

内部スタッフ・大学院生優先ビームタイム採択課題一覧（2011年度前期・後期）

課題番号	申請者	所属	課題名	希望 ステーション	実施 ビームタイム
2011PF-01	張 小威	PF	X線屈折レンズによるビーム方向変化の補正法の開発	3C	143 時間
2011PF-02	山崎裕一	PF	軟X線小角回折装置の立ち上げ	11A	144 時間
2011PF-03	中山敦子	新潟大学 (UG 運営 ST18C)	低圧用圧力カプセル開発のための銀および銀ろうと高圧水素との反応の研究	18C	0*
2011PF-04	砂口尚輝	学振 PD	ピンホールカメラの原理を用いた蛍光X線 CT 撮像に関するテスト実験	NE7A	0*
2011PF-05	八巻佑樹	特別共同利用 研究員	La _{0.5} Sr _{1.5} MnO ₄ における軌道・磁気秩序に対する Cr 置換・Fe 置換の効果の研究	3A	0*
2011PF-06	八巻佑樹	特別共同利用 研究員	La _{0.5} Sr _{1.5} MnO ₅ における軌道・磁気秩序に対する Cr 置換・Fe 置換の効果 2	16A	0*
2011PF-07	岡本 淳	PF	超伝導マグネット用共鳴軟X線散乱装置の立ち上げ	11A	0*
2011PF-08	阿部 仁	PF	DXAFS を用いた超高速時間分解 XAFS システムの開発	NW2A	144 時間
2011PF-09	上村洋平	研究員	高速気体導入セルの性能評価と模擬試料を用いた時間分解 DXAFS 測定	NW2A	108 時間
2011PF-10	清水伸隆	PF	翻訳開始因子 eIF2 の分子認識機構に関する溶液構造解析	10C	24 時間
2011PF-11	清水伸隆	PF	石英キャピラリーセルを用いたX線溶液散乱データの評価	10C	24 時間
2011PF-12	小林賢介	博士研究員	低圧に特化した構造解析用圧力セルの開発	8A	72 時間
2011PF-13	砂口尚輝	学振 PD	CCD カメラを使用した蛍光X線 CT 撮像に関するテスト実験	NE7A	120 時間
2011PF-14	呉 彦霖	総研大	位相X線イメージングにおける密度分解能の向上を目的とする基礎的検討 -IV	1 4 C , NE7A	72 時間
2011PF-15	岡本 淳	PF	偏光解析共鳴軟X線散乱装置立ち上げ動作試験	16A	48 時間
2011PF-16	中山敦子	新潟大学 (UG 運営 ST18C)	炭素 π 電子系 2 次元ナノ空間に取り込まれる水素量の評価	18C	48 時間
2011PF-17	籠宮 功	名古屋工業大学 (UG 運営 ST4B2)	新規機能性セラミックスにおける精密粉末 X 線構造解析のための最適測定条件の検討	4B2	96 時間
2011PF-18	中尾悠基	総研大	大型 Si(Cz) 単結晶を用いた X 線臨床用 X 線光学系の設計および製作による視野拡大の試み	14C	72 時間
2011PF-19	呉 彦霖	総研大	位相 X 線イメージングにおける密度分解能の向上を目的とする基礎的検討 -V	14C	144 時間
2011PF-20	足立伸一	PF	鉄ポルフィリン錯体高酸化状態中間体の EXAFS 構造解析	XAFS BL	12 時間
2011PF-21	砂口尚輝	学振 PD	ピンホールを用いた蛍光X線 CT の基礎実験	NE7A	120 時間
2011PF-22	清水伸隆	PF	石英キャピラリーセルを用いたX線溶液散乱データの評価	10C	24 時間
2011PF-23	清水伸隆	PF	翻訳開始因子 eIF2 の分子認識機構に関する溶液構造解析	10C	24 時間
2011PF-24	小林賢介	CMRC 研究員	極低温構造解析のための冷凍機開発	8A	72 時間
2011PF-25	両宮健太	PF	硬X線領域における電子収量深さ分解 EXAFS 法の開発	9A	24 時間
2011PF-26	豊島章雄	PF	光学素子炭素汚染除去実験	13A	144 時間

*2011 年 3 月の震災でビームタイムが中止になったため。

施設留保ビームタイム採択課題一覧（2011年度前期・後期）

課題番号	申請者	所属	カテゴリー	課題名	希望ステーション	実施ビームタイム
2011R-01	飯田 厚夫	KEK-PF	b	共焦点X線分析システムのテスト	4A	72 時間
2011R-02	松垣 直宏	KEK-PF	b	波長 2.7Å を用いた低エネルギー SAD 実験	1A	8.5 時間
2011R-03	飯田 厚夫	KEK-PF	b	共焦点システムおよび集光ミラーテスト	4A	48 時間
2011R-04	河内 宣之	東京工業大学	f	放射光科学実習	20A	24 時間
2011R-05	野村 昌治 阿部 仁	KEK-PF	f	放射光を利用した先端的単結晶 X 線回折法の教育	NW2A	48 時間
2011R-06	宮永 崇史	弘前大学	f	構造物性特論, 理工学特別実習	12C	24 時間
2011R-07	植草 秀裕	東京工業大学	f	最先端計測創造特別実習二	4B2	24 時間
2011R-08 (2011G115)	池水 信二	熊本大学	c	ヒト α1- 酸性糖蛋白質のバリエーション間における薬物結合機構の構造	NW12A	6.5 時間
2011R-09 (2011G522)	佐藤 宗太	東京大学	c	自己集合性有機金属錯体の構造決定	NW12A	14 時間
2011R-10	伊藤 健二	KEK-PF	e	放射光ビームを利用したサマーチャレンジ参加学生の実習	11D, NE1A, NW12A, 14A, 20A, 7A, 14C	260 時間
2011R-11	兵藤 一行	KEK-PF	g	検出器に関する予備評価実験	14C	48 時間
2011R-12 (2011G125)	山口 芳樹	理研	c	自然免疫にかかわる β グルカン結合蛋白質の結晶構造学的研究	NW12A	8.5 時間
2011R-13 (2011G088)	玉田 太郎	JAEA	c	X 線と中性子を相補的に用いた蛋白質の全原子構造の高分解能・高精度解析	NW12A	14 時間
2011R-14 (2011G522)	佐藤 宗太	東京大学	c	自己集合性有機金属錯体の構造決定	1A	8.5 時間
2011R-15 (2011G529)	矢嶋 俊介	東京農業大学	c	細菌におけるメナキノン合成経路酵素の立体構造解析	17A	8.5 時間
2011R-16 (施設利用 11-027)	野村 昌治	KEK-PF	d,e,g	充放電 in-situ XAFS による Li ₄ VO(PO ₄) ₂ の価数解析	9A	12 時間
2011R-17 (2010G626)	千田 俊哉	産総研	c	ピロリ菌由来 CageA の結晶構造に基づいた胃癌機構の解明	NW12A	8.5 時間
2011R-18 (2010G186)	伊藤 啓	国立遺伝学研	c	RNA 合成酵素による転写レベル調節機構の構造学的研究	5A	14 時間
2011R-19 (2010G124)	白土 東子	国立感染症研	c	X 線結晶構造解析によるノロウイルスと血液型抗原の結合解析	NW12A	14 時間
2011R-20 (2011G148)	大戸 梅治	東京大学	c	自然免疫系病原体センサー蛋白質群の結晶構造解析	17A	8.5 時間
2011R-21 (2010G596)	新井 亮一	信州大学	c	新規メナキノン生合成系酵素 MqnD 基質複合体の構造機能解析	5A	8.5 時間
2011R-22	山口 芳樹	理研	c	自然免疫にかかわる β グルカン結合蛋白質の結晶構造学的研究	17A	14 時間
2011R-23	尾関 智二	東京工業大学	f	放射光を利用した先端的単結晶 X 線回折法の教育	NW2A	24 時間
2011R-24	河内 宣之	東京工業大学	f	放射光科学実習	20A	48 時間
2011R-25 (2010G683)	牧尾 尚能	KEK-PF	c	低分子量 GTPase と PH domain の複合体構造解析	17A	8.5 時間
2011R-26	柿本 健一	名古屋工業大学	b	BL-4B2 におけるハイブリッドモードの有効利用と測定プログラムの最適化	4B2	120 時間

2011R-27	森 浩一	茨城県立医療 大学	d,e	ファントムを用いたX線イメージングにおける検出器特性予備評価実験	14C	48 時間
2011R-28	亀卦川卓美	KEK-PF	b	メスバウアー光学系調整用強度モニター整備 ・立ち上げ	NE1A	96 時間
2011R-29	中野 博明	兵庫医療大学	c	温室効果ガス削減に貢献する難分解性食品廃 棄物分解酵素の立体構造解析	5A	8.5 時間
2011R-30	有田 恭平	京都大学	c	Dnmt1-UHRF1 複合体の X 線結晶構造解析	1A	13.5 時間
2011R-31	仁谷 浩明	KEK-PF	e	先端研究施設共用促進事業を核とする XAFS 講習会	7C, 12C	48 時間

【施設留保ビームタイム申請カテゴリー】

a) マシン、ビームラインの故障等に対するビームタイムの補填。 b) ビームライン・実験装置の性能向上をスピーディにする。
c) 早期に成果を創出するために、やり残した実験を実施する。 d) U型課題の受付をし、重要な研究の計画から成果公表までの時間を短縮する。「既配分課題を排除する程の重要性」ではなくても緊急かつ重要な U型研究課題を実施する。U型申請、審査は従来通りに行うが、留保枠、未配分 BT 内で実施すべきものかはレフェリーの意見を参考に PF-PAC 委員長が判断する。 e) 講習会、実習等や有望な新規ユーザーを開拓する。 ※利用経験者による新しい研究提案は U型課題として処理する。 f) 教育用ビームタイムの時間確保。 g) 施設、ビームラインの運営に対する柔軟性を増し、一層の成果拡大に対して工夫をする自由度を作る。外国の放射光施設職員等の来所時にテスト実験を行なう等運用上の柔軟性を確保する。

第 41 回 物質構造科学研究所運営会議議事次第

日時：平成 24 年 3 月 1 日（木） 13:30 ～

場所：高エネルギー加速器研究機構 2 号館 1 階会議室大

【1】協議事項

- ① 技術調整役及び技術副主幹の選考について
- ② 特定有期雇用職員の雇用計画について（更新）
- ③ 教員人事 准教授 1 名
- ④ 教員人事 講師 1 名
- ⑤ 客員研究員の選考について

【2】報告事項

1. 所長報告
- ① スイス PSI 研究所との間におけるミュオン・中性子・放射光科学分野での協力に関する覚書

- ② 博士研究員の選考結果について

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

【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 24 年度 客員研究員一覧

氏 名	所 属 ・ 職 名	名 称
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・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量子ビーム応用研究部門ガンマ線核種分析研究グループ・グループリーダー	客員教授
守友 浩	筑波大学大学院数理物質科学研究科・教授	客員教授
高橋 嘉夫	広島大学大学院理学研究科・教授	客員教授
姚 関	北海道大学先端生命科学研究院・准教授	客員准教授
上久保裕生	奈良先端科学技術大学院大学物質創成科学研究科・准教授	客員准教授

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
	有馬 孝尚	東京大学大学院新領域創成科学研究科・教授
	稲田 康宏	立命館大学生命科学部・教授
	枝元 一之	立教大学理学部・教授
	片山 芳則	日本原子力研究開発機構量子ビーム応用研究部門・量子ビーム 応用研究部門・量子ビーム物性制御・解析技術研究ユニット長
	木村 真一	自然科学研究機構分子科学研究所・准教授
	栗栖 源嗣	大阪大学蛋白質研究所・教授
	近藤 寛	慶應義塾大学理工学部・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 宇史	東北大学大学院理学研究科・教授
	佐藤 衛	横浜市立大学大学院生命ナノシステム科学研究科・教授
	千田 俊哉	産業技術総合研究所臨海副都心センターバイオメディシナル 情報研究センター・主任研究員
	高橋 嘉夫	広島大学大学院理学研究科・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
	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
	百生 敦	東北大学多元物質科学研究所・教授
山縣ゆり子	熊本大学大学院生命科学研究部・教授	
機 構 内 委 員	* 若槻 壮市	物質構造科学研究所・副所長
	* 村上 洋一	物質構造科学研究所放射光科学研究施設長
	* 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
	* 足立 伸一	物質構造科学研究所放射光科学第二研究系・研究主幹
	* 大友 季哉	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
	古川 和朗	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・シニアフェロー
	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二研究系・シニアフェロー
柳下 明	物質構造科学研究所放射光科学第一研究系・教授	

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	
枝元 一之	有馬 孝尚	朝倉 清高	栗栖 源嗣	雨宮 慶幸	若槻 壮市
木村 真一	片山 芳則	稲田 康宏	佐藤 衛	武田 徹	村上 洋一
近藤 寛	佐々木 聡	高橋 嘉夫	千田 俊哉	野島 修一	伊藤 健二
佐藤 宇史	野田 幸男	田中 庸裕	山縣ゆり子	百生 敦	足立 伸一
柳下 明	河田 洋	馬場 祐治	加藤 龍一	小林 克己	門野 良典
		飯田 厚夫			大友 季哉
					小林 幸則
					古川 和朗

平成 23 年度第 3 期配分結果一覧

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	1/16	1/17	1/18	1/19	1/20	1/21	1/22
	T/M	T/M	T/M	E	E	E	E
1A				調整		11G088 玉	10G082 岡之倉 豊
2A/2C				11S2-003 尾崎 正治			
3A				09S2-008 中尾 裕則			10G190 Nik
3B				11G599 坂間 弘			
3C				10G147 伊藤 正久			
4A				調整	10G513 林 謙一郎		
4B2				11G015 井田 隆	11G551 植草 秀裕		
4C				11G089 近藤 敏啓			
5A				調整	10G013 藤	日本たばこ (共同) 10G	11G645 尾
5A				調整	11G117 尾		
6A				調整	11G516 藤田 真史	11G550 渡神 健子	11G118 橋 清幸
6C				新日鐵 (共同)			
7A				11G539 丸山 隆浩			10G0
7C				11G666 杉山 和正			
8A				11PF-24 小林 賢介			10S2-004 中
8B				09S2-003 熊井 玲児			
9A				調整	10G636 佐藤 和好	11G594 魚崎	
9C				調整	11G005 藤田 理史	11G510 藤田 理史	11G093 吉武 英明
10A				調整	11G517 奥部 真樹		
10C				調整	10G014 野島 歩一	11G633 大越 研人	11G070 伊賀 清樹
11A				10G159 北島 義典			
11B				11G656 近藤 寛			
11D				11G661 羽多野 忠			
12C				調整	10G606 渡邊 晴子	11G183 中井 泉	10G614 11G074
13A				調整	10G151 藤	10G181 藤	10G181 藤
14A				11G022 石澤 伸夫			
14B				10G157 島雄 大介			
14C				10G684 松下 昌之助			
15B1/15B2				11G654 白澤 徹郎			
15C				10G168 梅澤 仁			
16A				調整	11G657 藤	10S2-00 藤	10S2-00 藤
17A				調整	10G153 藤		10G 11G087 藤
18A				調整			
18B				立上実験			
18C				調整	10G525 中山 敏子		
19A/19B				10G045 樋口 透			11G165 柿崎
20A				11R-24 河内 宣之			
20B							
27A				11G175 平尾 法恵	11G079 田中正俊		
27B				10G047 岡本 芳浩	11G641 中田 正典	10G047 岡本 芳浩	
28A/28B				調整			09S2-005 藤
NE1A	stop	stop	stop	stop	T/M	T/M	T/M
NE3A							
NE5C							
NE7A							
NW10A							
NW12A							
NW14A							
NW2A							
SPF				10G652 深谷 有喜			

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	1/23	1/24	1/25	1/26	1/27	1/28	1/29
	E	B	E	M	E	E	E
1A	調整	10G681 藤	11G03	10G03		調整	11G090 藤
2A/2C					11S2-003 尾崎 正治		
3A				10G190 Nikolai SOKOLOV		10G180 Nikolai S	10G025 若林 裕助
3B				11G599 坂間 弘			11G599 坂間 弘
3C				10G147 伊藤 正久			10G185 MASSA enrico
4A				11G006 上田 俊彦	11G183 中井 泉		11G154 美藤 隆
4B2				11G551 植草 秀裕	11G060 清谷 多典子		11G551 植草 秀裕
4C				09S2-008 中尾 裕則	09S2-008 中尾 裕則		09S2-008 中尾 裕則
5A				調整	三井化学 (共同) 調整	10G682 藤	11G 11P005 藤
5A				調整	調整		
6A				11G682 高橋 清	11G199 高橋 清	10G096 高橋 清	10G626 高橋 清
6C				新日鐵 (共同)			11G003 佐々木 高徳
7A				10G036 木口 学	日立製作所 (共同)		日立製作所 (共同)
7C				調整	11PF-23 岡宮 健治		
8A				10S2-004 中	10S2-004 中尾 朋子		09S2-008 中尾 裕則
8B				09S2-003 熊	10G145 赤坂 健		10G145 赤坂 健
9A				11G594 魚崎 浩平	富士フイルム (共)		11G537 田淵 雅夫
9C				10G109 佐々木 健	10G021 唯 義隆	10G559 藤川 伸也	11G176 柳 次智
10A				11G517 奥部 真樹			10G524 佐々木 健
10C				11PF-22 清水 伸樹	10G007 松岡 蒼	11G509 渡邊 賢亮	10G528 竹下 玄樹
11A				11G072 奥平 幸司			11G072 奥平 幸司
11B				11G656 近藤	日立製作所 (調整)		10S2-004 中尾 朋子
11D				11G661 羽多野 忠			11G661 羽多野 忠
12C				三井化学 (共同) 調整	調整	11G102 鈴木 龍規	10G054 岸 千晴
13A				調整	調整	調整	調整
14A				11G022 石澤 伸夫			11G549 野田 幸男
14B				10G157 島雄 大介			11G032 平野 馨一
14C				10G695 柳原 謙			09S2-006 武田 徹
15B1/15B2				11G654 白澤 徹郎			11G654 白澤 徹郎
15C				10G070 志村 孝功			10G672 水野 薫
16A				調整	10S2-00 11G597 山崎 裕一		11G597 山崎 裕一
17A				調整	調整	調整	調整
17A				調整	調整	調整	調整
18A				調整			10G571 Rainer Friedlein
18B				立上実験			
18C				11G082 坂下 真実			11G620 久米 健二
19A/19B				11G165 柿崎 明人			10G510 秋津 貴城
20A				11R-24 河内			10G083 小田切 文
20B							P4586 Peter LAY
27A				10G660 園谷 志郎			JFEスチール (共)
27B				10G679 矢板 敏			10G602 藤原 謙
28A/28B				09S2-005 藤森 淳			09S2-005 藤森 淳
NE1A				調整	11G580 財部 健一		10G141 八木 健彦
NE3A				調整	調整		調整
NE5C				調整			10G032 浜谷 望
NE7A				11G553 大高 理			10G055 武田 徹
NW10A				調整	11G004 花木 保成	11G005 藤田 理史	10G149 吉田 勇樹
NW12A				調整	調整	調整	調整
NW14A				09S2-001 足立 伸一			10G553 Hyd
NW2A				調整	東レリサーチ (共)	東レリサーチ (共)	
SPF				10G652 深谷 有喜			

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	1/30	1/31	2/1	2/2	2/3	2/4	2/5
	E	B	E	M	HB	HB	HB
1A	調整		日本丸				
2A/2C	11S2-003 尾嶋 正治				11S2-003 尾嶋 正治		
3A	10G025 若林	11G683 西村 真一			09S2-008 中尾 裕則		
3B	11G599 坂間 弘				11G599 坂間 弘		
3C	10G185 MASSA enrico				11G583 張 小威		
4A	10G534 三河内 岳	11G090 藤之			10G043 野口 高明	11G644 高橋 嘉夫	
4B2	11G551 植野	11G683 西村 真一			11R-26 榎本 健一		
4C	10G086 山崎 裕一				11G101 下村 晋		
5A	11G 10G124 日		11G 10G094 大				
5A	10G642 川口 大地	11G066 竹中 真人	11G080 藤田 進光		10G028 山本 康夫	11G029 山本 康夫	10G533 香永 伸一
5A	11G003 佐々木 高敏				調整		
7A	日立製作所 (共同)				11G626 和田 真一		
7C	10G746 LEE Jae Sung						
3A	09S2-003 藤井 玲児				10G009 大塩 寛紀		
3B	11G643 小林 賢介				10G753 LEE Yongjae		
3A	11G537 田淵 雅夫				調整	11G143 大貫 敏彦	11G173 江村
3C	10G146 白野 和之	11G146 岩本 正和					
10A	10G524 佐々木 聡				11G680 志村 玲子		
10C	10G684 星 暲	調整			11G573 津本 浩平	11G145 藤田 勇一	11G535 藤田 勇一
11A		富士フィルム (共)			ソニー (調整)		富士フィルム
11B	10S2-004 中	09S2-008 中尾 裕則			09S2-008 中尾 裕則		
11D	調整				11PF-26 豊島 章雄		
12C	東レリサーチ (共同)		11G189 加藤 敏彦		11G246 榎本 健一		
13A	09S2-04 11G688	09S2-04 11G688	09S2-04 11G688		調整		
14A	11G549 野田 幸男				10G179 岸本 俊二		
14B	11G032 平野 馨一				11G032 平野 馨一		
14C	09S2-006 武	日立製作所 (共同)			10G723 Jong-Ki KIM		
15B1/15B2	11G654 白澤 徹郎						
15C	10G672 水野 薫				10G538 秋本 晃一		
16A	11G592 NIK	10S2-001 両	10S2-001 両		10G621 伊藤 健二		
17A	11G 11G615 秀		中外 池田 美穂				
18A	10G571 Rainer Friedlein				11G085 矢治 光一郎		
18B	立上実験				立上実験		
18C	11G127 船中	11G147 佐藤 友子			10G620 高橋 博樹		
19A/19B	11G084 矢治 光一郎				11G084 矢治 光一郎		
20A	10G083 小田切 文				10G084 小田切 文		
20B	P4586 Peter LAY		P4688 Aviva LE		P4588 Aviva LEVINA		
27A	10G537 豊田	10G696 鈴木 賢太郎					
27B	10G040 前田	10G680 小林 真巳	11G646 小島 健二		10G047 岡本 芳浩	11G034 上原	
28A/28B	11G186 村岡 祐治				11G649 東 善郎		
NE1A	10G860 藤山 昇	11R-28 亀谷川 卓美			11R-28 亀谷川 卓美		
NE3A	調整	アステラス (施設)				10G584	
NE5C	10G032 浜谷 望				11G139 関根 ちひろ		
NE7A	10G055 武田 徹		11G065 山田 明寛		11G065 山田 明寛	10G182 鈴木 昭夫	
NW10A	10G158 渡邊 哲	調整			11G183 中井 康	10G606 藤倉 朝子	11G150 11G644
NW12A	11G3	調整	10G037	10G3		10G3 10G088	
NW14A	10G553 Hyotcheri IHEE				10G553 Hyotcheri IHEE		
NW2A			11004 花木 康成		11004 花木 康成		
SPF	10S2-003 長嶋 泰之						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	2/6	2/7	2/8	2/9	2/10	2/11	2/12
	HB	B(HB)	HB	M	E	E	E
1A					調整		
2A/2C	11S2-003 尾嶋 正治				11S2-003 尾嶋 正治		
3A	09S2-008 中尾 裕則				09S2-008 中尾 裕則	10G183 近藤 忠	
3B	11G599 坂間 弘				10G044 小澤 健一		
3C	11G583 張 小威				11G583 張 小威		
4A	10G579 Chunying CHEN				10G115 上野 聡	10G114 上野 聡	
4B2	11R-26 榎本 健一	調整			10G142 大隅 一政		
4C	11G101 下村	10G598 櫻井 岳暁			11G690 須田 山 貴亮		
5A					調整	10G186 日	11G 11G634 日
6A	10G656 上野 聡	10G114 上野 聡	10G589 菅川 創作		11G130 池田 文雄	10G174 島 智成	11G540 島田 剛
6C	調整				11G530 細川 伸也		
7A	11G626 和田 真一				11G621 遠藤 理		
7C			太平洋コンセルタ		10G127 藤倉 清高		
8A	10G009 大塩 寛紀	調整			10S2-004 中尾 朝子		
8B	10G753 LEE	調整	11G196 藤倉 大樹		10G511 秋津 貴城		
9A	11G173 江村	調整	10G149 菅田 勇樹		10G606 藤倉 朝子	10G123 原田 誠	
9C	10G021 嶋 義雄	日立製作所 (共同)			11G093 吉武 長樹	10G592 朝倉 清高	
10A	11G680 志村 玲子				11G680 志村 玲子		
10C	11G509 豊田 昌光	調整	11G114 藤倉 篤		11G006 藤倉 宣明	10G056 平井 光博	11G1
11A	富士フィルム		11005 宮本 剛雄		日立製作所 (共同)		
11B	09S2-008 中尾 裕則				09S2-008 中尾 裕則		
11D	11PF-26 豊島 章雄				11G013 間瀬 一彦		
12C	11G644 高橋 嘉夫	11001 高松 成亮			11G624 藤倉 朝子	11G687 山元 公寿	
13A	調整				09S2-007 吉備 淳		
14A	10G179 岸本 俊二				11G658 三好 敬喜		
14B	11G032 平野 馨一				11G166 杉山 弘		
14C	10G723 Jong-Ki KIM				11G672 湯浅 哲也		
15B1/15B2					11G073 橋 勝		
15C	10G538 秋本 晃一				11G247 宇治原 徹		
16A	10G621 伊藤 健二	10G689 岩瀬 彰宏			09S2-008 中尾 裕則		
17A					調整	11G660 日	11G097 松村 進也
18A	11G085 矢治 光一郎				11G085 矢治 光一郎		
18B	立上実験						
18C	10G546 阿部 洋				10G519 中野 智志		
19A/19B	11G084 矢治 光一郎				10G194 松田 謙		
20A	10G084 小田切 文				10G084 小田切 文		
20B	P4801 Jade AITKEN				P4458 Carolyn DILLON		
27A					10G634 下山 謙		
27B	11G034 上原 章寛		11G111 永井 泰之		10G040 前田 宗利		
28A/28B	11G649 東 善郎						10G507 高橋
NE1A	調整	10G060 永井 隆哉			10G183 近藤 忠		
NE3A	調整	アステラス (施設)			第一	11G614	11G3 11G647 11G6 11G148
NE5C	11G139 関根 ちひろ				10G061 永井 隆哉		11G065 山田 明寛
NE7A	11G503 小野 重明		11G609 後藤 弘匡				10G182 鈴木 昭夫
NW10A	新日鐵 (共同)	スズキ (施設)	スズキ (施設)		10G693 黒田 泰重		
NW12A	11G3	10G9	日本たばこ (共同)	調整	10G001	10G033	11G042 OH Byu
NW14A	10G553 Hyotcheri IHEE				11G631 一柳 光平		
NW2A	調整	10G012 松下 正					
SPF	10S2-003 長嶋 泰之						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	
	2/13	2/14	2/15	2/16	2/17	2/18	2/19	
	E	B	E	MA/M	E	E	E	
1A	11S2-005	11S2	11S2-005		10G9	11G629	10G719 lin-woo K	11G048 CHANG
2A/2C	11G582 藤森 淳				11G189	11G162 村岡 祐治	11G113 近松	
3A	11G691 中村 智樹				11G101	下村 晋		
3B	10G044 小澤 健一				10G044	小澤 健一		
3C	11G583 張 小威				11P101 張 小威	11G583 張 小威		
4A	11G131 謝	11G195 田中	10G097 川	10G526 藤原 佑也	10G526 藤原 佑也	10G540 藤原 佑也		
4B2	調整	11G544 米持 悦生			10G514	三宅 亮		
4C	09S2-008 中尾 裕剛				11G532 若林 祐助			
5A	10G	11G193 謝	10G	11G252 謝	調整	11G045 K	11G	10G523 Andrew H.
5A	10G609 野田 和之	11G128 西川 恵子	10G526		10G089 野田 和之	10G540 藤原 佑也	10G526 藤原 佑也	
5A	11G530 細川 伸也				11G601	八方 直久		
7A	11G621 遠藤 理	11G622 遠藤 理			11G622 遠藤 理			
7C	10G614 藤川 浩代	11G611 吉朝 朗			10G148 大久保 貴			
8A	10S2-004 中尾 朗子	09S2-003 熊井 玲児			09S2-003 熊井 玲児	10G667 真庭 豊		
8A	09S2-003 熊井 玲児				09S2-003 熊井 玲児	10G667 真庭 豊	10S2-004 中尾 朗子	
9A	10G123 原田 日本電気 (共同)	11G616 村上 拓馬			新日鐵 (共同)			
9C	11G823 森 康雄	10G802 寺友 隆	11G116 岡野 仁		11G538 黒田 泰重			
10A	11G680 志村 玲子				10G015 栗林 貴弘			
10C	11G160 平井	10G699 武野 聖之	11G573 藤本 浩平		11PF-23 清水 伸博	10G080 寺尾 隆	11G557 寺尾 隆	
11A	日立製作所 (共同)				11G678 志岐 成友			
11B	11G690 須田山 貴亮				10G527 今岡 孝志			
11D	11G013 間瀬 一彦				11G013 間瀬 一彦			
12C	日経ユ	11PF-23 東レリサーチ (施設)			住友化学 (施設)	11G197 高橋 嘉夫		
13A	09S2-007 吉	11G677 中辻 寛			11G026 櫻井 岳暁			
14A	10G177 岸本 俊二				10G199 竹中 康之			
14B	11G166 杉山				11G583 張 小威			
14C	11G672 湯浅 哲也				11PF-19 奥 彦霖			
15B1/15B2	10G605 小泉 晴比古				10G168 梅澤 仁			
15C	11G247 宇治	10G168 梅澤 仁			10G168 梅澤 仁			
16A	09S2-008 中尾 裕剛				11G109	09S2-00	11G109	09S2
17A	10G	10G711 W	11G	11S2-005 日本	10G654 田邊 理夫	11G045 KIM Myu	11G043 George S	
18A	11G085 矢治 光一郎				10G649 深谷 有喜			
18B								
18C	10G519 中野	11G001 川崎 晋司			10G516 山脇 浩			
19A/19B	10G194 松田 巖				10G613 山口 周			
20A	10G084 小田切 文				10G084 小田切 文			
20B								
27A	10G634 下山	10G653 池浦 広美				電力中央研究所 (共同)		
27B	10G602 藤原 隆	10G689 小林 真巳			JFEスチール (共)	10G118 越 新為		
28A/28B	10G507 高橋 隆				10G507 高橋 隆	09S2-005 謝		
	E	B	E	MA/M	E	E	E	
NE1A	11G545 遊佐 斉				11G506 竹村 謙一			
NE3A	調整	アステラス (施設)	11G574		中外	10G085	11G648 千原 貴	11G502
NE5C	11G065 山田 明寛				11G065 山田 明寛	11G652 浦川 啓		
NE7A	10G182 鈴木 昭夫				11PF-21 砂口 尚輝			
NW10A	10G592 朝倉 清高				10G109 佐々木 浩	10G020 唯 美津木		
NW12A	10G013 藤川 豊樹	11G605 田之倉 貴	10G685		磯谷	11G570	11G	10G689
NW14A	11G655 佐藤 篤志				11G655 佐藤 篤志			
NW2A	調整				11G694 大柳 宏之			
SPF	10S2-003 長嶋 泰之							

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	2/20	2/21	2/22	2/23	2/24	2/25	2/26
	E	B	E	M	E	E	E
1A	10G7	調整	10G709 Ch	調整	11G860 香		
2A/2C	11G113 近松 彰				調整	11S2-005 月原 富武	
3A	10G086 山崎 裕一				11G062 和達 大樹	09S2-003 謝	
3B	10G044 小澤 健一				11I003 谷島 幹男		
3C	11G583 張 小威				11G583 張 小威		
4A	10G540 藤原 佑也	10G542 伊藤 康	キヤノン(共同)		キヤノン(共同)	10G682 飯田	
4B2	11G650 三宅 亮				10G144 八島 正知	11G185 八島	
4C	11G064 葛藤 敬久				10G119 佐久間 博		
5A	11G107 田	10G	11G067 田	調整	11G	10G088 謝	10G
5A	10G133 奥田 浩司	11G123 金子 文雄			10G181 堀谷 正敏	11G002 竹島 重	10G031 竹下 宏樹
6A	11G601 八方 直久				11G530 細川 伸也		
6C	10G657 遠藤 理				11G636 大伴 真名歩		
7A					10G599 小林 弘典	11G1	
7C					10S2-004 中尾 朗子		
8A	10G667 真庭	09S2-003 熊井 玲児	10S2-004 中尾 朗子		10S2-004 中尾 朗子		
8A	新日鐵 (共同)	日本電気 (共同)	三菱レイヨン (独)		11G537 田淵 雅夫		
9A	調整	10G028 山本 勝宏	11G123		11G123 金子 文雄	10G114 上野	
9C					10G015 栗林 貴弘		
10A	11G612 藤井 博	11G633 大庭 研人	11G099 藤原 隆		11G070 伊藤 浩司	10G625 鶴岡 勲	
10C	11G678 志岐 成友				10G065 伊藤 敏		
11A	10G527 今岡 孝志	10G075 奥田 浩司			10G075 奥田 浩司		
11B	11G013 間瀬 一彦				11G013 間瀬 一彦		
11D					10G098 中井 生夫		
12C					11G072 奥平 幸司		
13A	09S2-007 吉				11G695 田中 清明		
14A	10G199 竹中 康之				11G032 平野 馨一		
14B	11G583 張 小威				11G081 波戸 芳仁		
14C	11PF-19 奥 彦霖				10G627 岩住 俊明		
15B1/15B2					10G026 櫻井 利一郎		
15C					09S2-008 中尾 裕剛	11G105	09S2-00
16A	10G	調整	10G029 香	10G	11G	10G122 香	11G
17A					11-IB-020 Kaustubh PRIO	11-IB-023 CHIRAMBATTI	
18A					10G516 山脇	11G584 中野 智志	
18B					11G085 矢治 光一郎		
18C					10G084 小田切 文		
19A/19B					P4599 Richard COLLINS		
20A					11G679 宇佐美 健子	10G681 小林 真巳	
20B					10G118 越 新為	10G196 中野 正典	
27A					11G044 藤原 隆	10G040 前田 宗利	
27B					09S2-005 藤森 淳		09S2-005 謝
	E	B	E	E	E	E	E
NE1A	11G147 佐藤 友子			10G041 WU xiang			11G584 中野
NE3A	11G	アステラス (施設)		11G548	10G582	11S2	11G092
NE5C	11G652 浦川 啓				10G032 浜谷 望		
NE7A	11PF-21 砂口 尚輝			11G553 大高 理			10G136 西島
NW10A	東レリサーチ (共)	10G048 岡本 芳浩	調整	住友化学 (施設)	11G663 大庭 研人	11G001	
NW12A	調整	10G089	11S2	11G115	11G237 LEE Bo	日本たばこ (共同)	11G190 田之倉 貴
NW14A	09S2-001 足立 伸一			11G607 富田 文菜			
NW2A	11G694 大柳 宏之			調整	11R-23 藤岡 智二	11G505 小林 厚志	
SPF	10S2-003 長嶋 泰之						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	2/27	2/28	2/29	3/1	3/2	3/3	3/4
	E	B	E	M	E	E	E
1A	11S2 11S2-005 11S2		11S2 11S2-005		10G640 國之倉 隆 11G039 RAO Zhi 11G093 Hye-Yoo		
2A/2C		10G535 中島 伸夫			11G189 11G512 柳下 明		
3A	09S2-003 熊 11G610 村上 洋一				11G610 村上 洋一		
3B	11I003 谷島 幹男				10G586 遠田 義晴		
3C	11G583 張 小威				10G674 渡辺 紀生		
4A	10G682 飯田 10G154 高西 陽一				11G581 高西 陽一		
4B2	11G185 八島 11G640 八島 正知				10G514 三宅 亮 11G650 三宅		
4C	10G183 近藤 忠				10S2-004 中尾 朝子		
5A	11G 10G195 11G 11G117 11G 10G094				第一 11G022 10G 10G089 11G 11S2-005		
6A	11G613 櫻井 伸一 11G569 渡辺 賢				10G671 杉本 康伸 11G168 横山 真明 11G578 伊藤		
6C	11G530 細川 伸也				11G530 細川 伸也		
7A	10G664 松本 吉弘				10S2-001 兩宮 健太		
7C	11G151 小林 調整				11G538 八木 康行 新日鐵 (共同)		
8A	09S2-003 熊 09S2-008 中尾 裕則				08S2-008 中尾 裕則 10G009 大塩 寛紀		
8B	10S2-004 中 11G505 小林 厚志				11G653 竹谷 純一 10G667 真藤		
9A	11G537 田淵 雅夫				10G128 朝倉 清高		
9C	10G 10G656 上野 聡 10G057 川崎 康平				11G612 櫻井 伸一		
10A	10G015 栗林 貴弘				11G528 吉朝 朗		
10C	10G031 竹下 史樹 10G528 竹下 史樹 10G090 藤井 敏治				10G091 片岡 幹雄 調整		
11A	JFEスチール (施設) 11G618 土山 明				ソニー (施設) 10G646 宮永 崇史		
11B	10G542 伊藤 敏				11G622 遠藤 理		
11D	11G013 間瀬 一彦				ニコソ (共同)		
12C	11G047 Kaustubh PRIOLKAR				11G149 原 賢二 10G677 吉田		
13A	調整 11G599 坂間 弘				10G550 小澤 健一 11G003 島島 幹男		
14A	11G695 田中 清明				10G152 門叶 冬樹		
14B	11I008 藤森 直治				10G538 秋本 晃一		
14C	11G081 渡戸 11R-27 森 浩一				調整 鹿嶋 調整 (施設) 09S2-006 武		
15B1/15B2	10G627 岩住 俊明				10G697 手塚 泰久		
15C	10G539 深町 共榮						
16A	11G062 和達 10G187 藤森 淳				10G187 藤森 淳		
17A	11G132 藤井 周也 10G 11G027 富士フ 中野 剛				11G180 山田 悠 11G008 10G018 木下 智博		
18A	10G175 大野 真也				11G671 重田 諭吉		
18B	11-IB-023 C 11-IB-021 GUPTA Mukul				11-IB-021 GUPTA Mukul		
18C	10G609 籠 11G555 川村 幸裕				11G095 武田 圭生 11G127 船守		
19A/19B	11G024 福永 正則				11G085 矢治 光一郎		
20A	10G084 小田切 丈				10G084 小田切 丈		
20B	P4568 O'NEILL Hugh				P4471 Hugh HARRIS		
27A	10G635 馬場 祐治 10G660 藤井 志郎				10G537 豊田 昌宏 10G635 馬場		
27B	10G602 藤井 祐 10G680 小林 美巳				10G040 前田 宗利		
28A/28B	09S2-005 藤森 淳				09S2-005 藤森 淳		
	E	B	E	M	E	E	E
NE1A	11G584 中野 智志				10G183 近藤 忠		
NE3A	11G アステラス (施設) 11G010				エー 11G669 10G 11G685 11G 11G087		
NE5C	10G032 浜谷 望				11G100 井上 徹		
NE7A	10G136 西原 遼				11G068 松下 正		
NW10A	10G099 中井 生夫				10G591 小林 広和 AGCセイ		
NW12A	11G 10G124 11G 11G023 黒色 10G685				10G082 Soo Hy 11G 11G073 10G706 Kwang		
NW14A	11G607 富田 11G591 星野 学				11G591 星野 学		
NW2A	10G039 KAWANO Masaki				10G039 KAWANO Masaki		
SPF	10G652 深谷 有喜						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	3/5	3/6	3/7	3/8	3/9	3/10	3/11
	E	B	E	E	E	E	E
1A	10G703 RHEE Sa 11G 11G040 B 10G576 Zhiyong				11S2-005 11S2 11S2-005	11S2-005 月原 富武	
2A/2C		11G512 柳下 明					
3A	10G086 山崎 裕一			09S2-008 中尾 裕則			
3B	10G586 遠田 義晴						
3C	10G674 渡辺 紀生				11G583 張 小威		
4A	11G581 高西 調整 10G579 Chunying CHEN				ひょうご科学館 11G635 藤原 康伸 10G606 保		
4B2	11G650 三宅 亮 11G683 西村 真一				11G551 植草 秀裕		
4C	10S2-004 中 09S2-008 中尾 裕則						
5A	10G 11G050 BARTLA 10G576 Z 日本北 三菱北 調整 11G020 調整 10G027 調整 10G704 Sewon S 11S 11G529 水						
6A	11G578 伊藤 10G075 眞田 浩樹 11P007 11G083 11G054 11G085 11G188 木原 浩 11G689 滝口 達也 11G198 田中 智平						
6C	11G601 八方 直久						
7A	10S2-001 兩宮 健太			10G038 大久 保 裕引 11G670 坂井 延寿			
7C	11G195 藤原 敏子 10G127 藤倉 清高 11G615 藤原 美典 10G504 松原 弘樹						
8A	10G009 大塩 寛紀 10G529 川本 正				11G501 寺友 隆 09S2-003 熊		
8B	10G667 真藤 11G140 池本 弘之 11G511 美藤 正樹 11G532 若林 裕助						
9A	10G128 朝倉 清高 10G601 高草 木 達						
9C	11G613 櫻井 伸一 11G029 山本 勝宏 11G199 高橋 浩						
10A	11G528 吉朝 朗 11P006 中山 敏子						
10C	11PF-22 清水 伸博 10G056 平井 光博 11G160 平井 光博 10G099 武野 望之 11G012 藤井 伸一 10G014 藤島 修一 11G136 杉山						
11A	富士フィルム (共 10G369 11G178 大場 史康 10G686 幸村 孝由						
11B	11G622 遠藤 理 10G369 Valery PS 11G014 藤本 洋平 ソニー (施設) 11G618 土山 明						
11D	ニコソ (共同)			11G013 間瀬 一彦			
12C	10G677 吉田 真明 三井北半 (共同) 11G531 福田 康宏						
13A	調整 10G545 金井 要 09S2-007 吉備 淳						
14A	10G177 岸本 俊二 11G119 中村 正吾 11G686 鈴木						
14B	10G538 秋本 晃一 10G622 水野 薫 10G140 岡本						
14C	09S2-006 武田 徹						
15B1/15B2	10G697 手塚 泰久 10G535 中島 伸夫						
15C			11G032 平野 謙一			11I007 長町	
16A	10S2-001 兩宮 健太 10G730 PARK Jae-Hoon 10S2-001 兩宮 健太						
17A	10G 10G654 11G050 B 10G 11G514 日本 11G129 11G 11G088 10G023 田中 健雄 10G 10G549 X						
18A	11G671 重田 諭吉 11G576 八田 振一郎						
18B	立上実験					11-IB-018 KULRIYA Paw	
18C	11G127 船守 11G147 佐藤 友子 10G508 平井 寿子						
19A/19B	10G613 山口 周 11G576 八田 振一郎						
20A	10G084 小田切 丈						
20B	P4438 METHA Gregory P4587 SALAMA Hazar						
27A	10G635 馬場 10G653 池浦 広美 10G635 馬場 祐治						
27B	10G680 小林 美巳 11P004 藤原 隆 10G679 矢板 徹 10G143 鈴木 伸一						
28A/28B	09S2-005 藤森 淳 10G725 PARK Jae-Hoon						
	E	B	E	E	E	E	E
NE1A	11G507 小野 重明 10G188 岡野 達雄						
NE3A	11G アステラス (施設)					10G549 Xiaodan 11G649 平野 剛	
NE5C	11G100 井上 徹 10G668 森 嘉久					11G245 平山	
NE7A	11G068 松下 正					10G639 久保 友明	
NW10A	東レリサーチ (施設) 11G611 藤原 隆 11G62 10G164 藤多 敏子 10G559 細川 伸也 11G171 志村 玲子						
NW12A	10G 11G571 10G518 Hyun H 11G 11G193 10G 11G179 船守 船助 藤原 隆 10G 10G584 11G 11G029						
NW14A	11G591 星野 09S2-001 足立 伸一					11G608 佐々	
NW2A	11G505 小林 厚志 調整 11G531 福田 康宏						
SPF	10G652 深谷 有喜						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	3/12	3/13	3/14	3/15	3/16	3/17	3/18
	E	B	stop	stop	stop	stop	stop
1A	11S2-005 月						
2A/2C	11G512 柳下 明						
3A	09S2-008 中尾 裕則						
3B	10G586 遠田 義晴						
3C	11G583 張 小威						
4A	10G606 保志 キヤノン(共同)						
4B2	11G196 朝倉 大輔						
4C	09S2-008 中尾 裕則						
5A	10G013 関川 雄馬 第一						
6A	11G589 加藤 寛 10G057 川崎 浩平						
6C	11G601 八方 直久						
7A	10G120 岡林 直 11G657 岡林 直						
7C		11R-31 仁倉 浩明					
8A	09S2-003 熊井 玲児						
8B	09S2-003 熊井 玲児						
9A	10G601 高草木 達						
9C	11G682 高橋 浩						
10A	11P006 中山 敦子						
10C	11G136 杉山 11G099 藤嶋 直						
11A	10G686 幸村 孝由						
11B	11G 日立製作所(共同)						
11D	11G013 関川 一彦						
12C	11G531 稲田 11R-31 仁倉 浩明						
13A	09S2-007 吉 09S2-007 吉原 洋						
14A	11G686 鈴木 文彦						
14B	10G140 岡本 博之						
14C	10G170 竹巻 敏 10R13 藤嶋 直						
15B1/15B2	10G535 中島 伸夫						
15C	11I007 長町 信治						
16A	10S2-001 雨宮 健太						
17A	10G704 Sewon S						
18A	11G576 八田 振一郎						
18B	11-IB-018 KULRIYA Paweł						
18C	10G508 平井 寿子						
19A/19B	11G576 八田 振一郎						
20A	10G084 小田切 丈						
20B	P4587 SAJ						
27A	調整						
27B	10G143 鈴木 伸一						
28A/28B	10G725 PARK Jae-Hoon						
	E	B	stop	stop	stop	stop	stop
NE1A	10G188 岡野 達雄						
NE3A	11G アステラス(施設)						
NE5C	11G245 平山 朋子						
NE7A	10G639 久保 友明						
NW10A	11G171 志村 玲子						
NW12A	10G543 藤嶋 直						
NW14A	11G608 佐々木 裕次						
NW2A	11G531 稲田 康宏						
SPF	10G652 深谷 有喜						