

## 放射光共同利用実験審査委員会速報

実験企画調整担当 宇佐美徳子  
兵藤一行

1月31日、2月1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

昨年11月4日に締め切られた平成24年度前期の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193件、P型6件が審査され、G型186件、P型7件（G型から変更になった1課題を含む）、計193件の課題が採択されました。不採択課題は6件ありました。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。今回も採択基準を以前の2.5としました。

今回、採択とされた課題の中で条件付きとされたものは7件でした。このうち6件は生物安全に関わるものでした。条件付き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。試料の安全性や安全確保策が分かるように申請書のVの欄に記述してください。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（3月31日）を明記してあります。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下さい。

### 2. S2課題の審査結果

S2課題として以下の1件の申請があり、条件付き採択となりました。実施にあたっては、上記と同様、PAC委員長の判断が必要となります。

課題番号 2012S2-001

課題名 「高分解能角度分解光電子分光によるディラック電子系の量子現象の解明」

（責任者 東北大、理 高橋 隆）（有効期間 3年）

### 3. PF研究会

今期は条件付きを含め、以下の3件の研究会が採択されました。

「シリコン単結晶：理想品質へのあくなき追求：半導体産業の米と放射光X線光学素子として」

提案代表者：安藤正海（東理大）

開催予定時期：2012年4～7月

「顕微分光研究の新展開」

提案代表者：尾嶋正治（東大）、高橋嘉夫（広大）、荒木暢（豊田中研）、小嗣真人（JASRI）

開催予定時期：2012年8月

「薄膜・多層膜の埋もれた界面の解析：高度な量子ビーム源による新しい研究の方向性」

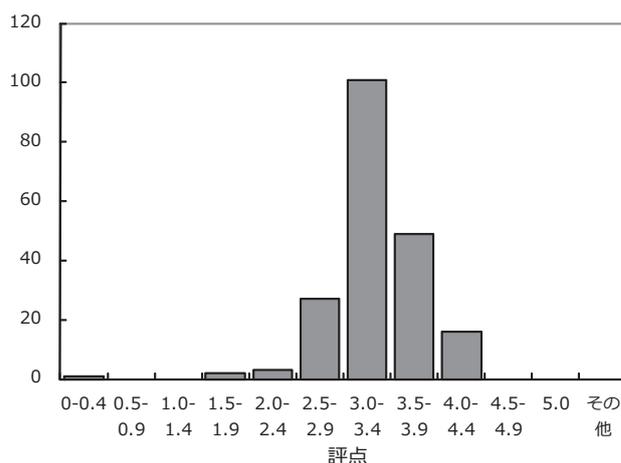
提案代表者：桜井健次（物材機構）

開催予定時期：2012年6～7月

### 4. その他、以下の事項がPACで承認されました

前回のPACから適用されている論文発表の課題審査への反映の基準のなかで、論文未登録の理由を照会する基準（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）と、課題評点を減点する基準（1/3を越える課題について論文登録がない）との間に齟齬がありましたので、どちらも“1/3を越える課題”と統一しました。

平成24年度前期PAC 評点分布



## 平成24年度前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
<b>1. 電子物性</b>				
2012G013	高分解能X線吸収・光電子分光によるプロトン導電性酸化物薄膜界面の価数・電子状態	東京理科大学	樋口 透	2C
2012G040	フェリ磁性体 $\text{YMn}_3\text{Co}_4\text{O}_{12}$ の低温における保磁力増大と軌道磁気モーメントとの相関	高輝度光科学研究センター	水牧 仁一朗	16A
2012G045	分子光解離で生成した"もつれ"励起原子対からの蛍光放出促進機構の解明	東京工業大学	穂坂 綱一	20A, 28A/B
2012G058	宇宙X線干渉計用ビームスプリッタの特性評価	立教大学	北本 俊二	11A
2012G062	ナノ秒発光シンチレータによる高エネルギーX線用高速検出器の開発	KEK	岸本 俊二	14A
2012G075	鉄系高温超伝導体の3次元電子構造の角度分解光電子分光による研究	東京大学	藤森 淳	28A/B
2012G082	多重極環境下単結晶 $\text{AFe}_2\text{As}_2$ 系超伝導体の57Fe核共鳴散乱法による研究	兵庫県立大学	小林 寿夫	NE1A
2012G089	準安定水素原子の飛行時間測定による対称性分離した多電子励起分子の光解離ダイナミクス	東京工業大学	小田切 丈	20A, 28A/B
2012G124	共鳴軟X線散乱による擬一次元系 $\text{BaVS}_3$ の軌道秩序の研究	広島大学	佐藤 仁	16A,
2012G128	Coフェライトエピタキシャル薄膜の構造と磁性	筑波大学	柳原 英人	4C, 7A, 16A, 3A, 11A
2012G135	ブルシアンブルー類似錯体の軟X線吸収・共鳴X線発光分光	大阪府立大学	岩住 俊明	11A, 15B1
2012G136	Pb膜内量子井戸状態の界面Au鎖誘起ラッシュバ分裂	東京大学	松田 巖	19A
2012G137	水素吸着した $\text{SrTiO}_3(001)$ の2次元金属準位の研究	東京大学	松田 巖	28A/B
2012G146	量子臨界性を示すYb系近藤物質の角度分解光電子分光	東京理科大学	大川 万里生	28A/B, 2C
2012G156	電子線用アバランシェ・フォトダイオードの高性能化と水素との関連性の研究	KEK	米村 博樹	14A
2012G157	界面相互作用に基づくグラフェンの電子状態制御の研究	日本原子力研究開発機構	大伴 真名歩	28A/B
2012G172	酸化物表面の仕事関数調整による有機分子-酸化物表面間の電荷移動制御	東京工業大学	小澤 健一	3B, 13A
2012G173	軟X線磁気円二色性による酸化物磁性体薄膜の元素選択的磁気測定	東京大学	近松 彰	7A
2012G174	サイズ選別した孤立セリアクラスター中のセリウム化学状態のXAFSによる分析	株式会社 コンボン研究所	早川 鉄一郎	7A
<b>2. 構造物性</b>				
2012G007	単結晶ダイヤモンドおよびエピ膜のX線トポグラフィ欠陥評価	産業技術総合研究所	加藤 有香子	15C
2012G015	高圧力下のヨウ化錫系物質液体相の第二臨界点の探索と密度の臨界異常	お茶の水女子大学	浜谷 望	NE7A, NE5C
2012G024	$\text{Fe}^{2+}$ のJahn-Teller効果がクロマイト( $\text{FeCr}_2\text{O}_4$ )の高圧下での結晶構造に及ぼす影響	筑波大学	興野 純	10A
2012G029	巨大ポリ酸の利用により相互貫入の可能性を排除した多孔性結晶の設計	東京工業大学	尾関 智二	NW2A
2012G031	高圧下における月マグマの粘度	東北大学	鈴木 昭夫	NE7A
2012G035	希土類化合物 $\text{RAl}_3\text{C}_3$ における構造相転移と磁場による構造ドメイン制御	広島大学	松村 武	3A, 4C, 8B
2012G036	多重不安定金属錯体における光誘起相転移挙動の解明	筑波大学	大塩 寛紀	8A
2012G038	Baフェライトのキャント磁気構造の決定	東京工業大学	佐々木 聡	6C, 10A
2012G046	X線多波回折を用いたX線検光子の開発	KEK	平野 馨一	14B, 15C, 3C
2012G047	石油の回収率向上に向けた方解石/水・有機物界面の構造解析	東京工業大学	佐久間 博	4C, 3A
2012G049	$\text{Mg}(\text{OD})_2$ と $\text{Ca}(\text{OD})_2$ の高温高圧下での脱水前駆反応	北海道大学	永井 隆哉	NE5C
2012G050	$\text{MnSiO}_3$ 成分の $\text{MgSiO}_3$ , $\text{CaSiO}_3$ ペロブスカイト間での分配	北海道大学	永井 隆哉	NE1A
2012G056	高圧下単結晶X線法によるdelta-AlOOH相の高圧構造の精密化と水素結合対称化の観察への挑戦	東北大学	栗林 貴弘	10A
2012G063	Si-APDピクセルアレイ検出器のためのナノ秒パルス高集積度回路の開発	KEK	岸本 俊二	14A
2012G067	ナノプロセスを用いた金ナノ粒子成長過程の溶液中その場測定	千葉大学	森田 剛	8A
2012G091	量子スピン液体における軌道自由度の振る舞い	大阪大学	若林 裕助	3A, 4C
2012G096	放射光X線回折法によるGe熱酸化膜中の残留秩序構造の研究	大阪大学	志村 考功	4C
2012G097	放射光X線マイクロビーム回折による太陽電池用多結晶シリコンの結晶性評価	大阪大学	志村 考功	15C
2012G109	超重力下で変化した $\text{Fe}_3\text{O}_4$ マグネタイト単結晶の構造解析	熊本大学	吉朝 朗	10A
2012G112	シリカクラスレート鉱物chibaiteの単結晶X線構造解析	国立科学博物館	門馬 綱一	10A
2012G115	水素結合系強誘電体の外場下精密構造解析	KEK	熊井 玲児	8A, 8B, 3A, 4C
2012G122	表面X線回折法によるトポロジカル絶縁体 $\text{Bi}_2\text{Te}_3$ 薄膜の表面界面構造の研究	東京大学	高橋 敏男	15B2, 4C, 3A
2012G123	X線分光法によるマントル鉱物中の鉄の状態変化に関する研究その2	大阪大学	近藤 忠	NE1A, 3A
2012G125	放射光による超精密回折強度データを用いた二中心電子構造解析	北海道教育大学	竹中 康之	14A
2012G130	リチウム含有フッ素四ケイ素雲母の精密構造解析	国立科学博物館	宮脇 律郎	10A
2012G133	高圧下でのカンラン石の流動特性への水の影響	愛媛大学	西原 遊	NE7A
2012G140	軌道自由度をもつ遷移金属酸化物における磁気秩序に伴う構造相転移	大阪府立大学	石橋 広記	6C, 4B2, 8A, 8B
2012G159	SiC結晶の転位のX線トポグラフィによる評価	産業技術総合研究所	山口 博隆	15C
2012G162	高圧力下におけるBi系二元合金の結晶構造解析	新潟大学	大村 彩子	NE1A, 18C
2012G167	結晶トランケーションロッドの時分割測定法の開発	KEK	松下 正	NW2A
2012G168	固液界面における電気化学二重層の広域構造	千葉大学	中村 将志	4C
2012G169	シリコン格子精密測定によるシリコン結晶点欠陥密度評価の研究	KEK	張 小威	3C
2012G170	X線屈折プレズムによるX線ビームのnrad方向修正法の開発	KEK	張 小威	3C, 14B
2012G171	電子密度解析に基づく光還元ペロブスカイト酸化物の可視光応答性	名古屋工業大学	柿本 健一	4B2
2012G182	膨潤性層状鉱物の精密結晶構造解析	東北大学	長瀬 敏郎	10A

2012G186	X線磁気回折による無秩序相Fe <sub>3</sub> Pt合金の元素別スピンおよび軌道磁気モーメント評価	群馬大学	伊藤 正久	3C
2012G187	大強度X線による機能性磁性錯体微結晶の構造解析	東京大学	中林 耕二	NW2A
2012G194	合成クロマイト(FeCrO <sub>4</sub> )における高温高圧下における構造相転移	大阪大学	中本 有紀	NE1A, 18C
2012G195	磁性強誘電体の高圧下での単結晶構造解析	大阪大学	中本 有紀	10A
2012P001	放射光XRDによる液晶および液晶構造をもつ導電性高分子の微細構造の解明	筑波大学	後藤 博正	8B
2012P003	原子対相関関数(PDF)法による水酸化鉄ナノ粒子の結晶構造	筑波大学	興野 純	4B2

### 3. 化学・材料

2012G004	端を化学修飾したナノグラフェンのXAFSによる研究	東京工業大学	木口 学	7A
2012G008	マルテンサイト反強磁性合金MnNiの局所熱膨張	自然科学研究機構	横山 利彦	9C
2012G011	ヒト歯質および組織標本に含まれる微量元素の状態分析と臨床診断への応用	東京医科歯科大学	宇尾 基弘	12C, NW10A
2012G017	Syntheses of kinetic networks with new ligands and their applications for functional materials	Pohang Univ. of Science and Technology	Masaki KAWANO	NW2A
2012G020	イメージングXAFS法による蓄電池材料の反応分布解析	立命館大学	片山 真祥	NW2A
2012G021	ダイオキシン類生成時の未燃炭素の塩素化機構の解明	京都大学	高岡 昌輝	11A, 11B
2012G022	ソフトおよびハード界面に吸着したカルシウムイオンの水和構造	岡山大学	大久保 貴広	7C
2012G023	ナノ空間中で形成される二核金属錯体の構造解析	岡山大学	大久保 貴広	9C
2012G027	固体電気化学を利用したブルシアンブルー類縁体の新規物性開拓とin situ XAFSによる機能解明	名古屋大学	吉川 浩史	12C
2012G029	巨大ポリ酸の利用により相互貫入の可能性を排除した多孔性結晶の設計	東京工業大学	尾関 智二	NW2A
2012G032	室温強磁性半導体(Sn-TM)O <sub>2</sub> の局所構造	鳥取大学	中井 生央	9C, NW10A
2012G033	ナノ結晶R-Mn系金属間化合物の構造相変態と格子膨張	鳥取大学	中井 生央	9C, NW10A
2012G057	液体SixTe <sub>1-x</sub> の局所構造のEXAFSによる研究	新潟工科大学	柿沼 藤雄	NW10A
2012G064	積層したフェライトナノ微粒子中空球体の局所電子構造	愛媛大学大学院	小西 健介	12C
2012G067	ナノプロセッシングを用いた金ナノ粒子成長過程の溶液中その場測定	千葉大学	森田 剛	8A
2012G068	ヘテロ原子をドーパしたグラファイト表面の触媒機能とNEXAFSとの相関関係	日本原子力研究開発機構	下山 巖	27A, 11A
2012G069	多段階還元方法により調製した金属バイメタリックナノ粒子の構造解析	九州大学	永長 久寛	NW10A, 7C
2012G071	単結晶酸化物表面における配位高分子薄膜の構造解明	国際基督教大学	CHUN Wang Jae	12C
2012G073	Structural re-arrangement of alloys nanoparticles during electrocatalytic reactions probed by EXAFS	J. Heyrovsky Insti. of Phys. Chem. ASCR	KRTIL Petr	NW10A, 9A
2012G077	アンジュレーター放射光を利用した貴金属イオンの還元とその過程のDXAFS観測	大阪大学	中川 貴	NW2A, 9C, NW10A
2012G078	XAFSによるPtRu系およびPtCo系燃料電池用触媒の電池サイクル中の溶出・析出挙動の観測	大阪大学	中川 貴	NW10A, 12C
2012G079	Ca-GIC(黒鉛層間化合物)の超伝導性についての研究	大分大学	豊田 昌宏	27A
2012G080	新規な軟磁性ナノ結晶材料FeSiBPCuの局所構造と磁気特性	弘前大学	宮永 崇史	12C, 11B, 7A
2012G081	高速重イオンビームによって強磁性が発現したCeO <sub>2</sub> の放射光X線分光による化学結合・原子配列評価	大阪府立大学	岩瀬 彰宏	27A, 27B
2012G084	放射光イメージングおよび蛍光XAFS法による環境試料焼却過程におけるセシウムの化学挙動分析	日本原子力研究開発機構	岡本 芳浩	NW10A, 27B
2012G085	イメージングXAFS法による模擬ガラス試料中の白金族元素の化学状態分析	日本原子力研究開発機構	岡本 芳浩	NW10A
2012G086	放射光イメージングXAFS法による化学種組成マッピング分析	日本原子力研究開発機構	岡本 芳浩	27B
2012G088	新規手法で合成された銀担持抗菌繊維を対象とした銀担持状態のXAFS解析	大阪大学	清野 智史	NW10A
2012G092	マルチフェロイック・ナノ微粒子の局所構造解析による特異性の解明	横浜国立大学	一柳 優子	12C
2012G093	AP-XPS/NEXAFS法の高度化と触媒オペランド解析への応用	慶應義塾大学	近藤 寛	13A, 16A
2012G094	電気析出法で調製した酸化物表面クラスターの構造とその制御	北海道大学	朝倉 清高	9A
2012G095	XAFS Study of MnFe (P,Si)Compounds with First-Order Phase Transition	Inner Mongolia Normal University	Tegus O	9A
2012G098	シリカ担体上に高分散に固定化した錯体触媒のXAFS研究	産業技術総合研究所	深谷 訓久	NW10A, 9A
2012G099	元素識別AFM像取得を志向したXANAM測定の高感度化の実現	名古屋大学	鈴木 秀士	7C, 9C
2012G100	還元熱処理によるリチウム過剰層状遷移金属酸化物の充放電特性の制御	東京理科大学	井手本 康	7C
2012G101	酸化物ナノクラスター触媒の調製とXAFSによる構造解析	千葉大学	一國 伸之	12C
2012G102	レア・アースフリー蛍光体の実現へ向けたバナジン酸塩化合物の局所構造解析	山形大学	松嶋 雄太	7C
2012G104	酸化によるGreen Rustから微細オキシ水酸化鉄への構造変化のその場XAFS解析	東北大学	藤枝 俊	9C
2012G107	X線吸収分光によるリチウムイオン電池正極材料の電子状態評価	産業技術総合研究所	朝倉 大輔	7A, 11A, 9A
2012G110	シアノ架橋錯体を用いた2次電池用電極材料における電子状態変化の解析	産業技術総合研究所	大久保 将史	9A, 12C
2012G111	XAFS法による室内塵および公園の砂などに含まれる鉛およびクロムの起源解析	広島大学	高橋 嘉夫	9A, 12C, NW10A 4A
2012G113	軟X線放射光を用いた電気化学-蛍光XAFS複合装置の開発	物質・材料研究機構	本田 充紀	27A
2012G114	放射光XAFSによるNd, Al共添加酸化物半導体薄膜の構造解析	東京理科大学	趙 新為	12C, 27B
2012G126	高次ナノ構造多孔性シリカに組み込んだ遷移金属酸化物種のXAFS解析	大阪大学	亀川 孝	7C
2012G127	XAFSによる放射線誘起構造変化の微視的研究	東北大学	越水 正典	12C
2012G143	窒素分子を非解離活性化する遷移金属表面クラスター構造の解明	産業技術総合研究所	村上 純一	12C

2012G145	環境浄化植物に取り込まれたCr, As, Cdの分布と化学形態の動態解明	東京電機大学	保倉 明子	4A, 9A, 12C, NW10A
2012G149	リチウムイオン蓄電池用新規高容量正極材料O <sub>2</sub> 型-Li <sub>x</sub> [Li <sub>y</sub> Mn <sub>1-y</sub> ]O <sub>2</sub> の充放電機構の解明	東京理科大学	駒場 慎一	12C
2012G150	複数の原子価を取り得る溶融アクチノドフッ化物のXAFS解析	東京工業大学	松浦 治明	27B
2012G152	XAFSによる珪藻オパール中の微量元素の存在状態解析	横浜国立大学	津野 宏	12C, 9A
2012G158	微生物を利用したPt回収技術の確立に向けたPt吸着及びナノ粒子形成機構の解明	広島大学	田中 万也	12C
2012G160	固溶体系材料における組成や結晶相分布のXRF/XRD同時イメージング	東京都市大学	江場 宏美	NW2A, 4A, 9C
2012G175	加速器中性子源用窒化リチウムターゲットの構造解明	日本原子力研究開発機構	石山 新太郎	27A
2012G179	微生物機能により合成されたマンガン酸化物を出発物質としたリチウムイオンシープのXAFSによる構造解析	九州大学	笹木 圭子	12C
2012G181	YbInCu <sub>4</sub> およびYbIn <sub>1-x</sub> M <sub>x</sub> Cu <sub>4</sub> 系における価数相転移の温度依存性	愛媛大学	平岡 耕一	12C
2012G183	希薄磁性半導体GaGdNに於ける窒素空格子点のXANESスペクトルからの検出	大阪大学	江村 修一	9A
2012G192	ドープ氷に含まれるイオンの局所構造	東京工業大学	原田 誠	9A, 12C
2012P006	常磁性イオン注入によりナダイヤモンド内部に形成された磁性センター、およびカラーセンターの電子状態解	大阪大学	森田 将史	11A

#### 4. 生命科学 I

2012G001	神経伝達物質の不活性化に関与するカテコール-O-メチル転移酵素とその賦活性化物質との複合体構造解析	大阪大学	鈴木 守	5A, NW12A
2012G003	昆虫由来農薬解毒酵素群の立体構造解析	九州大学	山本 幸治	5A, NW12A, 17A
2012G006	糖鎖に作用する構造未知エンドマンノシダーゼの立体構造解析	東京農工大学	殿塚 隆史	NW12A
2012G009	Structural basis of mechanosensation in prokaryotes	Institute of Biophysics, CAS	Zhenfeng Liu	17A
2012G010*	Structural biology projects from the Dobson Lab (University of Canterbury)	Tenured Research Scientist	Renwick C. J. Dobson	1A, 17A, NW12A
2012G014	FGFR3病原活性変異体の活性化機構の解明	大阪府立大学	木下 誉富	NE3A, 17A, NW12A
2012G016	ウイルス複製タンパク質と宿主因子およびそれら複合体の構造決定	産業技術総合研究所	加藤 悦子	5A, 17A
2012G019	ジテルペン合成酵素の反応機構の解明を目指した結晶構造解析	東京大学	葛山 智久	5A, NW12A,
2012G028	Structural studies on Phosphatidylinositol 4 kinase type II $\alpha$ (PI4KII $\alpha$ )	Institute of Biophysics	SUN Fei	17A, 1A
2012G037	Crystallographic Studies on Photosynthesis Membrane Proteins in the Higher Plants	Institute of Biophysics	Chang Wenrui	17A, 5A
2012G039	DIXドメインを介するWntシグナル伝達因子及び複合体の結晶構造解析	兵庫県立大学	柴田 直樹	1A, 17A
2012G048	植物の複合糖鎖を分解するピフィズス菌の新規酵素の構造解析	東京大学	伏信 進矢	17A, NW12A, 5A, 1A
2012G051*	Crystal structure of the FrsA/inhibitor complex	Korea Ocean Research & Development Institute	CHA Sun-Shin	1A, 17A
2012G054	イネSUMO転移反応における分子構造機構解析	農業生物資源研究所	藤本 瑞	NW12A, 5A, NE3A, 17A, 1A
2012G059	キネシンスーパーファミリー蛋白質と微小管関連蛋白質のX線結晶構造解析	東京大学	廣川 信隆	NW12A, 5A, NE3A
2012G060	Structural Analysis of p97-p47 Complex	Soongsil University	YANG Jin	17A
2012G061	X-ray Crystallographic Studies on DNA polymerase Ternary Complex	Gwangju Institute of	EOM Soo	5A, 17A,
2012G065	糖鎖結合タンパク質の位相決定法	KEK	加藤 龍一	1A, 17A, 5A, NE3A, NW12A
2012G070*	Structure of Histidine kinase, DesR and its cognate response regulator, DesR complex: the membrane fluidity sensor system in bacteria	Korea Univ. KOREA	Jin Ho MOON	NW12A
2012G072	Keap1-Nrf2生体防御系による酸化ストレス感知の構造基盤	東北大学	黒河 博文	1A, 17A, NW12A, NE3A, 5A
2012G074	Crystal structure analysis of influenza hemagglutinin, murine norovirus RdRp with VPg and VarA from Vibrio cholerae	Korea Univ. KOREA	Kyung Hyun KIM	17A
2012G076	異なる生物種由来のDyP型ペルオキシダーゼの構造解析と基質結合部位の解明	東京工業大学	菅野 靖史	NW12A, NE3A, 1A, 5A
2012G083	スフィンゴ脂質リン酸化酵素群の結晶構造解析	昭和大学	田中 信忠	NE3A
2012G087	視覚サイクルを担う光異性化酵素のX線結晶解析	学習院大学	岡田 哲二	NW12A
2012G090	核磁気共鳴法とX線結晶構造解析の融合によるリン酸基転移酵素の動的立体構造解析	産業技術総合研究所	竹内 恒	NW12A, NE3A
2012G103	感染原因菌の悪性化を統御するクオールモン受容体膜タンパク質複合体の結晶構造解析	東京大学	永田 宏次	NE3A
2012G108	立体特異的2-ヒドロキシン酸脱水素酵素群の比較構造解析	東京理科大学	田口 速男	5A, NW12A
2012G116	進化分子工学により開発した人工タンパク質の構造基盤	産業技術総合研究所	本田 真也	5A
2012G119	オートファジー特異的E1酵素Atg7によるE2認識の構造的基盤	微生物化学研究会	野田 展生	NW12A
2012G131	tRNA修飾酵素の結晶構造解析	産業技術総合研究所	沼田 倫征	17A, NW12A, NE3A, 1A
2012G132	V型ATPaseのエネルギー変換メカニズムの解明	千葉大学	水谷 健二	17A, 1A
2012G139	HIV予防薬開発を目指したアクチノヒピンと糖鎖との構造解析	いわき明星大学	角田 大	5A

2012G141	バクテリオファージT4の感染に関わる蛋白質群の構造解析	東京工業大学	金丸 周司	1A
2012G147	BNA修飾アンチセンス核酸の立体構造解析	大阪大学	野村 祐介	1A, 17A
2012G151	オートファジー関連因子LC3と相互作用因子群の複合体構造解析	KEK	若槻 壮市	5A, NW12A, 1A, 17A, NE3A
2012G154	植物花成ホルモン複合体の構造機能解析	奈良先端科学技術 大学院大学	大木 出	5A, NW12A
2012G155	複製開始因子ColE2-Repによる複製開始複合体の構造生物学的研究	情報・システム研究 機構	伊藤 啓	5A
2012G163	膵臓酵素の糖結合部位の同定、外分泌と消化吸収調節における意義	お茶の水女子大学	小川 温子	5A, 6A
2012G177	[NiFe]ヒドロゲナーゼ成熟化タンパク質の結晶構造解析	京都大学	三木 邦夫	1A, NE3A, 17A, 5A, NW12A
2012G180*	損傷乗り越え合成に関わるREV7複合体のX線結晶構造解析	横浜市立大学	橋本 博	1A, 5A, 17A, NE3A, NW12A
2012G188	ノロウイルスによる糖鎖認識機構の結晶学的解析	国立感染症研究所	白土 東子	NW12A
2012G189*	Crystallographic studies of transcription factor proteins from pathogen	Korea Univ. KOREA	HWANG Kwang Yeon	NE3A, 1A, 17A, NW12A
2012G191*	Mechanism of Action of Pore Forming Toxins.	University of Tokyo	津本 浩平	NE3A

## 5. 生命科学II

2012G002	シートビームを用いる蛍光X線CT	山形大学	湯浅 哲也	NE7A
2012G005	3元ブロック共重合体ラメラ相のずり流動誘起構造転移	長岡技術科学大学	藤井 修治	10C
2012G011	ヒト歯質および組織標本に含まれる微量元素の状態分析と臨床診断への応用	東京医科歯科大学	宇尾 基弘	12C, NW10A
2012G018	新型MPGDを用いたガスPMTの開発	山形大学	門叶 冬樹	14A
2012G025	新型接着剤のナノスケールにおける結晶高次構造	山形大学	松葉 豪	10C
2012G026	結晶性フッ素系高分子材料の精密構造解析	山形大学	松葉 豪	6A
2012G034	非イオン界面活性剤水溶液におけるゲル構造ーベシクルとネットワークの共存状態の膜構造ー	首都大学東京	川端 庸平	6A
2012G041	ラメラ状マイクロ相分離構造中に拘束されたホモポリマーの結晶化挙動と結晶配向	東京工業大学	野島 修一	10C
2012G043	PYPファミリーの機能多様性を生む構造基盤の同定	奈良先端科学技術 大学院大学	上久保 裕生	10C
2012G044	位相X線画像による生物標本の固定法による画質変化の検討	北里大学	武田 徹	14C
2012G053	糖系界面活性剤のクラフト転移に伴うゲル状態膜構造に対するフィタニル基の効果	首都大学東京	川端 庸平	6A
2012G055	皮膚角層細胞間脂質の構造解析と皮膚疾患治療薬開発への応用	星薬科大学	小幡 誉子	6A
2012G066	カーボンナノチューブ燃系形成過程の解析	東京工業大学	塩谷 正俊	6A
2012G105	キラルメカチック液晶に見られる超構造のマイクロビームX線衛星反射解析	京都大学	高西 陽一	4A
2012G106	ナノ構造を含む生体軟組織の観察のための微小角X線散乱イメージング	九州工業大学	鈴木 芳文	14C, 15C
2012G117	Al-Mg-Si実用軽合金における硬化障害クラスターの共鳴軟X線小角散乱法による評価	京都大学	奥田 浩司	11B, 11A, 6A
2012G118	長周期積層規則構造を形成するMg基軽合金の規則構造の形成過程と熱的安定性	京都大学	奥田 浩司	6A
2012G120	部分コヒーレント照明された軟X線投影型CTのフレネルボケ修正による高分解能	東海大学	伊藤 敦	2C, 11A
2012G121	結晶性ファイバゲルと界面活性剤ミセルゲルの階層構造とゲル化過程に関する研究	群馬大学	武野 宏之	6A
2012G129	放射光X線マイクロビームを用いた3次元培養組織における放射線影響の解析	電力中央研究所	富田 雅典	27A, 27B
2012G134	X線屈折コントラスト法における密度分解能のサイズ効果に関する研究	金沢大学	岡本 博之	14B, 14C
2012G138	位相コントラストX線イメージング法を用いたヒト胚子の観察と病理解剖学的解析	京都大学	山田 重人	14C
2012G144	多孔質炭素によるイオン吸着過程でのX線小角散乱変化	産業技術総合研究所	曾根田 靖	6A
2012G145	環境浄化植物に取り込まれたCr, As, Cdの分布と化学形態の動態解明	東京電機大学	保倉 明子	4A, 9A, 12C, NW10A
2012G148	位相コントラスト法を用いた低温・高温条件下での軽元素材料の観察	産業技術総合研究所	竹谷 敏	14C
2012G153	ラクトフェリン・鉄複合体の会合状態の解析	東京薬科大学	小島 正樹	6A
2012G164	柔軟剤モデル溶液の希釈による平板ラメラーベシクル転移における転移点近傍の構造観察	首都大学東京	川端 庸平	6A
2012G165	マイクロビームX線小角および広角回折同時測定法によるマーガリン中の油脂粗大結晶の局所構造解明	広島大学	上野 聡	4A
2012G166	光学異性体R-POPおよびS-POPの混合相挙動およびPOP, SOSとの二成分混合系の相挙動	広島大学	上野 聡	6A, 9C, 4A
2012G176	外場応答性複合超分子の相分離ダイナミクス	名古屋大学	野呂 篤史	6A
2012G178	高含水ベブチドゲルの自己組織化構造と機械的刺激応答性	名古屋工業大学	山本 勝宏	6A, 9C
2012G184	フォトリソグラフィパターニングによる高精度かつ超低アウトガス素材を用いたGlassGEMの特性評価	東京大学	藤原 健	14A
2012P002	生体試料観察を目的としたタルボ効果による軟X線位相イメージングの検討	東海大学	伊藤 敦	11A
2012P004	Teナノ粒子の階層構造とサイズ分布	富山大学	池本 弘之	6A
2012P005	哺乳類卵外被糖タンパク質のX線小角散乱による構造解析	千葉大学	米澤 直人	10C
2012P007	ポリメリックカチオン性界面活性剤が形成する紐状ミセルの構造解析	総合科学研究機構	岩瀬 裕希	10C

課題名等は申請時のものです。\*印は条件付き採択課題。

## 第 39 回 物質構造科学研究所運営会議議事次第

日時：平成 23 年 12 月 11 日（日） 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】報告事項

1. 次期機構長候補者との意見交換

### 【2】協議

- ① 次期所長候補者について
- ② 教員人事 教授 1 名
- ③ 教員人事 教授または准教授 1 名
- ④ 教員公募 教授 1 名
- ⑤ 教員公募 准教授 1 名
- ⑥ 教員公募 講師 1 名
- ⑦ 技術副主幹の選考について

### 【3】報告事項

1. 所長報告
2. 施設報告
3. その他

- ① 博士研究員の選考結果について

### 【4】研究活動報告（配布資料のみ）

- 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

- ③ 人事異動について

### 2. 施設報告

- ① 放射光報告
- ② 中性子報告
- ③ ミュオン報告
- ④ 構造物性研究センター報告
- ⑤ 構造生物学研究センター報告
- ⑥ ERL 計画推進室報告

### 3. その他

- ① 平成 24 年度政府予算案について
- ② 覚書等の締結について（資料配布のみ）

### 【4】研究活動報告（配布資料のみ）

- 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

## 第 40 回 物質構造科学研究所運営会議議事次第

日時：平成 24 年 2 月 2 日（木） 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】報告事項

1. 教育研究評議会報告

### 【2】協議

- ① センター長選考に関する申合せについて
- ② 副所長・主幹・センター長の選考について
- ③ 名誉教授候補者について
- ④ 客員研究員の選考について
- ⑤ 運営会議委員の選出方法について
- ⑥ 特定有期雇用職員の雇用計画について（新規 特任助教）
- ⑦ 特定有期雇用職員の雇用計画について（特定人事 特任准教授，特任助教）
- ⑧ 平成 24 年度前期放射光共同利用実験課題の審査結果について
- ⑨ 平成 24 年度中性子共同利用 S 型実験課題の審査結果について
- ⑩ 平成 24 年度ミュオン共同利用実験 S 型課題の審査結果について

### 【3】報告事項

1. 所長報告
  - ① 研究員の選考結果について
  - ② 教員公募案（博士研究員 1 名）

# 平成 23 年度第 2 期配分結果一覧

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	9/26	9/27	9/28	9/29	9/30	10/1	10/2
	T/M						
1A							
2A/2C							
3A							
3B							
3C							
4A							
4B1/4B2							
4C							
5A							
6A							
6C							
7A							
7C							
8A							
8B							
9A							
9C							
10A							
10C							
11A							
11B							
11D							
12C							
13A							
14A							
14B							
14C							
15B1/15B2							
15C							
16A							
17A							
18A							
18B							
18C							
19A/19B							
20A							
20B							
27A							
27B							
28A/28B							
	stop						
NE1A							
NE3A							
NE5C							
NE7A							
NW10A							
NW12A							
NW14A							
NW2A							
SPF							

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun		
	10/3	10/4	10/5	10/6	10/7	10/8	10/9		
	E	E	E	M	E	E	E		
1A	調整				調整				
2A/2C	調整		11G189 調整		11G603 吉田 啓晃		11G512 柳下		
3A	11G610 村上 洋一				11G610 村上 洋一		調整		
3B	11G026 櫻井 岳暁				11G026 櫻井 岳暁				
3C	調整				10G147 伊藤 正久				
4A	調整		11G152 板井 啓明		10G558 桜井 健次		10G606 保瀬		
4B1/4B2	11G015 井田 隆				11G015 井田 隆		11G683 西村		
4C	調整				調整	09S2-008 中尾 裕則			
5A	調整	アステラス (施設)	11G108 調整		日本たばこ産業(株) 10G	11G570 調整	10G 10G094 調整		
6A	調整				調整				
6C	調整				10G524 佐々木 聡				
7A	10G038 大久保 勝史		11P102 鎌倉 清典		10G541 長田 智夫				
7C	11G664 近藤 寛				11G664 近藤 寛				
8A	調整				調整	09S2-003 熊井 玲児			
8B	調整				09S2-008 中尾 裕則		09S2-003 熊		
9A	調整				日本電気(株) 11G197 高橋 寛典	11G152 櫻井 啓明			
9C	10G028 山本 勝宏		11G612 櫻井 伸一		11G199 高橋 浩		10G114 上野 聡		
10A					10G524 佐々木 聡				
10C	調整	11G090 藤田 真	11G642 宮岡 聡		10G014 野島 修一		11G058 SONG Hyun Ho		
11A	調整				調整	10G159 北島 義典			
11B	11G690 須田山 貴亮				11G690 須田山 貴		10S2-004 中尾 朋子		
11D	11G661 羽多野 忠				調整				
12C	調整		日経ユニバーサル		10G575 VORONINA Elena				
13A	調整	日立製作	調整	日立製作	09S2-08	11G017	09S2-04	11G017	09S2-007 高
14A	調整				10G177 岸本 俊二				
14B	調整				10G157 高橋 大介				
14C	11G081 渡戸 芳仁		10013 鎌倉 暁		11PF-14 呉 彦豪				
15B1/15B2	10G079 高橋 敏男								
15C	調整	10G168 梅澤 仁			10G168 梅澤 仁				
16A	調整	11G105	調整	11G105	調整	11G105	11G597 山崎		
17A	調整		11G156 調整	第一	11G027 高	10G	10G186 高	10G018 木下 智博	10G071 大久保 暁
18A	10G194 松田 巖				10G194 松田 巖				
18B									
18C	11G584 中野 智志				10G516 山崎 浩		10G525 中山		
19A/19B	10G045 樋口 遼				11G084 矢治 光一郎				
20A	調整				調整				
20B	P4380 Bernt JOHANNESSEN				P4380 Bernt JOHANNESSEN				
27A	10G040 前田 泰利		11G679 宇佐美 徳		10G634 下山 巖				
27B	10G047 岡本 芳浩		11G034 上原 章寛		10G047 岡本 芳浩		11G103 岩瀬		
28A/28B	調整				09S2-005 藤森 淳				
	T/M	T/M	T/M	E	E	E	E		
NE1A				調整					
NE3A				調整	昭の会 10G662	10G704 Sewon	11G232 HA Nan		
NE5C				調整	11G245 平山 朋子				
NE7A				10G639 久保 友明					
NW10A				調整	11G586 宮永 崇史				
NW12A				調整	三 協和興 10G543 藤田 暁	11G0	11G090		
NW14A				09S2-001 足立 伸一					
NW2A				調整					
SPF	10G652 藤谷 有喜								

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	10/10	10/11	10/12	10/13	10/14	10/15	10/16
	E	B	E	M	E	E	E
1A	調整		11S2 調整		富士 10G633 藤 10G71 11G640 B 11G 10G105		
2A/2C	11G512 柳下 明				11G512 柳下 明		
3A	11G691 中村 智樹				09S2-008 中尾 裕剛	09S2-003 藤	
3B	11G026 櫻井 岳暁				11I003 谷島 幹男		
3C	10G147 伊藤 正久				11G583 張 小威		
4A	10G606 保道 11G183 中井 泉				10G558 桜井 健次 ひょうご製学 編		
4B1/4B2	11G683 西井 11G060 清谷 多典子				11G080 清谷 多典 11G650 三宅 亮		
4C	09S2-008 中 11G683 西村 真一				10S2-004 中尾 朋子		
5A	10G 11G117 月 11G688 後藤 勲 選手				11G 11G695 藤 11G 11G012 藤 11G		
6A	調整				調整		
6C	10G524 佐々木 聡				10G524 佐々木 聡		
7A	10G541 長田 哲夫 10G647 宮永 崇史				10G657 遠藤 理 11G6		
7C	11G664 近藤 調整 太平洋コンサルタ				10G165 松浦 治明 11G559 11G063		
8A	09S2-003 藤 10G009 大塩 真紀				10G009 大塩 真紀 11G091 中友 隆 10S2-004 中		
8B	09S2-003 藤井 玲児 11PF-12 小林 寛介				11PF-12 小林 寛介		
9A	11G174 高岡 昌典 新日本製鐵(共同)				11G251 松岡 基之 10G123 原田 誠		
9C	11G613 櫻井 伸一				11G123 金子 文俊 11G682 高橋 浩		
10A	10G524 佐々木 聡				11G517 奥部 真樹		
10C	11G693 大橋 雅人 10G528 竹下 宏樹				11G099 奥部 真樹 11G006 浦口 宣明 11G5		
11A	10G159 北島 11G178 大場 史康				11G664 近藤 寛		
11B	10S2-004 中尾 朋子				10S2-004 中尾 朋子		
11D	調整				調整		
12C	11G687 山岡 会典 東レリサーチ (共同)				10G677 吉田 真明		
13A	09S2-007 吉備 淳				09S2-007 吉備 淳 10G151 近藤 寛		
14A	10G177 岸本 俊二				10G152 門叶 冬樹		
14B	10G157 島雄 次介						
14C	10G722 LEE Sang Joon				11PF-18 中尾 悠基		
15B1/15B2					11G073 橋 勝		
15C	10G168 梅澤 11G247 宇治原 徹				10G672 水野 薫		
16A	11G597 山崎 裕一 調整 10G728				10G728 11G105 10G728 11G105 10G728 11G105		
17A	10G704 Sewon S 調整 11G009 藤				日本 11G008 藤 11G 10G023 藤 11G 11G088 藤		
18A	10G194 松田 康				11G084 矢治 光一郎		
18B	11-IB-003 KOPPOJU Suresh				11-IB-003 KOPPOJU Sun		
18C	10G525 中山 10G508 平井 寿子				10G508 平井 寿子		
19A/19B	11G084 矢治 光一郎						
20A	調整						
20B	P4380 Berndt JOHANNESSEN				P4032 ZHANG Lian		
27A	10G634 下山 11G175 平尾 法憲				10G635 島端 祐治		
27B	11G103 岩瀬 10G653 島端 広典 JFEスチール(共同)				10G040 前田 宗利		
28A/28B	09S2-005 藤森 淳				11S2-003 尾崎 正治		
NE1A	調整				11G580 財部 健一		
NE3A	10G 11G148 11G アステラス (施設)				11G547 10G616 宇田 樹 10G710 lin-woo		
NE5C	11G245 平山 朋子				10G668 森 嘉久		
NE7A	10G136 西原 遊				調整		
NW10A	11G586 宮永 崇史 11G063 佐々木 一 11G174 高岡 昌典 10G688 中川 貴						
NW12A	10G 10G013 藤川 西 三蔵 10G067 10G082 藤之倉 11G 11G119 10G 10G082 11G 11G024						
NW14A	09S2-001 足立 伸一						
NW2A	10G558 桜井 健次				調整 調整 10G092 藤本 朝 11G505 小林		
SPF	調整						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	10/17	10/18	10/19	10/20	10/21	10/22	10/23
	E	B	E	M	E	E	E
1A	11G 10G138 藤 10G720 Hye-Yeou 藤一 10G720 H				調整 11S2-005 11S2 11S2-005 11S2 11S2-005		
2A/2C	11G512 柳下 明				調整	10G535 中島 伸夫	
3A	09S2-003 藤 11G229 CHO Mann-Ho				09S2-008 中尾 裕剛		
3B	11I003 谷島 幹男				11G017 枝元 一之		
3C	11G583 張 小威				11G583 張 小威		
4A	11R-03 飯田 厚夫 キヤノン(共同)				キヤノン(共同) 調整 10G114 上野 聡		
4B1/4B2	11G650 三宅 10G514 三宅 亮				11G680 三宅 亮 11PF-17 鎌倉 功		
4C	10S2-004 中 11G210 KIM Jin Kon				10G086 山崎 裕一 10G025 若林		
5A	11G 調整 11G682 藤 11G				11G010 藤 11PF 11G629 藤		
6A	調整		11G168 藤山 英明		11G128 藤川 昌子 11G540 藤原 隆 10G174 藤原 隆		
6C	10G524 佐々木 聡				11G517 奥部 真樹		
7A	11G622 遠藤 理				11G218 PARK Jin-Seong		
7C	10G502 中友 隆 11I001 高松 成亮				10G636 佐藤 和好 10G558 藤井 健次		
8A	10S2-004 中尾 朋子 09S2-003 藤井 玲児				09S2-003 藤井 玲児		
8B	10G753 LEE Yongjae				10G783 LEE Yong 10G667 真藤 豊		
9A	10G 10G606 保倉 明子 日本電産(共同)				住友化学(施設) 11G159 加藤 雅康		
9C	11G209 KIM Jin-K 11G029 山本 勝宏				調整 11G116 岡部 仁 10G669 小林		
10A	11G517 奥部 真樹				11G513 佐々木 聡		
10C	11G573 津本 11G145 柳田 秀一郎				11PF-10 渡水 伸彦 10G049 松嶋 範男		
11A	11G664 近藤 寛				10G065 伊藤 敏		
11B	10S2-004 中尾 朋子				09S2-008 中尾 裕剛		
11D	11G661 羽多野 忠				11G013 間瀬 一彦		
12C	11G246 橋本 健一				10G118 藤 新治 10G606 藤井 健次		
13A	10G599 10G151 10G599 10G151 10G599 10G151				09S2-06 10G151 09S2-06 10G151 09S2-06 10G151		
14A	10G177 岸本 俊二 10G179 岸本 俊二				11G549 野田 孝男		
14B	11G166 杉山 弘				10G538 秋本 晃一		
14C	11G672 浦清 哲也				調整 日立製作所(施設) 09S2-006 武		
15B1/15B2	11G073 橋 勝				10G627 若住 俊明		
15C	10G672 水野 薫				11G032 平野 豊一		
16A	10S2-06 11G105 10S2-06 11G105 調整 10S2-06				調整 10S2-001 両宮 健太		
17A	10G 11G097 藤 中野 11G 10G029 藤				11G180 山田 悠介 10G566 HE		
18A	11G084 矢治 光一郎				11G084 矢治 光一郎		
18B					11-IB-005 DAS INDRANIL		
18C	10G508 平井 寿子				10G609 藤 裕之		
19A/19B							
20A					10G084 小田切 文		
20B		P4174 CHEN Miao			P4132 Brendan KENNED P4238 Pete		
27A	11G103 藤原 朝 11G638 松井 利之				10G537 豊田 昌宏		
27B	11P004 藤原 朝 11G572 藤本 朝 11G546 小島 周二				10G547 藤本 朝 10G118 藤 新治		
28A/28B	11S2-003 尾崎 正治				11S2-003 尾崎 正治		
NE1A	11G584 中野 智志				11G545 遊佐 秀		
NE3A	調整 アステラス (施設) 10G058				調整 10G702 SONG Ji 11G 11G087		
NE5C	10G668 森 嘉久				10G032 浜谷 望		
NE7A	調整 10G684 藤下 昌之				10G684 藤下 昌之助		
NW10A	11G59 11G63 10G593 朝倉 清高				10G591 小林 広和 11G510 原田		
NW12A	10G 11G237 日本				11G 11G645 10G 10G712 KIM Eunice		
NW14A	09S2-001 足立 伸一				11G608 佐々木 裕次		
NW2A	11G505 小 11R-05 野村 昌治				10G039 KAWANO Masaki		
SPF	10G652 栗谷 有喜						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	10/24	10/25	10/26	10/27	10/28	10/29	10/30
	E	B	E	MA/M	E	E	E
1A	1152 1152-006 1153 1152-005 1152 1152-005				10G707 K		
2A/2C	10G535 中島 伸夫	11G520 細川 伸也			11G520 細川 伸也	11G018 石渡 洋一	
3A	09S2-008 中尾 裕則	10G625 若林 祐助			10G025 若林 祐助	11G062 和道	
3B	11G017 枝元 一之				11G017 枝元 一之		
3C	11G583 張 小威				10G185 MASSA enrico		
4A	10G114 上野 聡	10G115 上野 聡			10G115 上野 聡	10G682 飯田 厚夫	
4B/1/4B2	11PF-17 籠宮 功	11G015 井田 隆			11G015 井田 隆		
4C	10G025 若林 祐助	09S2-008 中尾 裕則			09S2-008 中尾 裕則	09S2-008 中	
5A	11G	10G			10G685 橋	10G688 橋	
6A	10G600 日野 和之	11G066 竹中 敬人	11G008 藤田 史史		10G533 香木 祥一	11G613 藤井 伸一	11G123 金子 文典
6C	11G517 奥部 真樹				11G517 奥部 真樹		
7A	11G221 CHUNG Kwun-Bum				10G664 松本 吉弘		
7C	11G624 11G033 10G127 新倉 清高				11G164 團山 龍之		
8A	09S2-003 熊	10S2-004 中尾 朗子			10S2-004 中尾 朗子		
8B	10G667 真藤	09S2-008 中尾 裕則			09S2-008 中尾 裕則	09S2-003 熊	
9A	11G286 太田 亮樹	11G143 大友 敬典	富士フィルム(共同)		11G537 田淵 雅夫		
9C	10G669 小杉 日立製作所 (共同)				10G149 宮田 勇樹	10G559 細川 伸也	10G173 一柳 優子
10A	11G513 佐々木 聡				10G524 佐々木 聡		
10C	11G160 平井 光博	10G008 平井 光博			11G114 清水 薫	11G070 伊掛 浩輝	
11A	富士フィルム(共同)	11005 香本 剛彦			ソニー(共同)	10G575 VORONINA Elena	
11B	09S2-008 中尾 裕則				09S2-008 中尾 裕則		
11D	11G013 関根 一彦				11G013 関根 一彦		
12C	11G183 中井 泉	三井化学(共同)			11G197 高橋 嘉夫	11G151 小林	
13A	09S2-04 10G151 09S2-06 10G151 09S2-06 10G151				11G677 中地 真	10G709 宮崎 龍夫	11G161 10G709
14A	11G549 野田 幸男				11G022 石澤 伸夫		
14B	10G538 秋本 晃一				11G658 三好 敬喜		
14C	09S2-006 武	10G170 竹谷 敏			10G	10G657 (施設)	09S2-006 武
15B/1/15B2	10G627 岩住 俊明				10G627 岩住 俊明		
15C	11G032 平野 馨一				10G538 秋本 晃一		
16A	10S2-001 兩宮 健太				10G187 藤森 淳		
17A	10G 11G046 K 10G 11G560				10G854 藤森 淳	10G707 K	
18A	11G084 矢治 光一郎				11G165 袴崎 明人		
18B	11-IB-005 D	11-IB-006 BISWAS C			11-IB-006 BISWAS Chhayabr		
18C	10G609 藤 裕之				11G095 武田 産生		
19A/19B					10G613 山口 周		
20A	10G084 小田切 丈				10G084 小田切 丈		
20B	P4238 Peter LAY						
27A	10G653 池浦 広義				11G175 平尾 法憲	10G660 圓谷	
27B	11G034 上原 章寛	10G143 鈴木 伸一			10G040 前田 宗利		
28A/28B	11S2-003 尾崎 正治				09S2-005 藤森 淳		
	E	B	E	E	E	E	E
NE1A	10G183 近藤 忠				11G507 小野 重明		
NE3A	11G アステラス (施設)			11G522	11G194		
NE5C	10G032 浜谷 望			10G061 永井 隆徳			
NE7A	10G695 柳原 謙			10G723 Jong-Ki KIM			
NW10A	11G510 原	11G617 日村 謙	11G177 柳次 智		10G559 細川 伸也	10G557 吉川	
NW12A	11G 10G565	10G037		11G ユーザイ 隆徳	10G662 Soo Hy	11G048 CHANG	
NW14A	11G655 佐藤 篤志						
NW2A	10G039 K	10G743 KIM Kimoon			10G039 KAWANO Masaki		
SPF	10G						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	10/31	11/1	11/2	11/3	11/4	11/5	11/6
	E	B	E	M	E	E	E
1A	11G	11G	11G009				
2A/2C	11G018 石渡	10G535 中島 伸夫			10G	10G189 曾田 一雄	
3A	11G062 和道	10G190 Nikolai SOKOLO			10G190 Nikolai SOKOLOV		
3B	11G017 枝元 一之				11G599 坂間 弘		
3C	10G185 MASSA enrico				10G185 MASSA enrico		
4A	10G682 飯田	10G154 高西 陽一			10G154 高西 陽一	11G581 高西 陽一	
4B/1/4B2					11R-07 橋本 秀樹	11G551 植草 秀裕	
4C	09S2-008 中	09S2-008 中尾 裕則			09S2-008 中尾 裕則	10G187 秋本 晃一	
5A	11G	11G045 KIM Mye	11G		11G522 橋		
6A	10G161 藤巻 正樹	10G629 山本 勝也	11G029 山本 勝也		10G671 柳本 伸樹	11G602 竹島 重	11G569 藤田 賢
6C	11G517 奥部 真樹				11G513 佐々木 聡		
7A	11G636 大伴 真名歩				10S2-001 兩宮 健太		
7C	10G647 宮永 雅史				10G504 松原 弘樹		
8A	10S2-004 中尾 朗子				10S2-004 中尾 朗子		
8B	09S2-003 熊井 玲児				09S2-003 熊井 玲児	10G511 秋津 貴城	
9A	11G537 田淵 雅夫				10G128 新倉 清高		
9C	11G153 藤巻 大一	10I008 内田 健也			新日本製鐵(共同)		
10A	10G524 佐々木 聡				10G524 佐々木 聡		
10C	10G031 竹下 史樹	10G090 藤井 伸也	10G014 藤島 伸一		10G506 團山 明樹	11G557 中尾 重	10G684 星 豊
11A	10G575 VO	11G618 土山 明			11G072 奥平 幸司		
11B	09S2-008 中尾 裕則				11G622 進藤 理		
11D	11G013 関根 一彦				ニコソ (共同)		
12C	11G 11G663	11G552 兩宮 健太			11G102 鈴木 義規	11G172 鈴木	
13A	11G161 10G709	11G161 10G709	11G161 10G709		11G161 中山 義生	11G688 山本 達	
14A	11G022 石澤 伸夫				11G119 中村 正吾		
14B	11G658 三好 敬喜				10G140 岡本 博之		
14C	09S2-006 武田 健				11G037 百生 敏		
15B/1/15B2	10G627 岩住 俊明				10G697 手塚 泰久		
15C	10G538 秋本 晃一				10G168 梅澤 仁		
16A	10G	09S2-008 中尾 裕則			09S2-008 中尾 裕則		
17A	10G	11G566 RYU Kyu	10G		10G549 Xiaodong	10G549 X	
18A	11G165 袴崎 明人				11G165 袴崎 明人		
18B					11-IB-007 SHARMA		
18C	11G555 川村 幸裕				10G620 高橋 博樹		
19A/19B	11G085 矢治 光一郎				11G085 矢治 光一郎		
20A	10G084 小田切 丈				10G084 小田切 丈		
20B							
27A	10G660 圓谷	10G696 鈴木 賢太郎			10G635 真場 祐治		
27B	11G004 藤原 謙	11G541 Carl SPR			10G602 藤原 謙	11G541 Carl SPRUNG	
28A/28B	09S2-005 藤森 淳				10G515 組頭 広志		
	E	B	E	E	E	E	E
NE1A	11G507 小野	11G127 船守 展正			10G060 永井 隆徳		
NE3A	アステラス (施設)		10		11G190 藤本 直之	10G884	10G823 Andrew
NE5C	11G553 大高 理				11G094 寺井 基晴	11G652 浦川	
NE7A							
NW10A	10G557 吉	東レリサーチ (共同)	11G063 佐々木 一	LMNL(共同)	11G579 池本 弘之		
NW12A	日本たばこ産業(株)	三菱	10G691	10G	10G523 Andrew H.-J. W	調整	
NW14A	09S2-001 足立 伸一						
NW2A	10G 11G505 小林 厚志	10G			11G694 大塚 宏之		
SPF	10G652 渡谷 有喜						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	11/7	11/8	11/9	11/10	11/11	11/12	11/13
1A	E	B	E	M	E	E	E
2A/2C	11G188	10G065 伊藤 敏	11S2		11S2-003 尾崎 正治	11G008 奥	10G107 中
3A	11G101 下村 晋				10G002 秋本 晃一		
3B							
3C	10G185 MASSA enrico				10G147 伊藤 正久		
4A	11G581 高西 陽一	調整			10G534 三河内 岳		
4B1/4B2	11G551 植野 功	11G196 朝倉 大輔			11G015 井田 隆		
4C	09S2-008 中尾 裕則				10G051 魚崎 浩平		
5A	11G089 BARTLA	11G	10G689 真	11G	11G067 日	10G576 Zhiyong	11G
6A	10G134 武野 登之	調整	10G006 松浦 康		10G010 丸田 晋也	11G668 杉本 泰伸	11G118 藤 隆幸
6C	11G513 佐々木 聡				11G157 今福 康行		
7A	10S2-001 兩宮 健太				11G621 遠藤 理		
7C	10G504 松岡	11G146 岩本 正和			10G079 村山 典乃	11G619 池上 啓太	11G182 山下
8A	10S2-004 中尾 裕子	09S2-003 藤井 雅			09S2-003 藤井 雅		
8B	10G511 秋沢	11G653 竹谷 純一			11G653 竹谷 純一	10G667 真庭 豊	
9A	10G128 朝倉 清高				10G601 高草木 達		
9C	新日本製鐵	11002 伊藤 孝彦			11G200 八木 一三	10G558 桜井 健次	
10A	10G524 佐々木 聡						
10C	11G642 宮岡 隆	11G612 櫻井 伸一			10G007 松岡 泰	11G136 杉山 正明	
11A	11G072 奥平 幸司				11G597 山崎 裕一		
11B	11G622 遠藤 理				11G014 徳木 寿博	11G618 土山	
11D	ニコソ (共同)				調整		
12C	11G172 鈴木	111004 花本 保成			10G612 池本 弘之		
13A	11G079	11G688	11G079	11G688	11G079	11G688	11G688
14A	11G119 中村	11G686 鶴戸 文彦			11G549 野田 幸男		
14B	10G622 水野 薫				10G538 秋本 晃一		
14C	11G037 百生 敏				11R-11 兵藤 一行	11P003 木村	
15B1/15B2	10G697 手塚 康久				10G535 中島 伸夫		
15C	10G168 橋澤 仁				11G073 橋 勝		
16A	09S2-008 中尾 裕則				調整	09S2-008 中	
17A	10G	11G515 井	日本	10G023 田中 康雄	10G576 Zhiyong		
18A	11G165 神岡	10G649 深谷 有喜			10G649 深谷 有喜		
18B	11-IB-007 SHAR	11-IB-009 AHUJA B.L.			11-IB-009 AHUJA B.L.		
18C	10G620 高橋	11G001 川崎 晋司			11G244 平山 朋子		
19A/19B	11G085 矢治 光一郎				11G085 矢治 光一郎		
20A	10G084 小田切 丈				10G083 小田切 丈		
20B					P4175 Mark RIDGWAY		
27A	10G653 池浦 広美				10G537 豊田 昌宏		
27B	11G541 Carl SPRUNG	11P004 前澤 剛			10G143 鈴木 伸一	10G118 越 新為	
28A/28B	10G515 結城	10G633 堀場 弘司			10G507 高橋 隆		
NE1A	E	B	E	MA/M	E	E	E
NE3A	調整	アステラス (施設)	11G118		調整	11G648 千原 敬	11G
NE5C	11G652 浦川 啓				11G652 浦川 啓		
NE7A	11G665 福山 直人				11PF-13 砂口 尚輝		
NW10A	11G579 池	11G172 鈴木 秀士			11G183 中津 康	10G605 橋倉 朝子	10G675 早川 慎二
NW12A	調整	調整	10G565		10G543 渡辺 豊	11G	11G
NW14A	11G607 富田 文葉				11G607 富田 文葉		
NW2A	11G694 大塚 宏之				10G012 松下 正		
SPF	10S2-003 長嶋 泰之						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	11/14	11/15	11/16	11/17	11/18	11/19	11/20
1A	E	B	E	M	SB	SB	SB
2A/2C	11G	10G789 川	11G604 藤本 泰伸				
3A	09S2-008 中尾 裕則				調整		
3B							
3C	10G147 伊藤 正久						
4A	10G534 三河	10G117 志村 洋子	調整				
4B1/4B2		11G683 西村 真一					
4C	11G089 近藤 敏喜				10G598 藤井 岳暁		
5A	10G	文一	10G				
6A	10G656 上野 隆	10G114 上野 隆	10G589 野川 朝伸		調整	10G642 川口 大樹	10G626 松野
6C	11G157 今福 康行						
7A	11G621 遠藤 理				11G626 和田 真一		
7C	11G182 山下	11G556 堀内 雄	11G821 竹口 竜樹				10G222 宇尾 基弘
8A	09S2-003 藤	09S2-008 中尾 裕則			10S2-004 中尾 裕子	10S2-004 中	
8B	09S2-003 藤井 雅				調整		
9A	10G601 高草木 達				調整	10G222 宇尾 基弘	11G577 高野
9C	10G104 奥村 理典	10G607 中川 貴			11G538 黒田 泰重		
10A	11G528 宮前 朗				11G528 宮前 朗		
10C	11G098 藤田 隆	調整	11PF-11 清水 伸博		調整		
11A	11G597 山崎 裕一				10G686 幸村 孝由		
11B	11G618 土山	ソニー (施設)					11G586 宮本
11D	調整	11G013 関澤 一彦					
12C		東レリサーチ (施設)			11R-06 宮本 隆史	10G642 奥村 理典	11G204 JEG
13A	調整	10G550 小澤 健一			11G072 奥平 幸司		
14A	11G549 野田 幸男				10G179 岸本 俊二		
14B	10G538 秋本 晃一				11G032 平野 馨一		
14C	11P003 木村	11G658 三好 敏喜			11G037 百生 敏		
15B1/15B2	10G535 中島 伸夫						
15C	11G073 橋 勝						
16A	09S2-008 中	10S2-001 兩宮	10S2-001 中		10G621 伊藤 健二		
17A	11G	調整					
18A	10G649 深谷 有喜						
18B					11-IB-011 SIVAKUKAR Sri		
18C	11G244 平山 朋子	11G284 中野 智志			10G519 中野 智志		
19A/19B							
20A	10G083 小田切 丈				10G083 小田切 丈		
20B	P4175 Mark	P4259 SILVESTER Ewen					
27A	JFEスチール (共同)	10G660 藤谷 志郎					
27B	10G679 矢板 敏	JFEスチール (共同)			10G047 岡本 博史	11G111 糸井 隆之	11G103 岩崎
28A/28B	10G507 高橋 隆				11G649 東 晋郎		
NE1A	E	B	E	E	E	E	E
NE3A	調整	アステラス (施設)	11G554	11G9	11G193	11G9	10G001
NE5C		10G032 浜谷 望			11G139 関根 ちひろ		
NE7A	11PF-13 砂口 尚輝	10G182 鈴木 昭夫					11G503 小野
NW10A	独立化学施設	11G521 竹口 竜樹	10G592 朝倉 清高		10G742 CHO Mann-Ho		
NW12A	11S2	調整	10G013 奥村 理典	10G236	11G236 LEE Kon	11G002	10G9
NW14A	11G607 富田 文葉	11G591 星野 学					11G688
NW2A	10G012 松下 正		調整		10G558 桜井 健次		
SPF	10S2-003 長嶋 泰之						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	11/21	11/22	11/23	11/24	11/25	11/26	11/27
1A	SB	B(SB)	SB	MA/M	E	E	E
2A/2C	11S2-003 尾崎 正治				11S2-003 尾崎 正治		
3A	調整				09S2-008 中尾 裕則		
3B					10G674 渡辺 紀生		
3C					10G513 林 謙一郎		
4A					10G142 大隅 一政		
4B1/4B2	調整				09S2-008 中尾 裕則		
4C	調整				10G708 CHOE J		
5A					11G	10G663 勇	10G
6A	10G626 松野 10G031 竹下 智樹 11G130 進見 文雄				11G516 渡辺 真由 11G550 渡村 裕子 11G559 加藤 暁	11G513 佐々木 聡	
6C					11R-10 伊藤 健二		
7A	11G626 和田 真一				11G204 JEONG H		
7C					09S2-008 中尾 裕則		
8A	10S2-004 中 09S2-003 藤井 玲児				11G196 朝倉 大輔 11G643 小林		
8B	10G145 赤坂 健				11G577 高野 雅夫		
9A	11G538 黒田 10G502 守友 浩				11G528 吉朝 朝		
9C	11G528 吉朝 朝				11G021 中野 補明 10G091 片岡		
10A	調整				11G678 志岐 成友		
10C	調整				10G075 奥田 浩司		
11A	10G686 幸村 幸由				11R-10 伊藤 健二		
11B	11G586 宮永 崇史				10G556 竹中 壮 11G159 加藤 雅康		
11D					09S2-007 吉備 淳		
12C	11G204 JEONG Hoon				11R-10 伊藤 健二		
13A	11G072 奥平 幸司				11G032 平野 壽一		
14A	10G179 岸本 俊二				調整		
14B	11G032 平野 壽一				11R-10 伊藤 健二		
14C	10G723 Jong-Ki KIM				11G654 白澤 徹郎		
15B1/15B2	11G654 白澤 徹郎				10G026 榎岸 利一郎		
15C	10G026 榎岸 利一郎				調整		
16A	10G621 伊藤 健二				11G592 Nikolai SOKOLOV		
17A					11G542 勇	11G	11G044 Da-Chen
18A					11G576 八田 雅一郎		
18B	11						
18C	10G519 中野 智志				11G127 船守		
19A/19B	10G510 秋津 貴城				11G576 八田 雅一郎		
20A	10G083 小田切 丈				11R-04 堀内 聖之 11R-10 伊藤 健二		
20B					P4227 Hugh HARRIS		
27A					10G634 下山 康		
27B	11G103 岩崎 10G143 藤本 伸一 10G190 中田 正典				11G572 藤本 雅雄 10G602 藤原 博 10G040 前田		
28A/28B	11G649 東 善郎				調整		
NE1A	E			M	E		
NE3A	B				E		
NE5C	E				E		
NE7A					E		
NW10A	10G089 藤原 幸夫 11G624 勇 10G556 竹中 壮				11G171 志村 裕子		
NW12A	10G 11G093 勇 11G				11G596 11R-10 10G085 11R-10 11G115		
NW14A	09S2-001 足立 伸一				09S2-001 足立 伸一 11G631 一柳		
NW2A	10G558 榎井 健次				調整		
SPF	10G652 深谷 有喜				11PF-09 上村 洋平		

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	11/28	11/29	11/30	12/1	12/2	12/3	12/4
1A	E	B	E	M	E	E	E
2A/2C	11S2-003 尾崎 正治				11S2-003 尾崎 正治		
3A	09S2-008 中 09S2-008 中尾 裕則				09S2-008 中尾 裕則		
3B					10G586 遠田 義晴		
3C	10G674 渡辺 紀生				10G544 京免 徹		
4A	10G606 飯倉 明子				10G540 藤原 佑也 11G199 田中 晋平		
4B1/4B2	10G142 大隅 一政				11G544 米持 悦生 11G185 八島		
4C	11G610 村上 洋一				11G610 村上 洋一		
5A	11G626 勇 11G 11G562 勇 11P 10G186 勇				10G 勇一三典 10G 11G012 勇 10G		
6A	10G057 川崎 雄平 11G199 田中 晋平				11G682 渡邊 浩 11G199 高橋 浩 10G096 小嶋 寛子		
6C	11G513 佐々木 聡				10G524 佐々木 聡		
7A	10G151 近藤 寛				10G151 近藤 寛		
7C	11G141 藤原 健一 10G636 藤原 和野 太平洋				10G592 寺友 浩 10G146 日野 聖之		
8A	10G009 大塩 寛紀				10S2-004 中尾 朋子		
8B	11G643 小林 賢介				11G643 小林 賢介 10G667 真庭 豊		
9A	10G738 YO 10G068 宮原 健一 富士フィルム/決闘				11G537 田淵 雅夫		
9C	11G205 LEE Yong-Kul				11G151 小林 弘典		
10A	11G680 志村 裕子				11G680 志村 裕子		
10C	10G 10G625 鶴岡 康 10G080 寺島 豊				10G699 渡邊 聖之 10G056 平井 光博		
11A	11G678 志岐 成友				富士フィルム/決闘 11G586 宮永 崇史		
11B	10G075 奥田 11P001 古澤 彰浩				11P001 古澤 彰浩		
11D	11G099 堀内 拓大				11G099 堀内 拓大		
12C	11G594 魚崎 浩平				11G174 高岡 昌輝 11G635 柏原		
13A	09S2-007 吉 11G599 坂間 弘				09S2-007 吉備 淳		
14A	11G658 三好 敏喜				10G199 竹中 康之		
14B	11G032 平野 壽一				11G032 平野 壽一		
14C	11PF-14 奥 彦霖				10G684 松下 昌之助		
15B1/15B2	11G654 白澤 徹郎				11G675 水野 薫		
15C	10G539 深町 共榮				10G539 深町 共榮		
16A	09S2-008 中尾 裕則				09S2-008 中尾 裕則 11G676 久保		
17A	11G				10G654 田淵 雅夫 11G674 勇 11G252 勇		
18A	11G576 八田 雅一郎				10G110 坂本 一之		
18B					立上 実映		
18C	11G127 船守 11G147 佐藤 友子				10G546 阿部 洋		
19A/19B	11G576 八田 雅一郎				10G110 坂本 一之		
20A	11G091 星野 正光				11G091 星野 正光		
20B	P4227 Hugh HARRIS				P4198 Timothy PAYNE		
27A	10G634 下山 11G175 平尾 法恵				10G040 前田 康利 11G679 宇佐美 健 10G681 小林 寛巳		
27B	10G040 前田 康利 11G646 小島 健二				11G641 中田 正典 11G103 岩瀬 彰宏		
28A/28B	09S2-005 藤森 淳				09S2-005 藤森 淳		
NE1A	E				E		
NE3A	B				E		
NE5C	E				E		
NE7A					E		
NW10A	10G141 八木 健康 10G560 藤山 洋 11G506 竹村 謙一				10G178 小林 寿夫		
NW12A	アステラス (施設)				11G193		
NW14A	11G245 平山 朋子				10G032 浜谷 望		
NW2A	10G055 武田 徹				11G609 後藤 弘匡		
SPF	11G171 志村 裕子(施設)				10G149 菅原 尚雄 11G619 池上 聖太 11G005 原田 雅史		
SPF	11G112 10G659 三原 11G010 11G 11G248 10G 11G571 11G 11G660 10G124				11G631 一柳 光平 11G608 佐々木 裕次 10G554 Hyd		
SPF	11PF-09 上村 洋平				11004 花木 保成		
SPF	10S2-003 長嶋 泰之						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	12/5	12/6	12/7	12/8	12/9	12/10	12/11
	E	B	E	M	E	E	E
1A	11S2	11S2 11S2-005	11S2 11S2-005		11G097 11G097 10G710 lin-woo K	10G705 Kwang Y	
2A/2C	11S2-003 尾崎 正治				11S2-003 尾崎 正治		
3A	09S2-008 中 尾 裕 則	11G532 若林 裕 助			11G532 若林 裕 助	09S2-008 中 尾 裕 則	
3B	10G586 遠田 義 晴				10G044 小澤 健一		
3C	10G544 京 亮 哉				11G583 張 小 威		
4A	11G131 朝 藤 正 樹	10G526 藤 原 佑 也			10G542 伊 藤 敏	11G590 藤 敏 之	
4B/1/4B2	11G185 八 島 正 知				11G185 八 島 正 知	10G144 八 島 正 知	
4C	09S2-008 中 尾 裕 則				11G064 富 浦 敬 久		
5A	10G 10G585 C	エー 藤 敏	藤 敏		藤 敏	11G 10G704 S	11G 11G092 伊
6A	10G641 加 藤 勉	11P007	11G578 伊 藤 三 三		藤 敏	10G526 藤 原 佑 也	10G540 藤 原 佑 也
6C	10G524 佐 々 木 聡				11G003 佐 々 木 高 義		
7A	10G151 近 藤	10G036 木 口 学			10G036 木 口 学		
7C	11G063 長 々 木 一	11G163 高 塚 敏			10G148 大 久 保 貴 広		
8A	11G501 守 友 浩	10S2-004 中 尾 裕 則			10S2-004 中 尾 裕 則		
8B	11G505 小 林 厚 志				09S2-003 藤 井 雅 夫	11G511 美 藤 正 樹	
9A	11G537 田 淵 雅 夫				新 日 本 製 鐵 (共 同)		
9C	10G021 嶋 義 博 夫	11G005 原 田 雅 史			佐 々 木 一	11002 伊 藤 孝 憲	
10A	11G680 志 村 玲 子				11G680 志 村 玲 子		
10C	11G180 平 井 光 晴	10G031 村 下 宏 樹	10G090 藤 井 雅 夫		10G508 藤 山 英 樹	11PF-10 藤 井 雅 夫	
11A	11005 富 本 剛 志	JFEスチール(共同)			10G733 CHO Mann-Ho		
11B	10G542 伊 藤 敏				10G527 今 園 孝 志		
11D	11G099 堀 内 拓 大				11G661 羽 多 野 忠		
12C	11G635 柏 原	10G054 藤 平 隆	三 井 化 学 (共 同)		10G117 藤 井 玲 子	10G592 朝 倉 清 高	
13A	藤 敏	09S2-007 吉 信 淳			10G727 GEUNYOUNG YEOM		
14A	10G199 竹 中 康 之				11G567 横 森 康 信		
14B	11G032 平 野 一 之				11G032 平 野 一 之		
14C	10G695 藤 原 謙				日 立 製 作 所 (共 同)	09S2-006 武 田 敏	
15B/1/15B2	11G675 水 野 薫				10G605 小 泉 晴 比 古		
15C	10G539 深 町 共 榮				10G168 梅 澤 仁		
16A	11G6 11G062 和 達 大 樹				藤 敏	09S2-008 中 尾 裕 則	
17A	10G 11G022 中	11G042 OH Byun	富士 11G028 藤		11G 11G008 藤	11G 10G023 藤	11G 11G125 藤
18A	10G110 坂 本 一 之				10G110 坂 本 一 之		
18B	立 上 英 敏				11-IB-016 MUKHERJEE Goutam		
18C	11G620 久 米 健 二				10G525 中 山 敬 子	11PF-16 中 山 敬 子	
19A/19B	10G110 坂 本 一 之				10G110 坂 本 一 之		
20A	11G091 星 野 正 光				10G603 北 島 昌 史		
20B	P4185 MASTERS Anthor				P4193 MASTERS		
27A	11G679 中 島 典 雄	電 力 中 央 研 究 所 (共 同)			11G639 藤 井 雅 夫	11G103 岩 瀬 彰 宏	
27B	10G679 矢 坂 敏	10G196 中 田 正 典			11G034 上 原 孝 英	10G118 越 新 為	
28A/28B	09S2-005 藤 森 淳						
NE1A	E	B	E	MAM	E	E	E
NE1A	10G178 小 林 寿 夫				10G188 岡 野 達 雄		
NE3A	アステラス (施設)	11G115			日本たばこ産業 10G704 Sewon	10G 11G548	
NE5C	10G032 浜 谷 望				10G668 森 嘉 久		
NE7A	11G068 松 下 正				11G068 松 下 正		
NW10A	10I011 海 宝 龍 夫				11G184 増 田 卓 也	11G007 伊 山 敬 子	
NW12A	11G 11G067	10G440 藤 敏 之	10G 11G028		富士 藤 敏	10G543 藤 敏 之	11G 11G117
NW14A	10G554 Hyotcherl IHEE				10G554 Hyotcherl IHEE		
NW2A	東レリサーチ (共同)				11PF-08 阿 部 仁		
SPF	10S2-003 長 嶋 泰 之						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	12/12	12/13	12/14	12/15	12/16	12/17	12/18
	E	B	E	M	E	E	E
1A	10G704 Sewon S	日本 10G927 藤	11G 11G043 G		11S2 11S2-005 月 原 直 武	11S2	
2A/2C	11S2-003 尾	11G582 藤 森 淳			11G113 近 松 彰		
3A	09S2-008 中 尾 裕 則				09S2-008 中 尾 裕 則	09S2-008 中 尾 裕 則	
3B	10G044 小 澤 健一				10G044 小 澤 健一		
3C	11G583 張 小 威				10G147 伊 藤 正 久		
4A	10G043 野 口 高 明	11G644 美 藤 正 樹			11G154 光 延 聖		
4B/1/4B2	10G144 八 島	11G640 八 島 正 知			11G640 八 島 正 知	11G208 HONG Suk Bong	
4C	09S2-008 中 尾 裕 則				10G070 志 村 考 功	09S2-008 中 尾 裕 則	
5A	10G085 藤	11G043 George G	藤 敏	11G096 藤	11G 11G179 藤	11G 10G597 藤	10G094 藤
6A	10G099 野 島 直 光	10G133 奥 田 浩 司			11G089 津 口 雅 道	10G517 三 坂 巧	11G188 木 原 隆
6C	11G003 佐 々 木 高 義				11G003 佐 々 木 高 義	新 日 本 製 鐵 (共 同)	
7A	11G539 丸 山 隆 浩				日 立 製 作 所 (共 同)	11G687 岡 林 謙	10G120 岡 村
7C	11G110 中 川 龍 三	11G824	10G011 藤 原 謙 夫		11G083 藤 原 謙 夫	10G829 井 手 本 康	10G034 杉 山
8A	10S2-004 中 尾 裕 則				10G564 齋 藤 一 弥	09S2-003 藤	
8B	09S2-008 中 尾 裕 則				09S2-003 藤 井 雅 夫		
8A	10G579 Chunying CHEN	11G251 藤 原 謙 夫			11G089 中 島 典 雄	10G171 松 嶋 雄 太	
9C	11G176 藤 敏 之	10I010 高 橋 裕 一			10G099 中 井 生 夫	10G098 中 井 生 夫	
10A	10G015 栗 林 貴 弘				10G015 栗 林 貴 弘		
10C	藤 敏	11G099 藤 原 謙 夫	11G535 藤 井 雅 夫		10G014 藤 原 謙 夫	11G206 PARK Mo	11G2
11A	富士フイルム(共同)	10G646 宮 永 崇 史			日 立 製 作 所 (共 同)		
11B	10G527 今 園 孝 志				10G579 Chunying CHEN		
11D	11G661 羽 多 野 忠				11G661 羽 多 野 忠		
12C	11G250 太 田 充 恒	11G016 山 口 聡 子			11G644 藤 原 謙 夫	11G074 藤 井 雅 夫	10G035 福 田
13A	10G727 GEUNYOUNG YEOM				11G686 09S2-00	11G686 09S2-00	11G588 09S2-00
14A	11G567 横 森 康 信	藤 敏			11G106 谷 津 陽 一		
14B	11G032 平 野 一 之				11G583 張 小 威		
14C	09S2-006 武 田 敏				11G672 湯 浅 哲 也		
15B/1/15B2	10G605 小 泉 晴 比 古				11G530 福 川 伸 也		
15C	10G168 梅 澤 仁				11G247 宇 治 原 康	10G070 志 村	
16A	11PF-15 岡 本 淳	11G678 藤 敏 之			10G187 藤 森 淳		
17A	11G 11G040 B	10G 11G180 山 田 勉 介			藤 敏 之	三 井 化 学 11G039 RAO Zihe	
18A	10G110 坂 本 一 之				10G175 大 野 真 也		
18B	11 11-IB-015 PARUKUTYAMMA						11-
18C	11G082 坂 下 真 実				11G647 松 下 正 史	11G127 船 岡	
19A/19B	10G110 坂 本 一 之				10G110 坂 本 一 之		
20A	10G603 北 島 昌 史				10G603 北 島 昌 史		
20B	P4058						
27A	10G653 池 浦 広 美				11G079 藤 原 謙 夫	10G658 山 本 博 之	
27B	10G680 小 林 真 己	11G572 藤 敏 之	10G680 小 林 真 己			10G680 小 林 真 己	
28A/28B					09S2-005 藤 森 淳		
NE1A	E	B	E	E	E	E	E
NE1A	10G188 岡 野 達 雄			10G183 近 藤 忠			
NE3A	10G アステラス (施設)	11G009	11G 11G193	11G148	10G616 平 野 一 之		
NE5C	10G668 森 嘉 久				11G681 藤 原 謙 夫		
NE7A	11G068 松 下 正				10G182 藤 本 昭 夫		
NW10A	10G064 藤 敏 之	10G099 中 井 生 夫	10G092 藤 敏 之	10G063 福 田 康 宏	11G644 藤 原 謙 夫		
NW12A	11S2 10G568	藤 敏 之	10G153 藤 敏	11G504	10G716 CHI Yo	10G518 Hyun K	10G 11G233
NW14A	10G554 Hyotcherl IHEE						11G632 一 橋
NW2A	11PF-08 阿 部 仁				11G531 福 田 康 宏		
SPF	10S2-003 長 嶋 泰 之						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	12/19	12/20	12/21	12/22	12/23	12/24	12/25
	E	E	E	stop	stop	stop	stop
1A	調整						
2A/2C	11G113 近藤	11G162 村岡 祐治					
3A	09S2-008 中	10G183 近藤 忠					
3B	10G044 小澤 健一						
3C	10G147 伊藤 正久						
4A	キヤノン(共同)						
4B1/4B2	11G208 HONG Suk Bong						
4C	09S2-008 中尾 裕剛						
5A	11G685 伊	10G	日本丸 第一三				
6A	11G055 Timchen	11G054 Timchen	11G053 Timchen				
6C	新日本製鐵(共同)						
7A	10G120 園林 潤						
7C	10G034 杉山 和正						
8A	09S2-003 藤井 玲児						
8B	09S2-003 藤井 玲児						
9A	11G659 佐藤 亮孝	TDK	10G802				
9C	10G098 中井 生央						
10A	10G015 栗林 貴弘						
10C	11G257 KIM	11G633 大崎 晋人	11G099 調整				
11A	日立製作所 (共同)						
11B	11G656 近藤 寛						
11D	11G661 羽多野 忠						
12C	10G035 種田	11G531 種田 康宏					
13A	11G668 09S2-00	11G668 09S2-00	11G668 09S2-00				
14A	11G106 谷津 陽一						
14B	11G583 張 小威						
14C	11G672 湯浅 智也						
15B1/15B2	11G530 細川 伸也						
15C	10G070 志村 孝功						
16A	10S2-001 雨宮 健太						
17A	11G593 Hye-Yeo	10G	11G593 H	11G	10G509		
18A	10G175 大野 真也						
18B	11-IB-014 MITRA Dr. Subarna						
18C	11G127 船越	11G147 佐藤 友子					
19A/19B	10G613 山口 潤						
20A	10G603 北島 昌史						
20B	P4053 Trevor HAMBLEY						
27A	10G635 馬場 祐治						
27B	10G040 前田 宗利						
28A/28B	11G086 横谷 尚隆						
	E	E	E	stop	stop	stop	stop
NE1A	10G183 近藤 忠						
NE3A	10G2	アステラス (施設)					
NE5C	11G094 今井 基晴						
NE7A	10G182 鈴木	10I013 渡辺 温					
NW10A	10G693 黒田 泰重	10G048 青木 秀助					
NW12A	10G013 黒川 崇	調整	10G662	3	船越 智の素		
NW14A	11G632 一柳 光平						
NW2A	11G531 種田 康宏						
SPF	10S2-003 長崎 義之						