点分布



条件付き採択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結構です）に関する期限（8月26日）を明記してあります。それまでに何の返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。

PFを利用して出版された論文の登録を促進するために、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い課題申請者に対して、調査・問い合わせをして、その結果を課題評価に加味してきました。現在の基準を改めて下記に示します。このルールでは、論文登録に関する問い合わせに対して、何も回答が無い場合には「不採択」となります。回答をいただいた場合でも、下記のルールに従い回答内容をPACで検討して減点する場合があります。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、かつ速やかにしていただきますよう改めてお願いします。

論文発表の課題審査への反映基準

申請課題の採択時から遡って2.5年前から8.5年前に採択された課題が2件以上ある場合について、

1. 採択課題数の1/3以上の課題について論文が登録されていない実験責任者について、事情を照会する。
2. 調査の回答に基づき、問題点の解析を行う。
3. 回答がない実験責任者の申請課題は不採択とする。
4. 論文登録の少ない実験責任者の申請については、実験責任者からの回答、該当期間の課題に関する論文登録状況、学位論文等の登録状況を考慮して、PAC分科会で評点の減点を提案し、PACで決定する。減点は以下の基準で行う。
* 2/3以上の課題について論文登録がない場合は、-1.0を基準とする。
* 1/3を越える課題について論文登録がない場合は、-0.5を基準とする。

2. S2課題の審査結果

S2課題として2件申請があり、2件が採択となりました。採択された課題は以下のとおりです。

課題番号 2013S2-004

課題名：「外的要因による磁性薄膜の特性制御を目指した軟X線XMCDを中心とする相補的研究」

責任者：KEK 雨宮健太（有効期間3年）

課題番号 2013S2-005

課題名：「ポジトロニウム負イオン光脱離実験の新展開とエネルギー可変ポジトロニウムビームの応用」

責任者：東理大 長嶋泰之（有効期間3年）

3. PF 研究会

今期は以下の研究会が採択されました。

第2回先進的観測技術研究会「時間分解計測の最前線」
提案代表者：足立純一 (KEK)
開催予定時期：2013年12月

4. その他

以下の事項が PAC で議論されました。

- 放射光共同利用実験審査委員会委員長は、委員会において KEK 足立伸一主幹が推薦され、選出されました。
- 3月に開催された PF シンポジウムで実施された S 型課題評価について各課題の評価書が提示され、承認されました。
- 軟 X 線発光ユーザーグループ運営ステーションの評価委員会による評価結果についての説明がなされ、運営終了時期を 2013 年 6 月末から 1 年半ほど延長することが承認されました。
- 前回の委員会で問題提起された P 型課題のあり方に関して、PF 側から経験者排除条項の廃止、随時受付に変更する案が提示されました。賛成する意見も多々ありましたが、実験分野により経験者をどのように判断するのが異なるのではないかなどの意見も出され、議論の結果、引き続き、PF 側で検討を行うことになりました。
- 大学院生奨励課題 (T 型課題：最長有効期間 3 年) について、PF-UA と PF 側で議論を重ねてきた案が PF 側から提示され、新しいカテゴリーの本課題を導入することが承認されました。この課題に関する研究は、優れた研究を主体的に実施する大学院学生を学生の所属大学側と PF 側とで共同で指導していくこととなります。
- 研究成果の報告、情報公開について、PF 側から終了届けの提出状況の改善方法案 (PF Activity Report 原稿との連携など) に関する説明がなされ、特に反対意見はなく、引き続き、PF 側で具体的検討を進めることになりました。
- S 型課題の成果発信について、有効課題終了後の冊子体報告書に替わるものとして、課題開始以降、WEB 上で概要、進行状況等を集約して報告する方法に変更する案が PF 側から提示され、承認されました。
- 課題審査時の論文登録状況による評点の減点制度に関して議論がなされ、研究分野により論文出版状況が異なる、減点対象の課題数は下限値を設けても良いのではないか (例えば 3 件以上とする) などの意見が出され、制度の見直しについて PF 側で検討していくことになりました。
- 課題の申請締切時期は、申請者の利便性を考慮して、今後、5 月中旬、11 月中旬に設定することになりました。

物構研談話会

日時：5/30 (火) 16:00 ~

題名：共鳴軟 X 線散乱で見た遷移金属酸化物の電荷・軌道・スピン秩序

講師：和達 大樹氏 (東京大学大学院工学系研究科附属量子相エレクトロニクス研究センター)

日時：6/14 (金) 13:30 ~

題名：Measurement of Topological Structure in Amorphous Solids using Coherent Diffraction

講師：Dr. J. Murray Gibson (Department of Physics, Northeastern University (元 APS Director))

日時：6/27 (木) 14:00 ~

題名：フラストレートした磁性体 CuFeO_2 の磁気相転移に対する一軸圧力効果

講師：中島 多朗氏 (東京理科大学理学部物理学科)

日時：7/25 (木) 16:00 ~

題名：リチウム・ナトリウムイオン電池の正極材料 - 反応機構と新物質探索 -

講師：西村 真一氏 (東京大学 大学院工学系研究科 / 京都大学 触媒・電池元素戦略ユニット)

日時：8/2 (金) 16:00 ~

題名：Spin Excitations in Overdoped $\text{Ba}(\text{Fe}_{1-x}\text{Co}_x)_2\text{As}_2$

講師：Dr. Andrew Christianson (オークリッジ国立研究所)

日時：8/12 (月) 15:30 ~

題名：The Stabilities of Orbital Ordering & Orbital Selective Mott Phase in the Parent Phases of Ironpnitide Superconductors

講師：Dr. Liang-Jian Zou (Institute of Solid State Physics, Chinese Academy of Sciences)

第 52 回 物質構造科学研究所運営会議議事次第

日時：平成 25 年 7 月 24 日 (水) 13:30 ~

場所：高エネルギー加速器研究機構 管理棟大会議室

【1】審議事項

- ① 教員人事 物構研 12-18 准教授 1 名
- ② 教員人事 物構研 13-1 学術フェロー 1 名
- ③ 教員公募 構造物性 准教授 1 名
- ④ 教員公募 生命科学 (構造生物) 准教授 1 名
- ⑤ 教員公募 生命科学 (小角散乱) 准教授 1 名
- ⑥ 教員公募 物質化学 助教 1 名
- ⑦ 教員公募 電子物性 特別助教 1 名
- ⑧ 教員公募 電子物性 特任助教 1 名

- ⑨ 教員公募 中性子 准教授 1 名
- ⑩ 教員公募 中性子 博士研究員 1 名
- ⑪ 教員公募 中性子 特任助教 1 名
- ⑫ 教員公募 ミュオン 特任助教 1 名
- ⑬ 教員公募 学術フェロー 1 名
- ⑭ 平成 25 年度後期放射光共同利用実験課題の審査結果について
- ⑮ 大学院生奨励課題の導入について

【2】報告事項

- 1. 所長報告
 - ① 人事異動について
 - ② その他
- 2. その他
 - ① J-PARC ハドロン事故とその対応について
 - ② 放射光将来計画について
 - ③ 放射光の安全体制について
 - ④ 放射光共同利用実験申請課題（U 型）の審査結果について
 - ⑤ 覚書等の締結について（資料配付のみ）

【3】研究活動報告（資料配布のみ）

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

平成25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				
2013G520	歪みによる半導体化合物表面の電子状態の変化とその起源	横浜市立大学	重田 諭吉	18A
2013G553	直線偏光放射光と光電子顕微鏡(PEEM)による分子配向のナノメーターマッピング	日本原研機構	関口 哲弘	11A, 11B, 13A/B, 16A, 27A, 7A
*2013G569	二酸化チタン光触媒における共ドープ効果	上智大学	坂間 弘	11A, 11B, 13A/B, 3B, 9A, 9C
2013G570	放射光によるW型フェライト磁石の研究	日立製作所	南部 英	12C, 2A/B
2013G577	パルス強磁場下軟X線分光測定装置の開発	日本原研機構	稲見 俊哉	11A, 13A/B, 16A
2013G581	単一配向分子の光電子回折法の開発	KEK/PF	柳下 明	28A/B, 2A/B
2013G589	新規熱電材料CuMO ₂ (M=3価金属)の電子構造研究	東京理科大学	齋藤 智彦	28A/B, 2A/B
2013G592	オーダー度を制御したダブルペロブスカイト酸化物薄膜のX線磁気円二色性	東京工業大学	吉松 公平	16A
*2013G594	選択的内殻励起イオン脱離反応と共鳴オーজে電子分光との相関から探る有機単分子膜の導電性評価	広島大学	和田 真一	7A
2013G600	変角振動励起分子の超高分解能光電子分光実験	上智大学	星野 正光	20A
2013G615	Si(110)2x16超構造の反射高速陽電子回折(RHEPD)観察	物質・材料研究機構	三木 一司	低速陽電子
2013G617	量子ビーム融合プロセスによる磁性酸化物材料の新機能開拓	大阪府立大学	松井 利之	27A
2013G630	反射高速陽電子回折法と表面X線回折法の協同利用によるAg表面上のエピタキシャルシリセンの構造研究	東京大学	白澤 徹郎	3A, 低速陽電子
2013G632	高温クリープにともなうFe-C合金の組織・構造変化	弘前大学	佐藤 裕之	2A/B, 7C
2013G643	共鳴X線ラマン散乱によるAサイト秩序型ペロブスカイト系CaCu ₃ Ti ₄ O ₁₂ の電子構造の研究	弘前大学	任 皓駿	2A/B, 7C
2013G644	超伝導グラファイト層間化合物CaC ₆ のC-2pおよびCa-3d電子状態	電気通信大学	中村 仁	13A/B, 2A/B
2013G651	低キャリア濃度で高Tcを示す超伝導ダイヤモンド膜の軟X線角度分解光電子分光	岡山大学	村岡 祐治	2A/B
2013G661	Ba _{1-x} Sr _x FeO ₃ の磁気構造の軟X線分光・回折による研究	KEK/PF	岡本 淳	13A/B, 16A
2013G664	ナノ構造エピタキシャルグラフェンの電子状態	東京大学	小森 文夫	13A/B
2013G667	光電子-光イオンコインシデンス運動量画像法による分子クラスターの光電離立体ダイナミクスの研究	東北大学	岸本 直樹	28A/B, 2A/B
2013G669	グラフェン/Ni(111)とh-BN/Ni(111)表面上の有機半導体の磁気特性	日本原研機構	松本 吉弘	7A
2013G677	超低損失ナノ結晶軟磁性材料Fe ₈₅ Si ₂ B ₈ P ₄ Cu ₁ の磁気特性最適化のためのナノ結晶形成過程の解明	東北大学	松浦 真	11B
2013G680	軟X線吸収分光による軌道縮退を持つ遷移金属化合物の光誘起相転移の研究	東京大学	溝川 貴司	7A
2013G681	高強度陽電子ビームを用いた深さ分解高精度電子運動量測定システムの構築とイオン照射試料評価への応用	日本原研機構	前川 雅樹	低速陽電子
2013G682	Cu表面に形成した遷移金属窒化物ナノ構造の電子状態	東京工業大学	中辻 寛	13A/B, 16A, 18A
2013G683	直鎖アルカンで修飾した金(111)面におけるパラジウムナノクラスター	東京農工大学	遠藤 理	11B, 7A
2013G689	金単結晶表面における長鎖アルカンの脱水素反応によるグラフェンナノリボンの創成	東京農工大学	遠藤 理	13A/B, 7A
2013G690	軟X線XAFSによるオペランド観測法の開発とエネルギー変換システムへの応用	慶應義塾大学	近藤 寛	11B
2013G694	高輝度反射高速陽電子回折によるGe(001)表面一次元超構造の研究	KEK/PF	望月 出海	低速陽電子
2013G702	軟X線反射率計測ビームラインの汎用的性能の実現と軟X線多層膜曲面ミラーの評価	東北大学	羽多野 忠	11D
2013G703	新規BiS ₂ 系層状超伝導体のフェルミ面の直接観測	岡山大学	横谷 尚睦	28A/B
2013G705	希ガス原子のオーজেサテライト分光: PCI効果と光電子再捕獲によるリュドベリ列の漸次的生成	上智大学	東 善郎	13A/B, 20A, 28A/B, 3B
2013G714	有機半導体の表面配向と伝導帯の非局在化に関する研究	産総研	池浦 広美	27A, 27B
2013G726	Inner-shell photoionization spectroscopy of transition metal vapours.	Inter Univ. Accelerator Centre INDIA	Tapan Kumar NANDI	13A/B, 16A
*2013G734	希ガス原子と金属原子の角度分解蛍光寿命弁別分光測定	上智大学	東 善郎	20A, 28A/B
2013G735	酸化物ガラスの酸素2p部分電子状態と原子配列	熊本大学	細川 伸也	13A/B, 16A, 2A/B
2013P101	XAFSによるTi合金の格子変調についての研究	東京工業大学	田原 正樹	11A
2013P102	Ta及びZr酸化物系酸素還元触媒の共鳴光電子分光分析	横浜国立大学	石原 顕光	18A
2. 構造物性				
2013G501	反強磁性転移を示す近藤半導体の高圧・低温下精密構造解析	室蘭工業大学	川村 幸裕	18C
2013G502	アルカリアミド類の高圧構造研究	産総研	山脇 浩	18C
2013G511	Study on high-pressure behaviors in Zinc metagermanate	Guangzhou Institute of Geochemistry	XIAO Wansheng	NE1A, 18C

2013G512	ドロマイトの安定領域の解明	海洋研究開発機構	小野 重明	NE7A
2013G517	Diamond-SiC複合体アンビルを6-6加圧方式に用いた高圧その場観察実験技術の開発	大阪大学	大高 理	NE5C, NE7A
*2013G521	カイラリティを持った物質の構造物性	大阪大学	若林 裕助	8B
2013G523	遷移金属酸化ナノ粒子の結晶構造とスピンの相関におけるサイズおよび形状効果	福岡大学	田尻 恭之	8B
2013G528	機能的な高分子ナノ粒子および生体分子集合体における分子集積構造の解明	筑波大学	山本 洋平	8B
*2013G535	Effect of hydration on the elastic properties of pyrope at high pressures	Institute Of Geochemistry	Dawei Fan	NE1A, 18C
2013G540	高圧高温実験による新規高密度ABO ₃ 型構造の探索	東京大学	浜根 大輔	NE1A
2013G542	[001]方向に超重力を印加したBaTiO ₃ ペロブスカイト単結晶の構造解析	熊本大学	吉朝 朗	10A
2013G554	上部マントルにおける鉄スピネル(FeAl ₂ O ₄)の結晶構造変化	筑波大学	興野 純	10A
2013G575	粉末未知結晶構造解析によるキノロン系抗生物質結晶の脱水相転移の解明	東京工業大学	植草 秀裕	4B2
2013G578	回転ステージを用いた高圧下での液体の粘度測定	東北大学	鈴木 昭夫	NE7A
2013G583	Yb系価数転移物質の価数の異なるYbのまわりの局所構造の解明	熊本大学	細川 伸也	8B, 9A
2013G588	探査機リターンサンプルと地上回収惑星間塵の放射光X線回折実験	東北大学	中村 智樹	3A
2013G590	5d遷移金属における超硬物質探索研究	物質・材料研究機構	遊佐 斉	NE1A
2013G591	イオン注入及び活性化アニールを施したSiC結晶表面層の放射光X線回折による結晶性評価	大阪大学	志村 考功	20B, 3C, 4C
2013G595	熱的価数揺動物質YbNiAl ₄ およびEu ₃ S ₄ でのX線共鳴臨界散乱・散漫散乱の研究	東京工業大学	佐々木 聡	10A, 6C
2013G601	電子密度分布解析による炭酸カルシウム六水和物の相転移メカニズム	筑波大学	興野 純	8B
2013G602	Feを含んだ斜方輝石の相関係の解明	京都大学	三宅 亮	4B2
2013G605	Bi ₂ Te ₃ :Mn:ポロジカル絶縁体の3次元原子イメージ	熊本大学	細川 伸也	6C
2013G607	時間分解単結晶X線構造解析による光誘起相転移緩和過程の直接観察	東京工業大学	星野 学	NW14A
2013G609	不純物を内包したダイヤモンドの結晶構造	東京大学	後藤 弘匡	NE7A
2013G620	高圧下での常温イオン液体中のヨウ素イオンの分子化	防衛大学校	阿部 洋	NE7A
2013G621	二円筒試験機によるEHL条件下トラクシオンオイルの構造解析	同志社大学	平山 朋子	NE7A
2013G624	時間分解X線散乱によるケイ酸塩系アモルファス物質の衝撃誘起構造ダイナミクス	東京大学	一柳 光平	NW14A
2013G625	自己組織化した金ナノ粒子のコヒーレント振動とエネルギー緩和過程の解明	東京大学	一柳 光平	NW14A
2013G633	新規な窒化炭素の合成	岡山理科大学	財部 健一	NE1A
*2013G638	時間分解X線発光分光による隠れた光誘起相の研究	KEK/PF	野澤 俊介	NW14A
2013G639	氷VII相の高プロトン伝導性は構造相転移によるものか?	東京大学	岡田 卓	NE1A
2013G640	放射光X線を用いた多成分中空錯体の単結晶構造解析	東京大学	佐藤 宗太	NE3A, 1A
2013G641	半導体クラスレーターのラットリング振動のケージサイズ依存性と圧力誘起相転移	岐阜大学	久米 徹二	18C
2013G647	X線分子軌道解析(XMO)法による周期性を持つ分子軌道の決定	名古屋産業科学研究所	田中 清明	14A
2013G653	書き換え型光ディスク材料の蛍光X線ホログラフィー	広島市立大学	八方 直久	6C
2013G665	高圧下における鉄合金メルトの密度と音速の同時測定	東京工業大学	西田 圭佑	NE7A
2013G666	グリチル-L-チロシン二水和物およびL-ロイシルグリシン水和物の温湿度に依存した擬似結晶多形の解析	昭和薬科大学	清谷多美子	4B2
2013G668	低温溶媒法によって合成したA _x Fe ₂ Se ₃ 超伝導体(A=アルカリ金属、アルカリ土類金属)の結晶構造	岡山大学	神戸 高志	8A, 8B
*2013G670	新規蓄電池活物質の創成と構造・反応機構解析	東京大学	西村 真一	3A, 4B2, 4C, 8B
2013G676	スピン・格子結合系における一軸圧力による磁気・結晶構造相転移の制御	東京理科大学	中島 多朗	3A
2013G684	超高压X線回折を用いた二水素結合物質の構造安定性に関する研究	物質・材料研究機構	中野 智志	NE1A, 18C
2013G685	分子電子状態の静的・動的観測による電荷移動錯体の分極発現機構の解明	KEK/PF	高橋由香利	11A, 11B, 16A
2013G686	準安定炭酸カルシウムの高圧構造相転移その場観察	東京大学	鍵 裕之	NE5C, 18C
2013G688	軟X線共鳴散乱による有機薄膜太陽電池の構造物性評価	筑波大学	櫻井 岳暁	11B, 13A/B, 4C
2013G704	C12A7エレクトライドの高圧力下での挙動	東京工業大学	阿藤 敏行	NE1A, 18C
2013G712	金ナノ結晶材料の結晶格子定数の低温温度変化	筑波大学	谷本 久典	8A, 8B
2013G723	光機能的錯体集積体の創出と構造解明	北海道大学	小林 厚志	NW2A, 8B
2013G733	マルチフェロイックマンガン酸化物におけるX線誘起相転移の観測	KEK/PF	山崎 裕一	13A/B, 16A, 3A, 4C
2013P104	高分子グラフト膜の固定化条件とグラフト膜の膜厚・密度の関係	島根大学	藤井 政俊	3A, 4C

3. 化学・材料

2013G518	黒鉛と金銀化合物の局所構造	熊本大学	吉朝 朗	NW10A, 9C
2013G522	遷移金属を添加したα'-Fe ₁₆ N ₂ の局所構造	北海道大学	鱒田 友治	9C
2013G524	シリサイド化合物の表面化学状態の深さ方向分析	日本原研機構	山本 博之	27A, 27B
2013G529	燃料電池カソード条件下でのシリカ被覆PtおよびPd触媒の金属種の構造および電子状態解析	九州大学	竹中 壮	NW10A, 9A
2013G537	An X-ray absorption spectroscopy (XAS) study of europium(III) sorption by montmorillonite and mackinawite (FeS)	Pusan National University	Hoon Young Jeong	12C
2013G538	ファイトレメディエーションによる汚染土壌除染後の亜鉛化学形態の変化	農業環境技術研究所	山口 紀子	12C

2013G545	炭素材料表面上に吸着したオキソバナジウムイオンの配位構造のXAFS測定による分析	大阪市立工業研究所	丸山 純	9A
2013G546	Kramers-Kronigの関係式を用いた表面敏感な反射型in situ XAFS測定法の開発	KEK/PF	阿部 仁	NW2A, 9C
2013G547	Pd-La-Cu-Ni-Ge ₂₀ 金属ガラスのβ緩和に伴う局所構造解析	東京理科大学	春山 修身	NW10A, 7C
2013G548	PtRu/Cアノード触媒における金属-炭素界面の構造解析	北海道大学	竹口 竜弥	NW10A, NW12A, 12C
2013G549	イオンの局所構造解析による有機-無機中間的性質のリン酸型イオン交換体における交換特性の解明	産総研	半田 友衣子	9C
2013G550	特定元素に隣接した空格子点のXANESスペクトルからの検出	大阪大学	江村 修一	9A
2013G551	TiO ₂ (110)単結晶にドーブされたNbの局所構造	北海道大学	朝倉 清高	NW10A
2013G552	XAFSによるシリカ表面に固定した固体酸触媒の配位構造に関する研究	千葉大学	一國 伸之	12C
*2013G555	超臨界水熱合成における酸化物複合ナノ粒子の生成機構の解明	東京大学	秋月 信	9C
2013G556	XANES分析による地球深部由来の鉱物・ガラス包有物の酸化還元状態に関する研究	静岡大学	石橋 秀巳	12C, 4A
2013G557	EXAFSの温度変化測定による有機ヒ素化合物の鉄水酸化鉱物への吸着構造の決定	広島大学	田中 雅人	12C
2013G558	Fe-diAMsar錯体でのpH誘起スピנקロスオーバーと光照射効果のXAFSによる研究	東京大学	溝川 貴司	12C, 9A
2013G559	Biナノ粒子・ナノ結晶の原子相関	富山大学	池本 弘之	12C
2013G560	硫化物系光触媒上の助触媒の局所構造解析	山口東京理科大学	池上 啓太	NW10A, 12C, 9C
2013G561	ns2型発光中心のガラスにおける局所構造解析	京都大学	正井 博和	NW10A, 9A
2013G562	多元素化学状態分析に基づく太平洋深海底のレアアース泥生成プロセスの解明	海洋研究開発機構	柏原 輝彦	12C, 4A, 9A
2013G563	XAFS法による環境中の6価クロム還元速度の定量的評価	東京大学	松尾 基之	9A
2013G565	半導体に吸着したCsが作るNEA表面のXAFS測定	名古屋大学	朝倉 博行	9A
2013G566	ランタノイド化合物におけるランタノイドのXANESスペクトルと局所構造	名古屋大学	朝倉 博行	NW10A, 12C
2013G567	各種焙焼条件におけるXAFSによるリチウムイオン電池中のCo,Ni,Mnの形態把握	早稲田大学	所 千晴	9A
2013G568	原子数制御された精密サブナノクラスターの特異的な触媒活性	東京工業大学	山元 公寿	NW10A, 12C
2013G572	パルス電場時分割XAFSによる強誘電体BaTiO ₃ の電子状態の外場応答性の研究	広島大学	中島 伸夫	9A
2013G573	希薄磁性酸化物の局所構造と室温強磁性	鳥取大学	中井 生央	NW10A, 12C, 9A
2013G574	ナノサイズ希薄磁性半導体の創製と局所構造評価	横浜国立大学	一柳 優子	9C
2013G579	ナノ細線状半導体中にドーブされた遷移金属イオンの光触媒活性に及ぼす影響	新潟大学	齊藤 健二	NW10A, 9A, 9C
2013G585	ガラスの不溶物質から明らかにする古代ガラスの製法	東京理科大学	中井 泉	NW10A, 12C, 4A
*2013G586	高分子保護配位子を用いた金属ナノ粒子の形成とその触媒作用	北陸先端科学技術大学院大学	西村 俊	9A, 9C
2013G587	炉心物質-コンクリート反応における骨材挙動の高温X線イメージング観察	長岡技術科学大学	小川 徹	27B
2013G596	時間分解XAFS法による担持された二価金属酸化物の固相還元反応メカニズムの解明	立命館大学	稲田 康宏	NW10A, NW2A, 12C
2013G603	ルテニウム錯体の光励起による電子局在化構造の観測	KEK/PF	佐藤 篤志	NW14A
2013G606	土壌中のリン化学状態に関する知見に基づいた農耕地の施肥指針の再構築	東京農工大学	橋本 洋平	11B
2013G611	CCDカメラを用いたガラス廃棄物のX線吸収分光学的研究	日本原研機構	中田 正美	27B
2013G612	NaAlH ₄ における水素放出過程観測	KEK/物構研	大友 季哉	11A
2013G616	高エネルギーイオンビームによって合金内に生成されたナノスケール析出物のXAFS測定による評価	大阪府立大学	岩瀬 彰宏	27A, 27B
2013G634	人工衛星の暴露部搭載予定の民生品の紫外線による影響の測定	立教大学	北本 俊二	20A
2013G648	軟X線吸収分光法による金属酸化物の欠陥の研究	九州シンクロトロン光研究センター	小林 英一	11A
2013G679	XAFSによる層状ケイ酸塩鉱物中に吸着したセシウムの電子構造解析	日本原研機構	平尾 法恵	27A
2013G701	Time-Resolved X-ray Studies of Photo-Induced Charge Transfer Dynamics of Ruthenium-Based Light Switch Systems	Pusan National University	TAEKYU KIM	NW14A
2013G710	アンジュレーター放射光を利用した新規無電解めっき過程のIn situ時間分解XAFS測定	大阪大学	大久保雄司	NW2A
2013P103	3d遷移金属添加III族窒化物の局所的結晶構造・電子構造の研究	京都工芸繊維大学	園田 早紀	9A
2013P105	ドーブ氷中に存在する金属イオンの分布	東京工業大学	原田 誠	4A
2013P106	パラジウム-グラフェン複合体の構造と触媒活性の相関の解明	岡山大学	仁科 勇太	27A

4. 生命科学 I

2013G503	天然化合物を利用した新規DAPキナーゼ阻害剤の開発	富山大学	横山 武司	NE3A, NW12A, 5A
2013G504	中性子とX線結晶構造を組み合わせたビリン還元酵素PcyAの水素添加反応機構の解明	茨城大学	海野 昌喜	17A
2013G505	毛上皮形成における亜鉛シグナル伝達蛋白質群機能制御カスケードの構造生物学的解明	茨城大学	海野 昌喜	NE3A, NW12A, NW2A, 1A, 5A

2013G506	希少糖生産関連酵素の包括的な構造解析研究	香川大学	吉田 裕美	NE3A
2013G510	原核生物免疫様システム因子の結晶構造解析	産総研	沼田 倫征	17A, 1A
2013G513	エピジェネティックな遺伝子発現制御に関与する生体分子複合体の構造生物学的研究	横浜市立大学	有田 恭平	17A, 1A
2013G515	放線菌由来新規ブレニル基転移酵素のX線結晶構造解析	東京大学	阿部 郁朗	5A
2013G519	光合成細菌の光捕集反応中心複合体の構造解析	茨城大学	大友 征宇	NE3A, 17A, 1A
2013G526	立体構造情報に基づくセマフォリンシグナルの伝達機構の解明	横浜市立大学	禾 晃和	17A
2013G532	4量体ヘモグロビンの時間分解ラウエ回折測定	KEK/PF	富田 文菜	NW14A
2013G539	グルコース6リン酸脱水素酵素の高圧結晶構造解析	名古屋大学	渡邊 信久	NW12A
2013G543	オートファジーの始動を制御するAtg1キナーゼ複合体の構造解析	微生物化学研究所	野田 展生	NE3A, NW12A, 10C, 1A, 5A, 6A
2013G580	酸化発酵に関わる酵素のX線結晶構造解析	東邦大学	後藤 勝	5A
2013G582	The molecular mechanism of viral VPg uridylylation in the initiation of viral replication	Institute of Biophysics	Yuna Sun	17A, 1A
2013G597	ヒト由来薬物代謝酵素CYP2C9と医薬品化合物との複合体の高分解能結晶構造解析	日本原研機構	安達 基泰	NE3A
2013G598	翻訳開始因子eIF2BによるeIF2の認識機構	理化学研究所	伊藤 拓宏	NE3A, 1A
2013G599	転写因子を結合したRNAポリメラーゼ複合体の結晶構造解析	理化学研究所	関根 俊一	NE3A
2013G604	出芽酵母Sid3-Sid7複合体による、DNA複製開始反応調節機構の構造学的基盤	情報・システム研究機構	伊藤 啓	NE3A, 1A
2013G618	アミノ酸代謝の調節に関わる酵素や転写調節因子の結晶構造解析	東京大学	西山 真	NE3A, NW12A, 5A
2013G619	アミノ酸キャリアタンパク質を用いた生合成システムの分子基盤の解析	東京大学	西山 真	NE3A, NW12A, 5A
2013G623	巨大ヘモグロビンの協同的な酸素結合過程の結晶構造解析	東京医科歯科大学	沼本 修孝	NE3A, 1A, 5A
2013G626	WFAレクチンによるがん性糖鎖認識の構造学的解析	産総研	久保田智巳	NW12A
2013G627	澱粉生合成に関わる酵素群の構造と機能の解明	秋田県立大学	鈴木龍一郎	NW12A
2013G628	Structural insights into cytochrome P450 enzymes in M. tuberculosis	Institute of High Energy Physics	Yong Gong	17A, 1A, 5A
2013G646	ヒト- α -トロンビン-阻害剤複合体のXN結合解析	茨城大学	山田 太郎	NW12A, 5A
2013G652	海藻多糖分解酵素の構造解析と高機能化	東京大学	田之倉 優	NE3A, NW12A, 1A, 5A
2013G654	ホヤ由来精子鞭毛運動の調節に関わるカルシウム結合タンパク質のX線結晶構造解析	東京大学	田之倉 優	NE3A, NW12A, 17A, 1A, 5A
2013G655	海洋性硝化細菌由来ヒドロキシルアミン酸化酵素の反応機構解析	農業生物資源研究所	藤本 瑞	NE3A, NW12A, 17A, 1A, 5A
2013G656	共有結合モディファイアと創薬標的タンパク質の相互作用解析	Showa Pharmaceutical	伊藤 俊将	5A
2013G657	DNA高次構造の認識機構解明と創薬開発	産総研	山崎 和彦	5A
2013G658	難生分解性ポリエステル分解酵素クチナーゼのX線結晶構造解析	東京大学	田之倉 優	NE3A, NW12A, 17A, 1A, 5A
2013G659	タンパク質の折りたたみに関与するヒト由来Prefoldinの構造解析	京都大学	三木 邦夫	NE3A, NW12A, 17A, 5A
2013G663	Investigation of High-pressure freezing for protein crystals	KEK/PF	Chavas, Leonard	NW12A, 1A
2013G671	ブタンジオール脱水素酵素を用いた有用物質の生産の構造生物学研究	山梨大学	楠木 正巳	NE3A, NW12A, 17A, 5A
2013G672	CIA/ASF1-(H3-H4)-MCM2複合体のX線結晶構造解析	KEK/PF	千田 俊哉	NE3A, NW12A
2013G674	脱アセチル化酵素SIRTと阻害剤の分子機構の解析	理化学研究所	工藤 紀雄	NE3A, NW12A, 17A, 1A, 5A
2013G678	時間分割X線結晶構造解析によるニトリルヒドラーターゼの触媒反応の解明	東京農工大学	尾高 雅文	NE3A, NW12A, 17A, 1A, 5A
2013G691	自己炎症疾患に関連するタンパク質の構造解析	京都大学	栢尾 豪人	17A, 1A
2013G693	フェレドキシン還元酵素BphA4の構造変化におけるマルチバスイェ仮説の検証	KEK/PF	千田 俊哉	5A
2013G695	Structure determination of human Neu1 from in vivo crystals	KEK/PF	Chavas, Leonard	1A
2013G696	Structure determination of human Neu2 in complex with substrates and pro-peptides	KEK/PF	Chavas, Leonard	NW12A
2013G697	UV-RIP for automated structure determination	KEK/PF	Chavas, Leonard	1A
2013G699	筋ジストロフィーに関わる糖転移酵素の分子機構の解析	KEK/PF	加藤 龍一	NE3A, NW12A, 17A, 1A, 5A
*2013G700	麻疹ウイルスのライフサイクル機構の解明	九州大学	橋口 隆生	NE3A, NW12A, 1A, 5A
2013G713	Crystal structure of a menquinone synthesis enzyme from Enterococcus faecalis	Korea Univ.	LEE Woo Cheol	17A

2013G715	Investigations on the structures and non-canonical functions of aminoacyl-tRNA synthetases	Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology	Myung Hee KIM	NW12A, 17A, 1A
2013G716	Structural Studies of Developmental Signaling in Cancer and Stem Cell Biology	Tianjin University	Li-Zhi Mi	17A
2013G717	The mechanism for electron transfer in the oxidation-reduction reaction catalyzed by bacterial laccase	Chengdu Institute of Biology	zhongchuan liu	17A
2013G720	芳香環二原子酸素添加酵素における酸化還元依存的なコンポーネント間相互作用の構造生物学的解析	東京大学	野尻 秀昭	NE3A, NW12A, 5A
2013G721	癌の診断を目指した生体ポリアミンとDNAの複合体及び生体ポリアミン生成タンパク質のX線結晶構造解析	大阪薬科大学	大石 宏文	17A, 6A
2013G725	B L U F タンパク質のシグナル伝達状態時の構造変化と中性子による水素結合網変化検出のためのX線解析	茨城大学	田中伊知朗	NE3A
2013G727	金属仲介塩基対を含む核酸分子のX線結晶解析	上智大学	近藤 次郎	NW12A, 17A, 5A
2013G728	T細胞受容体エンハンサー上に形成される、LEF1を含む高次転写因子-DNA者会合体の解析	横浜市立大学	緒方 一博	NE3A, 17A, 1A
2013G729	テロメア結合蛋白質Ccq1の構造生物学的研究	京都大学	大谷 淳二	17A
2013G730	関節リウマチ関連タンパク質PAD4とPAD4の阻害ペプチドとの相互作用に関する構造基盤	横浜市立大学	菱木 麻美	NE3A, NW12A, 17A, 1A, 5A
2013G738	Molecular Basis of Cell-Adhesion Mediated by P-Cadherin	University of Tokyo	浩平 津本	NE3A, NW12A, 17A, 1A, 5A
5. 生命科学II				
2013G507	ブロック共重合体薄膜中で球状ナノ相分離構造が配列して形成する格子の表面場による自発配向のキネティクス	京都工芸繊維大学	櫻井 伸一	10C
2013G508	X線散乱による高分子の平衡融点の新規決定法の確立とポリL乳酸の平衡融点に与えるD乳酸残基の影響の解明	京都工芸繊維大学	櫻井 伸一	6A
2013G509	ブロック共重合体薄膜中で垂直配向したシリンドーグレインの成長に関するセミアミクロビームSAXS研究	京都工芸繊維大学	櫻井 伸一	15A2
2013G514	位相コントラストX線イメージング法を用いた異常を有するヒト胚子の形態学的解析	京都大学	高桑 徹也	14C
2013G516	環状剛直多糖誘導体の分子形態への溶媒効果と液晶構造	大阪大学	寺尾 憲	10C
2013G525	リン脂質・界面活性剤の構造相転移に際する周囲の水との相関の解明	筑波大学	菱田 真史	6A
2013G527	共連続逆キュービク相の構造に対するずり流動場効果	首都大学東京	加藤 直	6A
2013G530	界面運動をもたらすラメラ構造の動的解析	愛知教育大学	住野 豊	6A
2013G533	In-situ SAXSを用いたイオン液体中での界面活性剤の集合体構造と金属ナノ粒子形成機構の解明	奈良女子大学	原田 雅史	6A
2013G544	主鎖型高分子スメクチック液晶のラメラ長周期構造とその形成過程	東京工業大学	戸木田雅利	10C
2013G576	シンクロ型LPSO構造をもつMgGdZn/MgYZn微小単結晶の面内規則化と長周期形成機構の解明	京都大学	奥田 浩司	15A1, 15A2, 6A
2013G584	エタノール固定生体臓器のミクロンレベルの高空間分解能X線CT撮像の試み	北里大学	武田 徹	14C
2013G593	AstroH衛星搭載X線CCDのSi-K吸収端における応答の研究	工学院大学	幸村 孝由	11B
2013G608	超高压をかけたダイヤモンド結晶中の三次元的格子欠陥評価	島根大学	水野 薫	20B
2013G610	共鳴X線光子相関分光法を用いた元素識別ダイナミクス測定法に関する基礎検討	東京大学	篠原 佑也	15A2
2013G622	マイクロ秒高速X線1分子追跡法による光活性分子内部運動計測	東京大学	佐々木裕次	NW14A
2013G631	コロイド化学的な相互作用による高分子コンポジット中の固体粒子の分散・凝集状態への影響	三重大学	鳥飼 直也	6A
2013G635	革新炭素繊維焼成過程中的のポイド形成機構に関する研究	産総研	入澤 寿平	15A2, 6A
2013G637	時分割小角X線散乱によるマイクロエマルジョン内での共重合過程の追跡	北九州市立大学	秋葉 勇	10C
2013G642	超伝導検出器を用いたX線吸収分光ステーションの高感度化	産総研	志岐 成友	11A, 11B, 16A
2013G645	IVR用リアルタイム線量測定システム用X線検出器の開発	放射線医学総合研究所	錦戸 文彦	14A
2013G649	ゲルを用いた結晶化法による高品質タンパク質結晶の育成	大阪大学	丸山美帆子	20B
2013G650	O/Wエマルジョンタイプのチョコレートの多形転移課程の解明	広島大学	上野 聡	15A2, 6A
2013G660	位相コントラストX線撮像法によるブランク破綻及び動脈閉塞部可視化の試み	順天堂大学	東 浩介	14C
2013G662	環動ゲルの物質透過特性とネットワーク構造の相関	東京大学	伊藤 耕三	6A
2013G675	部分フッ素化脂質人工膜系に再構成したバクテリオロドプシンの構造安定性	群馬大学	高橋 浩	10C, 6A
2013G687	双連結型キュービク液晶相形成に対するナノ空間制限の効果	岐阜大学	三輪 洋平	6A
2013G692	マイコプラズマ滑走タンパク質Gli349の立体構造解析	東京大学	新井 宗仁	10C
2013G698	放射光微小血管造影を用いた微小転移性肺癌の検出(カニクイザル)	筑波技術大学	松下昌之助	NE7A
2013G706	天然変性タイプ核酸結合蛋白質の構造評価と多量化解析	東京大学	津本 浩平	10C
2013G707	有機自己組織化単分子膜へのDNA分子の固定化	日本原研機構	成田あゆみ	27A
2013G708	S O I 技術を用いた次世代X線ピクセルセンサーの開発	KEK	三好 敏喜	NE7A, NW12A, NW14A, 14A, 14B, 14C

2013G711	フェリチン・ファミリー蛋白質のフォールディングとアセンブリ過程の時分割X線溶液散乱による研究	創価大学	池口 雅道	6A
2013G718	液晶/ジブロックコポリマー混合系におけるマイクロ相分離構造の配向制御に関する研究	山形大学	西辻祥太郎	6A
2013G719	ATPによって制御される平滑筋細いフィラメントリモデリングのメカニズム	首都大学東京	渡辺 賢	6A
2013G722	ヒトにおける微量元素異常疾患のイメージング診断と病態解明	藤田保健衛生大学	松浦 晃洋	4A
2013G724	分子量の異なる棒状ポリシラン2成分混合系の形成する、特異なスメクチック相の構造形成機構の解明	千歳科学技術大学	大越 研人	10C
2013G731	8.5ミクロンよりも高い空間解像度を目指したX線暗視野光学系の開発	東京理科大学	安藤 正海	14B
2013G732	SAXS study of solution structure and oligomeric state of novel peptidase - endolysin from bacteriophage T5 and its chimeric constructs	Institute of Protein Research	ALEXANDER Alexandrov	6A
2013G737	ABCトリブロック共重合体から形成される準周期性を有するマイクロ相分離構造の精密構造解析	名古屋大学	高野 敦志	6A
2013P107	クエン酸銀水溶液への可視光照射による六角板銀ナノ粒子形成における前駆状態	筑波大学	谷本 久典	6A

課題名等は申請時のものです。*印は条件付き採択課題。

平成 25 年度第 1 期配分結果一覽

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	4/8	4/9	4/10	4/11	4/12	4/13	4/14
	T/M	T/M	T/M	T/M	E	E	E
1A					調整		
3A					12G649 奥山 大輔		
3B					12G172 小澤 健一		
3C					12G159 山口 博隆		
4A					調整	12G105 高西 陽一	
4B2					13G171 井田 隆	11G683 西村 真一	
4C					調整	12G122 高橋 敏男	
5A					調整	13G244 大戸 暢夫	
6A					調整	12G118 奥田 浩司	
6C					12G661 寺井 智之		
7A					調整 11G667 藤林 浩	12G080 宮永 崇史	
7C					調整	13G177 有馬 寛	
8A					調整		
8B					調整	12G764 佐藤 寛	
9A					調整	12G929 尾関 智二	12G145 保堂 明子
9C					調整		11G538 黒田 玲子
10A					調整	11G680 志村 玲子	
10C					調整	12G041 野島 修一	
11A					11G587 宮永 崇史	11G618 土山 明	
11B							
11D					11G661 羽多野 忠		
12C					調整	13G052 高橋 嘉夫	
13A/13B					調整 12S2-006 吉信 淳		
14A					調整	12G184 藤原 健	
14B					12G007 加藤 有香子		
14C					13G077 百生 敦		
16A					13S2-00 12G667 藤森 淳		
17A					調整		
18A							
18B							
18C					13G205 坂下 真実		
19A/19B							
20A					13PF-05 足立 純一		
27A					12G129 富田 雅典	12G746 前澤 博	
27B					12G084 岡本 芳浩		
28A/28B					12S2-001 高橋 隆	13G021 清川 浩	
NE1A	stop	stop	stop	stop	T/M	T/M	T/M
NE3A							
NE5C							
NE7A							
NW2A							
NW10A							
NW12A							
NW14A							
SPF	12G725 平山 孝人						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	4/15	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21
	E	E	B	M	E	E	E
1A	調整 13R-02 松垣 直宏		13 13R-02 伊		12G59 12G177 三	12G7 12G180 前	12G586 ZHANG
3A	12S2-005 中尾 裕則				11G683 西村 真一		
3B	12G172 小澤 健一				12G172 小澤 健一		
3C	13G172 宇治原 徹				12G624 水野 薫		
4A	12G105 高西 陽一	12G635 飯田 厚夫			12G635 飯田 厚夫		
4B2	11G683 西村 真一	11G680 三宅 亮			11G650 三宅 亮		
4C	12G122 高橋 敏男				12G168 中村 将志		
5A	11G604 田之倉 洋	13C203 13Y008 13R 11G574 津			13Y09 12G580 津	12G 12G154 大	12G9 12G672 津
6A	12G666 竹下 亞也	12P102 入澤 寿平	12G144 菅原田 謙		調整	11G669 渡辺 夏	11G662 竹森 重
6C	12G661 寺井 智之				12G757 林 好一		
7A	12G616				11G539 丸山 隆浩		
7C	13G177 有馬 寛	13G187 藤枝 俊			12G598 春山 修身		
8A	12G036 大塩 寛紀				12G116 藤井 玲子	12G706 真庭 豊	
8B	12G764 佐藤 寛	調整			13S2-002 村上 洋一	13G001 守友 浩	
9A	11G586 堀内 悠	12G006 安部 裕	13Y006 池内 洋二		13PF-04	12G750 高見 誠一	12G158 田中
9C	11G538 黒田 玲子	12G661 片岡 邦光	12P108 半田 友宏		13G070 川崎 晋司	12G530 吉朝 朗	
10A	11G680 志村 玲子				11G680 志村 玲子		
10C	11G633 大越 研人	12G548 清水 伸隆	13G189 鏡 隆幸		12G712 山本 章樹	11G535 郷田 秀一	11G573 津本 浩平
11A	13PF-08 藤崎 希実				11G678 志岐 成友		
11B	12G626 伊藤 敦						12G021 高橋 敏男
11D	11G661 羽多野 忠				12G765 江島 文雄		
12C	13G005 上田 俊吾	13C204 阿部 仁			12G071 CHUN W	11G584 奥崎 浩平	13C2
13A/13B	調整 12S2-00	調整 12S2-00	調整 12S2-00	調整 12S2-00	13S2-00	12S2-00	13S2-00
14A	12G184 藤原 健	13PF-02 井上 圭介			11G695 田中 清明		
14B	13I001 星 哲哉				12G715 水野 薫		
14C	13G077 百生 敦	12P111 佐藤 友子			12G138 山田 重人		
16A	11G597 山崎 裕一				11G597 山崎 裕一	12G667 藤森 淳	
17A	調整	11G618 津	11G 12G068 津		13R-02 松垣 直宏	11G 13G215 津	12G9 12G570 津
18A							
18B							
18C					12G679 余 珊	13P001 辻本 吉廣	12G763 藤崎 彩子
19A/19B						12G646 望月 出海	
20A			12G616 北島 昌史		12G516 北島 昌史		
27A	12G113 本田 亮紀				12G068 下山 巖		
27B	12G741 圓谷 志郎	13G117 永井 崇之			13G072 鈴木 雅樹	11G679 宇佐美 博	12G129 畠田 隆
28A/28B	13G021 清川 浩	11S2-003 尾崎 正治			11S2-003 尾崎 正	12G536 相頭 広志	
NE1A	調整	13G079 小野 重男	12G080 永井 隆治	13S2-002 村上 洋一			
NE3A	調整 13Y001 天野 靖士	13G221 津	13 13Y016	11G648 千田 修			
NE5C	13G140 井上 徹						
NE7A	調整				13S2-001 松下 正		
NW2A	調整	12G705 坂井 健次					
NW10A	調整	13G087 増田 卓也	11G586 宮永 崇史				
NW12A	調整	12G9 13G188	13R-02 松垣 直宏	12G9 13G228			
NW14A	調整	12G580 足立 伸一					
SPF	調整				12G666 立花 隆行		

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	
	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	
	E	E	B	E	stop	stop	stop	
1A	13R-02 松塔 直宏							
3A	12S2-005 中尾 裕則							
3B	12G172 小澤 健一							
3C	12G624 水野 薫							
4A	11G581 高西 陽一							
4B2	11G650 三宅 亮	11G551 植草 秀裕						
4C	12G128 柳原 英人	調整						
5A	13G137 田之倉 孝	13G120681 藤	12G120	13G148 松	13Y0			
6A	調整	12G026 松葉 家	12G673 吉水 社一	12G178 山本 勝彦				
6C	12G757 林 好一							
7A	12G173 近松 彰		13C211 雨宮 健太	11G667 岡林 潤				
7C	12G598 春山 修身			調整				
8A	調整	12G718 寺嶋 一彦	12G634 有馬 孝尚					
8B	12G118 新井 浩男	12G119 大柳 幸雄	12G115 熊井 玲児					
9A	12G158 田中	13G125 板井 啓明	13G011 宇藤 基弘					
9C	13G068 守友 浩	12G696 山口 周	13G222	11G521				
10A	11G680 志村 玲子							
10C	13P004 藤良 孝弘	12G153 小島 正樹	11G509 室賀 源光	13G057 湯口 宣男				
11A	11G678 志岐 成友							
11B	12G021 高岡	13Y005 工	12G080 宮永 崇史					
11D	12G765 江島 丈雄							
12C	13C209 阿部 仁			13Y013				
13A/13B	調整	13S2-001	12S2-000	13S2-001	12S2-000	13S2-000	12S2-000	
14A	11G695 田中 清明							
14B	13G054 平野 馨一							
14C	12G138 山田 重人	12G148 竹谷 敏						
16A	13G058 和達 大樹	調整	13G157	13S2-001	13G157 雨宮 健太			
17A	13C203	13Y002	12G1	11G571 藤	11G1	13G152 田	13G1	12G132 水
18A								
18B	13-IB-011 AVASTHI Devesh							
18C	12G660 高橋 博樹							
19A/19B	12G646 望月 出海							
20A	12G516 北島 昌史							
27A	12G553 馬場 祐治	12G741 圓谷 志郎						
27B	12G129 富田 雅典	12G599 横谷 明徳	13G214 鈴木 啓男					
28A/28B	12G536 組頭 広志	12G688 堀場 弘司						
	E	E	B	E	stop	stop	stop	
NE1A	13S2-002 村上 洋一							
NE3A	11G68	13Y001 天野 靖士		11G547				
NE5C	11G652 浦川 啓							
NE7A	13S2-001 松下 正							
NW2A	調整	12G094 朝倉 清高						
NW10A	13G159 東 康雄	13S2-002 村上 洋一	11G521	13S2-0				
NW12A	12G059 廣川 雄	13Y0	13G084	13G1	13G059	12G648 渡邊 慎		
NW14A	12G580 足立 伸一	調整		11G608 佐々木 将				
SPF	12G666 立花 隆行							

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	4/29	4/30	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5
	stop						
1A							
3A							
3B							
3C							
4A							
4B2							
4C							
5A							
6A							
6C							
7A							
7C							
8A							
8B							
9A							
9C							
10A							
10C							
11A							
11B							
11D							
12C							
13A/13B							
14A							
14B							
14C							
16A							
17A							
18A							
18B							
18C							
19A/19B							
20A							
27A							
27B							
28A/28B							
	stop						
NE1A							
NE3A							
NE5C							
NE7A							
NW2A							
NW10A							
NW12A							
NW14A							
SPF							

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	5/6	5/7	5/8	5/9	5/10	5/11	5/12
1A	stop	T/M	T/M	E	E	E	E
3A				調整	11G3 13G181 水	12G847 前中 謙次	12G3 11G646 水
3B				11G691 中村 智樹			
3C				11G599 坂間 弘			
4A				調整	12G165 上野 聡		12G166 上野 聡
4B2				13G171 井田 隆			
4C				12S2-005 中尾 裕則	12G047 佐久間 博		
5A				調整	13R-02 松塚 直志	12G632 Zhongzh	12G614 ZHANG W
6A				調整	12G663 篠原 佑也		
6C				11G530 細川 伸也			
7A				11G636 大伴 真名歩			
7C				12G518 松原 弘樹			
8A				12G115 熊井 玲児			13S2-002 村
8B				調整	13R-04 神戸 高志	12G115 熊井	
9A				12G158 田中 万也	12G029 尾関 智二	12G694 早川 慎二郎	
9C				12G633 森 大輔	13G088 宮永 崇史		
10A				12G056 栗林 貴弘			
10C				調整	13G094 清水 繁	12G572 平井 光博	13G038 平井 光博
11A				12G523 宮永 崇史	12G021 高岡 昌輝		
11B				10S2-004 中尾 朗子			
11D				13G100 田中 慎一郎			
12C				12G752 吉田 真明			
13A/13B				13S2-00 12S2-00	13S2-00 12S2-00	13S2-00 12S2-00	13S2-00 12S2-00
14A				11G686 鈴木 文彦	12G063 岸本 俊二		
14B				12I004 蛇石 貴宏			
14C				13PF-06 呉 彦森			
16A				13S2-00 12G128 柳原 英人	13G157 雨宮 健太		
17A				調整	13R-02 松塚 直志	11G 12G048 水	
18A				11G671 重田 諭吉			
18B				13-IB-014 CHIRAMBATTE PETER Seb	13-IB-01		
18C				11G584 中野 智志			
19A/19B				13G190 矢治 光一郎			
20A				12G516 北島 昌史			
27A				12G671 田中 正俊	12G081 岩瀬 彰宏		
27B				12G086 岡本 芳浩	12G741 園谷 志郎	12G723 大貫 敬彦	
28A/28B				13S2-002 村上 洋一	11S2-003 尾		
NE1A	stop	stop	stop	T/M	E	E	E
NE1A				調整	13G204 佐藤 友子		
NE3A				調整	12G7 13G044	調整	12G767
NE5C				13G124 関根 ちひろ			
NE7A				13S2-001 松下 正			
NW2A				12G094 朝倉 清高			
NW10A				13Y06 池内 淳一	12G601 朝倉 博行	13G011 平尾 達弘	
NW12A				調整	13G7 12G083	13R-02 松塚 直志	
NW14A				調整			
SPF		調整					

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19
1A	E	E	B	M	E	E	E
1A	13R-02 松塚 直志	13G231 W	13G2 13G023 水	13			
3A	11G597 山崎 裕一				13G058 和達 大樹		
3B	11G599 坂間 弘				11G599 坂間 弘		
3C	11G583 張 小威				12S2-004 早稲田 篤		
4A	調整	13P003 松葉 泰	13P003 松葉 泰	12G747 栗山 義之	12G747 栗山 義之	12G663 篠原 佑也	
4B2	11G640 八島 正知				12G171 柿本 健一		
4C	12G047 佐久間 博				11G597 山崎 裕一		
5A	13G151 BARTLA	13C203	13Y008	13R-01 前中 謙一	13Y0 調整		
6A	12G629 関 隆広		13G189 橋 謙幸		13G208 森田 剛	11G540 森田 剛	13G144 山本 勝志
6C	11G530 細川 伸也				11G601 八方 直久		
7A	13P010 一柳 優子				13P010 11G636 大伴 真名歩		
7C	調整	12G099 鈴木 秀士			12G099 鈴木 秀士		
8A	13S2-002 村	13S2-002 村上 洋	12G115 熊井 玲児		12G036 大塩 寛紀		
8B	12G115 熊井 玲児		13G120 朝倉 大樹		12S2-005 中尾 裕則		
9A	13Y012 13G096	調整	13PF-01 11G633		13G096 SZLACYI	13G092 高橋 直夫	13G125 板井 啓明
9C	11G636 八木 政行	11G558 朝倉 清高			13G068 守友 浩		13G169 細野 天司
10A	12G056 栗林 貴弘				13G127 栗林 貴弘		
10C	12G528 相澤 秀徳	13G203 清水 敏之	13R-03 清水 伸徳		11G612 板井 伸一	13G038 平井 光博	12G572 平井 光博
11A	12G638 藤原 徹				12G117 奥田 浩司		
11B	10S2-004 中尾 朗子				10S2-004 中尾 朗子		
11D	13G100 田中 慎一郎				13G121 関瀬 一彦		
12C	12G686 所 千晴	13G217 高岡 昌輝			11G531 福田 康宏		
13A/13B	13S2-003 高橋 直	12G756 山田 洋一			13C211 黒宮 健太	13S2-003 高橋 直	12G610 13S2-003
14A	12G063 岸本 俊二				調整	13G131 西村 真一	
14B	12G521 島雄 大介				12G551 秋本 晃一		
14C	13PF-06 呉 彦森				11G583 張 小威	11G672 湯浅	
16A	11G678 志岐 成友				調整	12G759 石渡 洋一	
17A	12G 12G141 池	13G151 BARTLA	11G522 佐藤 宗子		11G 11G628 清	13R-02 松塚 直志	13G 13G138 藤
18A	11G671 重田 諭吉				11G671 重田 諭吉		
18B	13-IB-010 NAIR Sunil		13-IB-008 A		13-IB-008 ARUNACHALAI	13-IB-005 B	
18C	13G031 川崎 晋司				11G555 川村 幸裕		
19A/19B	13G190 矢治 光一郎				13G190 矢治 光一郎		
20A	12G516 北島 昌史				12G516 北島 昌史		
27A	12G175 石山 新太郎				12G553 馬場 祐治	12G068 下山	
27B	11G641 中田 正博	12G150 松浦 治明			12G746 前澤 博	12G129 富田	
28A/28B	11S2-003 尾崎 正治				11G512 柳下 明		
NE1A	E	E	B	stop	E	E	E
NE1A	13G204 佐藤 友子	13G079 小野 重明			調整	11G563 Wansheng XIAO	
NE3A	13G2 13Y001 天野 靖士	11G595			13G169	13G7 12G099	13G018 Yuraku
NE5C	13G124 関根 ちひろ						11G553 大冨
NE7A	13S2-001 松下 正				12G002 湯浅 哲也		
NW2A	調整				調整	12G020 片山 真祥	
NW10A	13I003 伊藤 学		12G586 吉田 清雄		13G005 原田	12G057 柿沼 藤雄	
NW12A	11G9 12G589	13Y0 13G064	13G7 12G054		13R-06 水	12G7 12G139	12G9 12G595
NW14A	調整				調整		
SPF	12G653 深谷 有喜						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26
	E	E	B	B	E	E	E
1A	13R-02 松垣 直宏			1206 12G177 三	12G7 12G531 井	13G1 12G569 藤	12G9 12G591 杉
3A	13G106 下村 晋			調整	12G091 若林 裕助		
3B	11G599 坂間 弘			13G010 枝元 一之			
3C	12S2-004 早稲田 篤			12G643 伊藤 正久			
4A	13C210 飯田 厚夫	12G626 伊藤 敬		13G229 Chunying CHEN			
4B2	12G171 柿本 真一	11G683 西村 真一		13G171 井田 隆			
4C	12S2-005 中尾 裕則					12G091 若林 裕助	
5A	調整		12G672 新	13R 13R-02 松	12G 11G529 藤	12G575 CHO Hyo	13R-02 松垣 直宏
6A	12G121 武野 史之	11G578 伊藤 耕三		13G113 鎌山 美穂	12G714 奥田 浩司		13G142 清水 弘之
6C	11G601 八方 直久			13G033 佐々木 高義			
7A	11G636 大伴 真名	13P012 ALDUS ROBERT			11G622 遠藤 理		
7C	12G099 鈴木 誠	12G738 手塚 泰久					12G625 中島 伸夫
8A	12G636 齋藤 一弥	12G115 新井 玲児	13S2-002 村上 洋一	10S2-004 中尾 朗子			
8B	12S2-005 中	13G115 新井 玲児	13G001 守坂 浩	調整	11G683 西村 真一	12G706 真庭 豊	
9A	13G169 細野 英子	13S2-002 村上 洋一	調整	13G096 SZLAGYL	13G222 原 賢二	12G145 保倉 明子	
9C	12G683 末廣 雄	13C211 雨宮 健太		13G113 新井 玲児	12G101 一國 伸之		
10A	13G127 栗林 貴弘			12G109 吉朝 朗	12G641 中塚 隆		
10C	12G735 佐藤 清浩	12G554 星 康	調整	13R-07 清水 伸隆	12G005 藤井 修治	12G686 竹下 五郎	11G557 寺尾 康
11A	12G117 奥田 浩			12G622 幸村 孝由			
11B	10S2-004 中尾 朗子	12S2-005 中尾 裕則					
11D	13G121 間瀬 一彦						
12C	11G531 稲田 康宏	13G201 加藤 雅彦		12G749 日藤 勉士	12G644 朝倉 清高		
13A/13B	12G610 13S2-000 12G610	12G610	12G610	12G610	12S2-006 吉信 淳		
14A	13G131 西村 真一			12G018 門冬 冬樹			
14B	12G551 秋本 晃一			12G170 張 小威			
14C	11G672 湯浅 哲也				13G196 木村 千里		
16A	12G759 石渡 洋一	11G520 細川 伸也		13C211 雨宮 健太	11G534 13V001 11G534	13S2-00 11G534	
17A	13G 13G219 杉 13G2 11G560 平 12G 12G774 吉	13V0 13G003 13R-02 松垣 直宏 13G1 12G006		13R 13R-02 松	12G 13G055 若	12G551 Sun-Shin	
18A	11G671 重田 諭吉						
18B	13-IB-005 BANERJI PALLAB			13-IB-007 SINGH Sanjay			
18C	13G211 武田 圭生			11G563 Wansheng XIAO	13G017 阿部 洋		
19A/19B	13G190 矢治 光一郎						
20A	12G516 北島 昌史	12G045 穂坂 綱一					
27A	12G068 下山 辰	12G553 馬場 祐治	13G132 鈴木 賢太	12G079 豊田 昌宏		12G741 圓谷 昌	
27B	12G129 富田 隆	12G599 榎谷 明彦	13G214 鈴木 賢太	13G233 Catherine BESSA	12G084 岡本 芳浩		
28A/28B	11G512 柳下 明				13G021 清川 貴司	12S2-001 高	
	E	E	B	M	E	E	E
NE1A	11G563 Wa	11G584 中野 智志	11G545 遊佐 芳		12G082 小林 寿夫		
NE3A	11G5 13Y001 天野 靖士	11G554			13V0 13G003 13R-02 松垣 直宏 13G1 12G006		
NE5C	11G553 大高 理				12G566 森 嘉久		
NE7A	12G002 湯浅 哲也				12G713 榎原 謙		
NW2A	12G020 片山 真祥	調整			12G167 松下 正		
NW10A	12G 13S2-002 村上 洋一 13C204 阿部 仁			11G687 12G522 細川 伸也	12G680 朝倉 清高		
NW12A	13G180 13Y014 柿本 立巳	12G689 廣川 博		調整			
NW14A	11G607 富田 文菜				11G607 富田 文菜		
SPF	12G768 和田 健				13U002 朝倉 清高		

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	6/1	6/2
	E	E	B	M	HB	HB	HB
1A	13R-02 12G591 杉	13R-02 松垣 直宏			13C2 12G681 藤	12G9 12G697 藤	13G182 田中 隆
3A	12G091 若林 裕助				12G091 若林 裕助	12G123 近藤 忠	
3B	13G010 枝元 一之				13G010 枝元 一之		
3C	12G643 伊藤 正久				12G170 張 小威		
4A	12G145 保倉 明子	調整			11G590 鍵 裕之	12G652 三宅 亮	
4B2	11G683 西村 真一	11G650 三宅 亮			11G650 三宅 亮		
4C	12G091 若林 裕助				12G035 松村 武		
5A	12G 12G591 杉	13C203 千田 俊雄	11G 12G612 林			13R-02 松垣 直宏	13G037 伊
6A	12G676 日野 和之	13G193 西川 恵子	調整		12G769 市川 創作	12G166 上野 聡	12G704 上野 聡
6C	13G033 佐々木 高義				13G209 阿部 仁		
7A	11G622 遠藤 理		13G195 岡林 康		13G169 細野 英子	12G107 11G621 遠藤 理	
7C	12G625 中島 伸夫				12G135 岩住 俊明		
8A	13S2-002 村上 洋一	13V001 広沢 哲			10S2-004 中尾 朗子		
8B	11G643 小林 賢介				12G140 石橋 広記		
9A	13G005 上田 俊人	13Y017 11G635	13PF-01 阿部 仁		調整	13G154 中井 生央	
9C	12G032 中井 生央	12G033 中井 生央			12G033 中井 生央	11G575 吉田 寿樹	
10A	12G641 中塚 隆彦				13G046 興野 純		
10C	13G150 米澤 直人	13R-03 清水 伸隆	13G116 伊藤 浩晴		12G604 廣瀬 剛二	13G027 細田 秀一	13G029 中島 伸夫
11A	12G622 幸村 孝由				12G120 伊藤 敦		
11B	12S2-005 中	11G690 須田山 貴亮			11G690 須田山 貴亮		
11D	13G121 間瀬 一彦				13G121 間瀬 一彦		
12C	13P008 和達 大樹	11G635 柏原 輝彦			13G229 Chunying CHEN		
13A/13B	12S2-006 吉信 淳				13G135 13S2-000 13G135 13S2-000 13G135 13S2-000		
14A	11G658 三好 敬喜				12G062 岸本 俊二		
14B	12G170 張 小威				13G054 平野 馨一		
14C	11G658 三好 敬喜				12G138 山田 重人		
16A	13S2-00 11G534 13S2-00 11G534 13V001 広沢 哲				13V001 13G002 伊藤 健二		
17A	13G 12G515 田 調整 12G612 林 13G 13G004 藤				調整		
18A					12G639 大野 真也		
18B	13-IB-002 RADHAMANY Bindu				13-IB-012 Satyam PARLAPALLI		
18C	12G731 岡田 宏成				13G204 佐藤 友子		
19A/19B	13G190 矢治 光一郎				13G190 矢治 光一郎		
20A	12G045 穂坂 綱一				12G045 穂坂 綱一		
27A	12G741 圓谷 昌	12G553 馬場 祐治			12G068 下山 辰	12G732 小林 亮巳	
27B	13G083 上原 章樹	12G527 青柳 登	13G117 永井 英之		13G072 鈴木 雅雄	12G746 前澤 博	11G679 平佐 英樹
28A/28B	12S2-001 高橋 隆				12G157 大野 真也	12G045 穂坂 綱一	
	E	E	B	E	E	E	E
NE1A	12G082 小林 寿夫				12G603 河内 泰三		
NE3A	11G5 13Y001 天野 靖士	13G184 13R-02 松垣 直宏			13G0 13G181 13G1 13G044 13R-02 松垣 直宏		
NE5C	12G566 森 嘉久				調整	13G074 今井 基晴	
NE7A	12G031 鈴木 昭夫					11G503 小室 圭	
NW2A	12G167 松下 正						
NW10A	12G680 朝 13G229 Chunying CHEN				12G027 吉川 浩史	12G644 朝倉 清高	
NW12A	調整	1 13G024 13R-0 12G188 13R-0 11G660 12G685 尾道 康					
NW14A	11G631 一柳 光平				12G520 岡 俊彦		
SPF	13U002 朝倉 清高			10S2-003 長嶋 泰之			

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	6/3	6/4	6/5	6/6	6/7	6/8	6/9
	HB	HB	HB	MA/M	E	E	E
1A	13R-02 松垣 直宏				13G130223 荒	12G009 LIU Zhen	12G120543 荒
3A	12S2-005 中尾 裕則				12S2-005 中尾 裕則		
3B	13G010 枝元 一之				13G081 櫻井 岳暁		
3C	12G170 張 小威				12G159 山口 博隆		
4A	12G652 三河内 岳	12G640 光延 聖			13G229 Chunying	13G0952 高橋 嘉洋	調整
4B2	11G650 三宅 亮	11G551 植草 秀裕			11G651 植草 秀裕		
4C	12S2-005 中尾 裕則				10S2-004 中尾 朗子		
5A	13G130206 荒	13Y0133062 荒	12G130062 荒		11G685 伊	11G12G532 Y	11G12G532 Y
6A	調整	11G613 櫻井 伸一	13G202 金子 文俊		11G588 原田 雅史	11G56911G662	13G212 竹森 重
6C	13G209 阿部 仁				11G517 奥部 真樹		
7A	11G621 遠藤 理				12G004 木口 学		
7C	12G135 岩住 俊明				12G625 中島 伸夫		
8A	10S2-004 中尾 朗子	13V001 広沢 智			10S2-004 中尾 朗子	10S2-004 中尾 朗子	
8B	13G001 守友 浩	13R-08 山本 洋平	131006 調整		13V001 広沢 智	12G706 真庭 豊	
9A	13G154 中井 生央	13G205 阿部 仁			12G662 高草木 達		
9C	12G701 若本 正和	13G005 原田 雅史	13G199 岡林 潤		12G655 高垣 敦		
10A	13G046 興野 純				12G182 長瀬 敏郎		
10C	13G029 中野	12G043 久保 裕生			13R-03 清水 伸隆	12G684 尾関 智二	12G571 地 潤
11A	12G058 北本 俊二				12G135 岩住 俊明		
11B	13G229 Chunying CHEN				13V005 中	11G622 遠藤 理	
11D	13G121 間瀬 一彦				13G121 間瀬 一彦		
12C	13G205 阿部 仁	12G750 高見 誠一			11G687 山元 公寿	12G696 山口	
13A/13B	調整	12S2-006	13G170	12S2-006	13G170	調整	12S2-006 吉信 淳
14A	12G062 岸本 俊二				12G733 林田 清		
14B	13G054 平野 馨一				12G134 岡本 博之		
14C	12G138 山田	12G148 竹谷 敏			12G563 武藤 真嗣		
16A	13G195 岡林 潤	調整	13G157 南宮 健太		13G167	12G729 調整	12G720
17A	調整				13R-02 松垣 直宏	12G843 Xiaodong	調整
18A	12G639 大野 真也						
18B	13-IB-001 OKRAM Gunadhor				13-IB-004 GIRI Saurav	13-IB-0	
18C	13G204 佐藤	11G620 久米 徹二			12G753 藤嶋 彰子	12G727 石松 直樹	
19A/19B	13G190 矢治 光一郎				12G646 望月 出海		
20A	12G045 穂坂 綱一				12G045 穂坂 綱一		
27A		13P009 小笠原 伸			13G185 西村 武	11G638 松井 利之	
27B	12G599 藤谷 明志	13G214 鈴木 聖司	12G129 富田 雅也		12G086 岡本 芳浩	12G732 小林 亮己	12G081 岩瀬
28A/28B	12G045 穂坂 綱一	12G611 Walid MALAEB			12G730 石坂 香子	12G751 下 浩	
	E	E	E	MA/E	E	E	E
NE1A	12G603 河内 泰三				12G123 近藤 忠		
NE3A	13G13001	13Y001 天野 靖士	13G102		13Y01	11G533	13G11G606
NE5C	13G074 今井 基晴				調整	13G140 井上 徹	
NE7A	11G503 小野 重明				調整	11G609 後藤 弘匡	
NW2A	調整	13I002 高原 達夫			13I002 高原 達夫		
NW10A	12G644 朝	12G701 若本 正和			13G210	12G145 保倉 明子	12G597 黒田
NW12A	13G0133G1915	13Y013Y014	13Y013G213		12G01	12G748	13R-02 松垣 直宏
NW14A	12G520 岡	11G632 一柳 光平			13G225 中村 一隆	11G655 佐藤	
SPF	10S2-003 長嶋 泰之						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	6/10	6/11	6/12	6/13	6/14	6/15	6/16
	E	E	B	M	E	E	E
1A	13R-02 松垣 直宏				13Y012G684 松	12G12G141 松	13G12G585 荒
3A	12S2-005 中尾 裕則				12G506 魚崎 浩平		
3B	13G081 櫻井 岳暁				13G081 櫻井 岳暁		
3C	12I009 八木 康洋				12G643 伊藤 正久		
4A	調整	12G160 江端 宏基	12G705 桜井 健次		13G056 西脇 芳典	調整	
4B2	12G734 米持 悦生				13G171 井田 隆	12G140 石村	
4C	10S2-004 中尾 朗子				13G176 田中 啓介		
5A	12G009 LIU Zhen	13G203 千田 健臣	12G12G642 荒		13G192 中	13G130007 荒	13R-02 松垣 直宏
6A	12G034 川端 康平	12G053 川端 康平	12G164 川端 康平		11G589 加藤 直	11G550 武村 龍子	11G516 夏田 真央
6C	11G517 奥部 真樹				12G709 奥部 真樹		
7A	12G004 木口 学		13G195 岡林 潤		12G174 早川 鉄一郎		
7C	12G625 中島 伸夫				12G738 手塚 泰久		
8A	13S2-002 村上 洋一	12G115 藤井 玲理	12G010 大柳 幸雄		10S2-004 中尾 朗子		
8B	12G067 森田 剛	13V001 広沢 智	11G505 小林 厚志		11G505 小林 厚志	11G511 奥藤 正典	12S2-005 中
9A	12G662 高草木 達				13G123 渡邊 佳英		
9C	12G181 平岡 耕一				13G210 BAL Raju	13Y016 押村 信浩	12G064 小西
10A	12G182 長瀬 敏郎				調整		12G533 松村 浩由
10C			12G630 武野 宏之				
11A	12G135 岩住 俊明				13Y005 中	12G107 朝倉 大樹	
11B	11G622 遠藤 理				11G622 遠藤 理		12G714 奥田
11D	13G121 間瀬 一彦				13G143 奥平 幸司		
12C	12G696 山口	12G522 細川 伸也			13V002	13G052 高橋 嘉夫	12G680 朝倉
13A/13B	12S2-006 吉信 淳				13V002	12S2-006	13V002
14A	12G733 林田 清				12G692 坂倉 輝俊		
14B	12G007 加藤 有香子				13G116 橋 勝		
14C	12G653 武藤 真嗣	13G077 百生 敦			13G077 百生 敦		
16A	12S2-005 中尾 裕則				13V001	12S2-005 中尾 裕則	
17A	12G130165 田	13G130130 調整	13G12G542 荒		13G12G618 松	13R-02 松垣 直宏	13G035 KIM Jeon
18A							
18B	13-IB-013 RAWAT Rajeev				立ち上げ実験		
18C	12G727 石松 直樹	13PF-07 高橋 博樹			13PF-07 高橋 博樹		
19A/19B	12G646 望月 出海				12G730 石坂 香子		
20A	12G045 穂坂 綱一	12G089 小田 切文			12G089 小田 切文		
27A	12G079 豊田 昌宏				12G081 岩瀬 彰宏	13P009 小笠原	
27B	12G081 岩瀬	12G150 松浦 治明			13G072 鈴木 雅也	12G746 前澤 博	12G129 富田
28A/28B	12G751 下 浩	12G146 大川 万里生			12S2-001 高橋 隆		12G771 Dor
	E	E	B	E	E	E	E
NE1A	12G123 近藤	11G584 中野 智志	12G050 永井 隆雄	12G675 Shan QIN			
NE3A	11G130	13Y001 天野 靖士		12G517 中	13Y01	13G188	11G11G624
NE5C	13G140 井上	12G015 浜谷 望			13G140 井上		12G049 永井
NE7A	13R-13 平山 朋子				12G659 久保 友明		
NW2A	調整	12G029 尾関 智二			11G505 小林 厚志		
NW10A	12G597 黒	12G023 大久保 貴広	13S2-002 村上 洋一		13G197 唯 美津木		
NW12A	11G13013G139	12G542	12G12G545 中	13G141	13R-02 松垣 直宏	13G013G081	12G611G504
NW14A	11G655 佐藤 篤志						13G166 朝倉
SPF	10S2-003 長嶋 泰之						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	6/17	6/18	6/19	6/20	6/21	6/22	6/23
	E	E	B	M	E	E	E
1A	13R-02 松嶋 直宏	13R-02 松嶋 直宏	13R-02 松嶋 直宏		12G9	12G103 永	12G7
3A	13G095 近藤 敬啓				12S2-005 中尾 裕則		
3B	13G081 櫻井 岳暁				13G081 櫻井 岳暁		
3C	12G643 伊藤 正久				12G698 渡辺 紀生		
4A	12G708 桜井 健次	13P002 宇尾 基弘			12P104 西脇 芳典		12P109 松浦
4B2	12G140 石橋 広記				13G216 八島 正知		
4C	13P007 石橋 広記		12G128 柳原 英人		12G128 柳原 英人	11G690 須田山 貴亮	
5A	12G561 田之倉 雄	13Y01	12G802 中	13G	13R-01 前橋 雅一	12G	12G
6A	12G514 松葉 菜	12G066 堤谷 正俊	12G868 小林 治樹		11G682 高橋 浩	12G055 小橋 聖子	13G076 高橋 浩
6C	12G709 奥部 真樹				12G038 佐々木 聡		
7A	12G174 早川 鉄一郎				13G195 岡林 遼	12G174 早川 鉄一郎	
7C	12G738 手塚 泰久				12G135 岩住 俊明		
8A	10S2-004 中尾 朗子		13V001 広沢 哲		10S2-004 中尾 朗子		
8B	12S2-005 中	12G115 熊井 玲児			13V001 広沢 哲	12S2-005 中尾 裕則	
9A	13G123 渡邊 佳英		調整		12I008 安部 裕	13G168	13C209 阿部
9C	12G064 小西	13G080 渋川 雅美			13G009 原田 雅史		12G705 桜井 健次
10A	13G091 宮脇 律郎				12G112 門馬 綱一		
10C		12G025 松葉 菜	13G144 山本 勝彦		12G176 野島 篤史	11G642 吉岡 聡	12G710 吉岡 聡
11A	12G625 中島 伸夫				13C211 雨宮 健太		
11B	12G714 奥田 浩司				11G656 近藤 寛		
11D	13G143 奥平 幸司				13G019 堀内 拓大		
12C	12G680 朝倉	12G537 Hong HE			12G537 Hong HE	13G173 八木 一三	
13A/13B	13S2-002 村上 洋	11G877 中辻 寛	調整	11G877	12G689 吉信 淳		
14A	12G692 坂倉 輝俊				13G071 木村 宏之		
14B	13G116 橋 勝				12G046 平野 馨一		
14C	13G077 百生 敦				12G549 中納 治久	12G148 竹谷	
16A	13G082 有馬 孝尚				13V001	12S2-005 中尾 裕則	13G058 和達 大樹
17A	13G	12G576 宮	12G037 Wenru G	11G	13G	13Y010 渡邊 浩	13R-11 野
18A							
18B	立ち上げ実験				立ち上げ実験		
18C	13PF-07 高橋	12G509 平井 寿子			12G509 平井 寿子		
19A/19B	12G730 石坂 香子						
20A	12G089 小田切 丈				12G089 小田切 丈		
27A	13P009 小笠	12G175 石山 新太郎			12G129 富田 雅典	12G746 前澤 博	
27B	12G129 富田	12G599 横谷 明徳	13G214 鈴木 智樹		12G088 岡本 芳博	12G114 趙 新為	
28A/28B	12G771 Donglai FENG		12G075 藤森 洋		12G075 藤森 洋	13G218 吉田 鉄平	
NE1A	E	E	B	M/E	E	E	E
NE1A	11G884 中	12G567 丹羽 健		12G567 丹羽	11G580 財部 健一		12G728 中山
NE3A	13P0	13Y001 天野 靖士	12G829		13Y0	12G678	12G
NE5C	12G049 永井 隆哉		11G853 大高 理		11G553 大高 理		11G652 浦川
NE7A	12G659 久保	12G695 兵藤 一行		調整	12G062 岸本 俊二		
NW2A	11G505 小	12G017 KAWANO Masaki			12G017 KAWANO M	12G187 中林 耕二	
NW10A	11G579 池本 弘之				11G579 池本 弘之	13006 田中 伸一	
NW12A	13G	12G108	13Y0	12G648	12G	12G672	12G
NW14A	13G166 朝	12G743 櫻井 岳暁			11G591 星野 学	13Y019 石田 利夫	11G591 星野
SPF	10S2-003 長嶋 泰之				12G653 深谷 有喜		

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	6/24	6/25	6/26	6/27	6/28	6/29	6/30
	E	E	B	E	stop	stop	stop
1A	13R-02 松嶋 直宏	13Y0	13R-02 松	13R-12 松嶋 直宏			
3A	12S2-005 中尾 裕則		12G123 近藤 忠				
3B	13G081 櫻井 岳暁		大学運営ST(3B)				
3C	12G698 渡辺 紀生						
4A	12P109 松浦	13G039 Yuxi GAO					
4B2	13G053 藤井 孝太郎						
4C	11G690 須田山 貴亮		13G186 今福 宗行				
5A	12G608 HAN Byu	13C203	12Y008	12G069 廣川 慎	12G		
6A	13G101 木藤 裕	13G103 池口 雅浩	12G712 山本 章典	11G689 池口 雅浩			
6C	12G038 佐々木 聡						
7A	12G174 早川 鉄一郎						
7C	12G135 岩住 俊明						
8A	10S2-004 中	13V001 広沢 哲					
8B	12G552 秋津 貴城		13G040 興野 純				
9A	13C209 阿部 仁		13006 田中 伸一	13PF-0	13Y018		
9C	12G110 大久保 博	13G068 守友 浩		12G050 足立 伸一			
10A	12G112 門馬 綱一						
10C	12G041 野島 篤	11G633 大越 研人	13R-03 清水 伸隆	13G089 渡邊 康			
11A	13C211 雨宮 健太						
11B	11G656 近藤 寛						
11D	13G019 堀内 拓大						
12C	13G173 八木 一三		13Y015 国須 正洋				
13A/13B	12G613	12S2-00	12G613	12S2-00	12G613	12S2-00	12S2-00
14A	13G071 木村 宏之						
14B	12G046 平野 馨一						
14C	12G148 竹谷	13C211 雨宮 健太					
16A	12S2-005 中尾 裕則						
17A	12G	11G515 井	11G648 千田 雅之	13	12G180 井		
18A							
18B	立ち上げ実験						
18C	12G753	12G754 鍵 裕之					
19A/19B							
20A	12G089 小田		13R-14 東 善郎				
27A	12G113 本田 亮紀						
27B	11G641 中田 正典	13G136 大村 武彦	12G527 青柳 登	13G083 上原 章典			
28A/28B	12S2-001 高橋 隆						
NE1A	E	E	B	E	stop	stop	stop
NE1A	12G728 中山 敦子		12G162 大村 彩子				
NE3A	11G9	13Y001 天野 靖士		13G003			
NE5C	11G652 浦川 啓						
NE7A	12G699 松下 昌之助						
NW2A	12G017 KAWANO Masaki		12G029 長岡 智二				
NW10A	調整	11G666 杉山 和正	13G177 有馬 寛				
NW12A	12G11	11G596 井	12G0	13G221 井	13Y0	13	13Y009
NW14A	11G591 星	11G608 佐々木 裕次					
SPF	12G653 深谷 有喜				調整		