

全体日程表

	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
12月3日(火)			シンポジウム ワークショップ 9:00-11:30		ハイテクセミナー 12:10-13:00 学会企画 11:45-13:00				シンポジウム ワークショップ 15:45-18:15			フォーラム 18:30-19:30	最大90分 (20:00)まで	
		貼付			13:00-13:30	展示会見学	ポスター 発表・討論 13:30-15:30					撤去		
機器・試薬・書籍展示 9:30-17:00														
12月4日(水)			シンポジウム ワークショップ 9:00-11:30		ハイテクセミナー 12:10-13:00 学会企画 11:45-13:00				シンポジウム ワークショップ 15:45-18:15			フォーラム 18:30-19:30 運営協会 富澤基金贈呈式 18:30-19:40	最大90分 (20:00)まで	
		貼付			13:00-13:30	展示会見学	ポスター 発表・討論 13:30-15:30					撤去		
機器・試薬・書籍展示 9:30-17:00														
12月5日(木)			シンポジウム ワークショップ 9:00-11:30		ハイテクセミナー 12:10-13:00				シンポジウム ワークショップ 15:45-18:15			フォーラム 18:30-19:30	最大90分 (20:00)まで	
		貼付			13:00-13:30	展示会見学	ポスター 発表・討論 13:30-15:30					撤去		
機器・試薬・書籍展示 9:30-17:00														
12月6日(金)								シンポジウム ワークショップ 13:00-15:30		高校生 研究発表 15:45-17:30	市民 公開講座 17:30-19:00			
		貼付	ポスター 発表・討論 9:30-11:30	撤去										
機器・試薬・書籍展示 9:30-12:45 撤去														

各日日程表

12月3日(火) 【第1日目】

建物	フロア	会場	部屋	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00
福岡国際会議場	5階	第1会場	501	IAS01	ケミカルバイオロジーとRNAバイオロジーのクロスロード 中川 真一 / 萩原 正敏	E	12:10	13:00
		第2会場	502+503	IAW02	血管周囲細胞を軸とした組織の構築・再生・破綻の理解 樺村 明嘉 / 山本 誠士	J/E	I8T02	Beyond Next Ventures (株)
		第3会場	504+505	IAW03	パターン形成のかくれた次元 中益 胡子 / 渡邊 正勝	J	12:10	13:00
	4階	第4会場	401~403	IAW04	後援：小胞体ストレス研究会 タンパク質品質管理破綻への細胞応答の新展開 潮田 亮 / 木俣 行雄	J	I8T04	イルミナ(株)
		第5会場	404~406	IAW05	リボソームの能動的・受動的機能制御による生命現象 吉田 秀司 / 剣持 直哉	J	12:10	13:00
		第6会場	409+410	IAW06	共催：新学術領域研究「ネオウイルス学」 ウイルス研究の新時代 佐藤 佳	J	I8T06	コスモ・バイオ(株)
		第7会場	411	IAW07	先制医学実現のための精神疾患・代謝疾患の分子生物学的指標の確立 根本 崇宏 / 久保田 健夫	J		
		第8会場	412	IAW08	核輸送コンポーネントのインタープレイがもたらす細胞核のダイナミクス 岡 正啓 / 小瀬 真吾	J		
		第9会場	413	IAW09	環境因子と生体修復反応 三村 達哉 / 吉田 安宏	J/E		
		第10会場	414	IAW10	オミクスを駆使して細胞を理解する 守屋 史朗 / 紀藤 圭治	J		
	3階	第11会場	メインホール	IAS11	ニューロン新生～発育期から成体まで～ 中島 欽一 / Sebastian Jessberger	E	12:10	13:00
	2階	第12会場	201	IAW12	ネオ血管元年の幕開けー VEGF 研究の温故知新ー 村松 昌 / 木戸屋 浩康	J	I8T12	ネッパジーン(株)
		第13会場	202	IAW13	生物における非典型的DNA複製の共通性と多様性 渡辺 智 / 鐘巻 将人	J/E	11:45	13:00
		第14会場	203	IAW14	代謝が連携・駆動する細胞・組織ネットワーク 真鍋 一郎 / 尾池 雄一	J		キャリアパス委員会企画 そでていいの？ 研究室の選び方
		第15会場	204	IAW15	染色体の末端でテロメアを叫ぶ 2019 林 真理 / 加納 純子	J/E	I8T15	タカラバイオ(株)
福岡サンパレスホール&ホール	2階	第16会場	平安	IAW16	「護る」から「守る」へ、免疫機能の新たな挑戦 米谷 耕平 / 落合 恭子	J	12:10	13:00
		第17会場	パレスルームB	IAW17	染色体高次構造を解く：分野横断的アプローチを用いた研究の最前線 新富 圭史 / 西山 朋子	E		
		第18会場	パレスルームA	IAW18	エンハンサー研究の新たな潮流：進化・発生制御・疾患メカニズムの観点から 中林 一彦 / 堀家 慎一	J/E		
マリנםメッセ福岡	2階	第19会場	大会議室	IAW19	多角的解析から迫るがんの本態 2019 梶原 健太郎 / 大西 伸幸	J/E		
		第20会場	会議室2	IAW20	幹細胞による筋骨格システムの形成・再生・病態メカニズム解明の新展開 宿南 知佐 / 井関 祥子	J	13:00	13:30
1階	アリーナ			9:00		11:30		展示会 見学
				9:30				機器・試薬・書籍展示

12月4日（水）【第2日目】

建物	フロア	会場	部屋	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	
福岡国際会議場	5階	第1会場	501	2AS-01	In-cell protein scienceのフロンティア 稲葉 謙次 / 伊藤 隆		E		
		第2会場	502+503	2AW-02	最新技術で解き明かす発生分化の基本原理 池谷 真 / 笹井 紀明		E	12:10 2BT02 バイオ・ラッド5551515(株)	
		第3会場	504+505	2AW-03	微生物の細胞複製原理を理解する 尾崎 省吉 / 竹本 訓彦		E	12:10 13:00	
	4階	第4会場	401~403	2AW-04	「RNA翻訳研究のニューフェイス」へオプトジェネティクスとRNAイメージングが魅せるRNA翻訳ダイナミクスと発現制御・創薬への展開へ 杉浦 麗子 / 椎名 伸之		E	2LCS04 パーソルグループ	
		第5会場	404~406	2AW-05	細胞分化：エピジェネティクス制御 袁田 亜希子 / 林 誠		E		
		第6会場	409+410	2AW-06	ミトコンドリアー細胞質間 コミュニケーションのバイオロジー 関根 史織 / 岡本 浩二		E	12:10 2BT06 株式会社製作所	
		第7会場	411	2AW-07	ADP-リボシル化の新たな機能とその構造的基盤 益谷 美都子 / 間下 雅士		E		
		第8会場	412	2AW-08	既成概念を打破する コーディングRNA制御機構研究の新たな展開 甲斐田 大輔 / 福村 和宏		E		
		第9会場	413	2AW-09	個体レベルのケミカルバイオロジー研究が 拓く創薬の未来 津田 玲生 / 園下 将大		E		
		第10会場	414	2AW-10	グアニンヌクレオチドがもたらす 生体機能の総合的な理解 小藤 智史 / 原田 彩佳		E		
	3階	第11会場	メインホール	2AS-11	多能性を司る分子機構は どこまで解明されたのか？ 丹羽 仁史		E	12:10 13:00	
	2階	第12会場	201	2AW-12	翻訳装置の個別化獲得による生命機能制御 福田 利文 / 鈴木 勉		E	12:10 2BT12 カルツァイス(株)	
		第13会場	202	2AW-13	共催：新学術領域 進化の制約と方向性 表現型の進化可能性 入江 直樹 / 古澤 力		E	11:45 2BT13 Twist Bioscience	
		第14会場	203	2AW-14	遺伝子の水平伝播からゲノム進化を考える 中村 保一 / 平川 英樹		E	キャリアパス委員会企画 大学院の無償化を目指して	
		第15会場	204	2AW-15	RANKLリバーシブルシグナリングによる骨形成、 骨吸収のカップリング調節 保田 尚孝 / 山下 照仁		E	2BT15 プロメガ(株)	
2階		第16会場	平安	2AW-16	生体環境を利用した臓器・組織の 作製およびその展望 山口 智之		E	12:10 13:00	
	第17会場	パレスルームB	2AW-17	ゲノム領域間遠距離相互作用研究の到達点 藤井 穂高		E			
	第18会場	パレスルームA	2AW-18	共催：日本腎臓学会 臓器連関の制御ネットワーク 柳田 素子 / 深水 圭		E			
2階	第19会場	大会議室	2AW-19	知られざるp53 familyの肖像画 ～発見後40年を経て～ 大木 理恵子 / 藤田 香里 / Marco M Candeias		E	11:30		
	第20会場	会議室2	サテライトシンポジウム JST さきがけ・統合1細胞解析のための革新的技術基盤領域					13:00 13:30	
1階	アリーナ	9:00						12:45	展示会 見学
		9:30						機器・試薬・書籍展示	

【セッション番号について】 シンポジウム：開催日+午前/午後 (A/P) +シンポジウム (S) +- (ハイフン) +会場
 (例) 1AS-01：第1日目・午前・第1会場
 ワークショップ：開催日+午前/午後 (A/P) +ワークショップ (W) +- (ハイフン) +会場
 (例) 1AW-01：第1日目・午前・第1会場
 ※時間について：(午前) 9:00～11:30、(午後) 15:45～18:15、12/6 13:00～15:30

【講演言語について】 **J**日本語 **E**英語 **J/E**演者が選択

14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
		2PS-01		E	共催：新学術領域研究「植物構造オプト」 動植物の生き様における力の役割と仕組み 森田 (寺尾) 実代 / 豊田 正嗣	
		2PW-02	細胞、組織、生物個体における ERK 活性化ダイナミクスの生理的な役割 松井 貴輝 / 青木 一洋	E		
		2PW-03	栄養・食品による老化制御と関連疾患予防 丸山 光生 / 本山 昇	J/E		
		2PW-04	染色体DNA複製研究のニューフロンティア 正井 久雄 / 荒木 弘之	E	2F-04 総合健康：大昔から知られているのに 忘れられている大規模ゲノム解析：遺伝と健康と 板谷 光泰 / 片岡 正和	18:30 20:00
		2PW-05	クロマチン修飾の新技术と機能解析 川島 茂裕 / 梅原 崇史	E	2F-05 合成エビゲノム 末武 豊 / 川上 徹 / 北條 裕信	19:30
		2PW-06	拡大するオルガネラコミュニケーションと 細胞機能制御 岡崎 朋彦 / 藤木 幸夫	E	2F-06 運動器の生物学 ～現状の学際と改善を目指して～ 藤原 正浩 / 越智 広樹	19:30
		2PW-07	心臓のシステムズバイオロジー： 心臓の発生、再生、病気の理解を目指して 魚崎 英毅 / 野村 征太郎	E	2F-07 ポリアミン代謝調節と健康 ～人生100歳時代を生き抜くために～ 植村 武史 / 照井 祐介	
		2PW-08	多層的ゲノム構造が制御する遺伝情報の流れ 岩崎 由香 / 佐々木 浩	E	2F-08 生命科学分野における研究後継教育の在り方 ～プロフェッショナル教育の確立に則して 池上 徹 / 中田 亜希子	
		2PW-09	共催：日本メイラード学会 糖質による生体分子の修飾の分析と応用 高橋 素子 / 稲城 玲子	E	2F-09 テンソル分解・ベクトルなバイオ データを繋ぐ次世代型データ解析技術 露崎 弘毅 / 田口 善弘	
		2PW-10	液胞、リソソームはどこで生まれ、 どう維持され、そして何をしているのか？ 神 唯 / 木村 洋子	E	2F-10 共催：(株)島津製作所 これからは必須メタボミクス ～メタボロミクス解析を有効活用するためには 馬場 健史 / 松田 史生	
		2PS-11	データ駆動型アプローチによる バイアスのない生命科学 夏目 徹 / 中山 敬一	E	18:30 19:15 19:40	
		2PW-12	鍵と鍵穴説を超える蛋白質分子の 柔軟で多様な分子認識 神田 大輔 / 西田 紀典	E	第42回 通常総会	第9回 富澤基金 贈呈式
		2PW-13	ヒト疾患研究へのモデル生物の挑戦 -遺伝子機能と生命システムの理解へ- 川上 浩一 / 齋藤 都暁	E	2F-13 着床前から着床期にかけてのヒト・ 霊長類発生を明らかにする 高島 康弘	20:00
		2PW-14	多様かつ動的な生命活動を支える 染色体の頑強性 広田 亨 / 深川 竜郎	E	2F-14	
		2PW-15		E	2F-15 虫の虫 (まじめ版) 6： 昆虫学のネクストステージ (現在から未来) 横井 翔 / 仲里 猛留	
		2PW-16	異分野との点描によって映し出す 垂範生命科学の新しい展開 深田 俊幸 / 神戸 大朗	E	共催：日本医療研究開発機構 創薬等ライフサイエンス研究支援基盤事業 (BIDS) フォーラム・個体から分子レベルの機能・ 創薬研究を支援する科学と最先端技術 白井 剛 / 稲田 正 / 宮川 拓也 / 田之倉 優	
		2PW-17	ステロイドホルモンバイオロジー：技術革新と リパースジェネティクスが切り開くステロイドホルモン研究の新たな潮流 鈴木 聖太郎 / 嶋 雄一	E		
		2PW-18	器官形成を司る組織血管化のメカニズム 高里 実 / 横川 隆司	E	共催：新学術領域研究 『多様かつ堅牢な細胞形質を支える 非ゲノム情報複製機構』 エピジェネティック制御異常と癌進展 金田 篤志 / 岩間 厚志	
		2PW-19	RNA/RNP 生物学の新展開 塩見 美喜子 / Chen Lingling	E		
		2PW-20	生体反応を引き起こす各種栄養素の 分子メカニズム 佐野 浩子 / 赤木 一考	E		
	15:30					
		ポスター発表・討論	15:45		18:15	
		機器・試薬・書籍展示		17:00		

12月5日(木) 【第3日目】

建物	フロア	会場	部屋	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	
福岡国際会議場	5階	第1会場	501	3AS-01	代謝ダイナミクスとがん細胞の可塑性と運命決定 鈴木 聡 / 平尾 敦		E		
		第2会場	502+503	3AW-02	Tor・ストーリー 前田 達哉 / 丑丸 敬史		J/E		
		第3会場	504+505	3AW-03	毒生物が産生する『トキシン』の 織りなす多元的世界 上田 直子 / 堀口 安彦		J		
	4階	第4会場	401~403	3AW-04	協賛：国立研究開発法人日本医療研究開発機構 AMED-CREST/PRIME「メカノバイオ」研究開発領域 「ミトコンドリアの形と機能の新規展開」 二川 健 / 平坂 勝也		E	12:10 SLS04 ライカマイクロスコープ(株)	
		第5会場	404~406	3AW-05	外部環境要因によるエピゲノム機構の 破壊とその制御戦略 竹島 秀幸 / 岩野 英知		J/E		
		第6会場	409+410	3AW-06	細胞内シグナル伝達のメディエーターとしての 「細胞骨格分子」を知る 川内 敬子 / 中澤 直高		J/E		
		第7会場	411	3AW-07	共生微生物による生命機能の制御： 侵入者からの恩恵と消失による疾患 宮戸 健二 / 山田 満稔		J/E		
		第8会場	412	3AW-08	RNA制御と疾患 鈴木 亨 / 前濱 朝彦		J		
		第9会場	413	3AW-09	ダウン症複合疾患を科学する ～多因子疾患であるダウン症病態の分子基盤の解明～ 南 敬 / 小松 知子		E		
		第10会場	414	3AW-10	分子遺伝学的アプローチを用いた神経科学： シナプス形成から高次脳機能まで 水本 公大 / 久保 郁		E		
		第11会場	メインホール	3AS-11	免疫系の成立と疾患 河合 太郎 / 新藏 礼子		E	12:10 13:00	
		2階	第12会場	201	3AS-12+13	計測、数理、制御の三位一体による生命動態の解明 影山 龍一郎 / 望月 敦史		E	12:10 SLS12 特別企画ラウンジイベント 生命科学連携推進協議会
			第13会場	202					3BT13 シュプリンガー・ネイチャー
	第14会場		203	3AW-14	【日本分子生物学会・日本生態学会合同企画】 分子生物学 vs. 生態学：異種格闘技戦 杉本 亜砂子 / 古部 城太郎		J	3BT14 富士フイルム和光純薬(株)	
	第15会場		204	3AW-15	共催：新学術領域研究「性スペクトラム」 性の連続性(性スペクトラム)をもたらず エピゲノム・代謝・染色体 立花 誠 / 田中 実		J	3BT15 杏林製薬(株)	
福岡サンパレスホテル&ホール	2階	第16会場	平安	3AW-16	生物情報はいかにして細胞の未来を紡ぐのか？ 宮本 崇史 / 山本 雄介		J/E		
		第17会場	パレスルームB	3AW-17	細胞核地勢学 田代 聡 / 五十嵐 和彦		J/E		
		第18会場	パレスルームA	3AW-18	生命のゆりかご「胚体外」の発生とエピゲノム 井上 稔 / 岡江 寛明		J		
マリニメツメッセ福岡	2階	第19会場	大会議室	3AW-19	共催：新学術領域「ケモテック/ロジック」が拓く エピキチンニューロプロテオミクス 化合物を用いたプロテインノックダウン技術の開発と応用 内藤 幹彦 / 佐伯 泰		J		
		第20会場	会議室2	3AW-20	タンパク質クオリティ -修飾・老化・病態のタンパク質品質解析- 小川 寛之 / 上久保 裕生		J		
	3階	サブアリーナ		9:00		11:30			
1階	アリーナ			9:30			13:00	13:30 展示会見学	
				機器・試薬・書籍展示					

【セッション番号について】 シンポジウム：開催日+午前/午後 (A/P) +シンポジウム (S) +- (ハイフン) +会場
 (例) 1AS-01：第1日目・午前・第1会場
 ワークショップ：開催日+午前/午後 (A/P) +ワークショップ (W) +- (ハイフン) +会場
 (例) 1AW-01：第1日目・午前・第1会場
 ※時間について：(午前) 9:00～11:30、(午後) 15:45～18:15、12/6 13:00～15:30

【講演言語について】 **J** 日本語 **E** 英語 **J/E** 演者が選択

14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
		3PS-01 共催：科学技術振興機構 CREST 「統合1細胞解析のための革新的技術基盤」 統合1細胞解析の技術革新の最先端 Piero Carninci / 馬場 健史		E		
		3PW-02 細胞の競合と協調が生み出す新たな生命原理 井垣 達史 / 藤田 恭之		J		
		3PW-03 糖鎖修飾を制御するオルガネラ・ゾーン 後藤 聡 / 吉田 秀郎		J		
		3PW-04 多様なDNA損傷応答機構のトランスアクション ーゲノム不安定性の病態解明と治療応用ー 柴田 淳史 / 廣田 耕志		J	18:30 3F-04 機能未知蛋白質と言っても様々、 皆さんどうアプローチしますか？ 河原林 裕 / 倉光 成紀	20:00
		3PW-05 RNA結合蛋白質解析の成せる用と美 矢野 真人 / 浅原 弘嗣		J/E	3F-05 脳の産生や機能に関する ケムシ脳細胞作製: GONDの現状と将来 大塚 正人 / 松山 誠	19:30
		3PW-06 細胞外小胞研究の最前線 小坂 展彦 / 原田 陽一郎		J	3F-06 生命のエネルギー代謝を模倣した発電 ーここまで来た！バイオ燃料電池ー 美川 務	
		3PW-07 共催：科学技術振興機構 CREST「環境変動に対する植物の 頑健性の解明と応用に向けた基盤技術の創出」 フィールドに立ち向かう植物科学 永野 稔 / 赤木 剛士		J	3F-07 協賛：AMED-BINDS クワイオネットワーク・ユーザーグループミーティング 田中 良和 / 安達 成彦	
		3PW-08 共催：JST CREST 情報計測 細胞機能を読み解く次世代ライブイメージング 末次 志郎		E	3F-08 テマとどう対するか、テマをどう防ぐか。 佐野 和美 / 飯田 啓介	
		3PW-09 真核生物におけるストレスにตอบสนองした 遺伝子発現制御とその破綻に伴う老化および疾患 片岡 直行 / 中山 恒		J/E	3F-09 有性生殖における染色体・クロマチン・核動態 行川 賢 / 石黒 啓一郎	
		3PW-10 脊索動物のゲノム進化研究が 直面している新たな局面 大森 義裕 / 堀江 健生		J/E	3F-10 協賛：タカラバイオ (株) PCR実験をきっちり理解するための基礎講座 石野 良純	19:50
		3PS-11 エピゲノム制御による 表現型バリエーションの分子基盤 中尾 光善 / 稲垣 毅		E		
		3PS-12-13 行動を制御する脳情報処理の解読 飯野 雄一 / 石原 健		E	18:30 20:00 後援：JST バイオスフリー・ライフ研究のススメー新興技術 はいかに生命活動の真の姿を照らし出せるか？ー 清水 優子 / 和氣 弘明 / 石井 優	
		3PW-14 フェイトメタボライツ： 細胞運命を決定する代謝物質群 管我 朋義 / 山下 政克		J	3F-14	
		3PW-15 生命の起源および 遺伝情報制御系の構成的理解 市橋 伯一 / 金井 昭夫		J	3F-15	
		3PW-16 Beyond antibiotics ー感染症制御に向けた生物学 飯田 哲也		J	共催：海外日本人研究者ネットワーク (UJA) 「UJA留学のすゝめ2019」日本の科学技術を推進 するネットワーク構築 星居 孝之 / 松本 有樹修	
		3PW-17 細胞核を造る ー機能的な核の再構成を目指してー 山縣 一夫 / 原口 徳子		J		
		3PW-18 哺乳類の卵子和初期胚発生の理解に向けて 山口 新平 / 高岡 勝吉		J/E		
		3PW-19 相分離がひらく生命科学の新たなフロンティア ー物理学・構造生物学から、分子生物学に渡る広範な研究対象ー 黒川 理樹 / 片平 正人		J		
		3PW-20 子どもの誕生を支える分子基盤： 生物種を超えた成り立ち・問題点・将来 吉田 薫 / 宮戸 真美		J/E	18:15 19:00	
	15:30	ナショナルバイオリソースプロジェクト (NBRP) 広報室 「NBRPが支える生命科学研究最前線」：第4期中間年度成果報告会 林 哲也 / 田畑 哲之				
ポスター発表・討論		15:45	17:00			
機器・試薬・書籍展示						

12月6日（金）【第4日目】

建物	フロア	会場	部屋	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	
福岡国際会議場	5階	第1会場	501						
		第2会場	502+503						
		第3会場	504+505						
	4階	第4会場	401～403						
		第5会場	404～406						
		第6会場	409+410						
		第7会場	411						
		第8会場	412						
		第9会場	413						
		第10会場	414						
	3階	第11会場	メインホール						
	2階	第12会場	201						
		第13会場	202						
		第14会場	203						
		第15会場	204						
福岡サンパレスホテル&ホール	2階	第16会場	平安					13:00	
		第17会場	パレスルームB					13:00	
		第18会場	パレスルームA						
マリンメッセ福岡	2階	第19会場	大会議室						
		第20会場	会議室2						
	1階	アリーナ		9:30	11:30	ポスター発表・討論		12:45	
				機器・試薬・書籍展示					

14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
4S-01	超細胞工学 武部 貴則 / 谷内江 望 E					
4W-02	技術革新が切り拓く 腸内細菌叢研究の新時代 佐々木 伸雄 / 福田 真嗣 J/E					
4W-03	骨格筋再生研究の新展開 小野 悠介 / 河野 史倫 J					
4W-04						
4W-05	低酸素応答を司るPHD-HIF システムの分子基盤 鈴木 教郎 / 原田 浩 J/E					
4W-06	医学・生物学観点からの mRNA 翻訳制御の新展開 藤原 俊伸 / 山下 暁明 J/E					
4W-07	心臓大血管形成研究の最先端 渡邊 裕介 / 小柴 和子 E					
4W-08	共催：JST さきがけ「生命機能 メカニズム説明のための光操作技術」 オプトジェネティクスによる生命機能解析の最新線 能瀬 聡直 J					
4W-09						
4W-10	ヒト疾患の理解へと迫る 非ヒト霊長類研究の最前線 川路 英哉 / 佐々木 えりか E					
4S-11		15:45	17:30	19:00		
			高校生研究発表 (3階 ロビー)	市民公開講座 科学ってなんだ？ ～心と科学、科学と未来～		
4W-12	そのときオルガネラは どう対応するのか？ 濱崎 万穂 / 田中 敦 E					
4W-13	細菌から動物における 機械受容と応答 本間 道夫 / 森 郁恵 J/E					
4W-14	新たな技術革新によるがんの 進化解明のアプローチ 油谷 浩幸 / 三森 功士 J					
4W-15	生命機能を司る高次転写制御 カスケードの解明に迫る 高橋 秀尚 / 山口 雄輝 J					
		15:30				
4W-17	共催：JST さきがけ 「生体における微粒子の機能と制御 見る、測る、知る！」細胞外微粒子の生物学 高橋 暁子 / 白崎 善隆 J					
4W-18	栄養素が支配する幹細胞 小幡 史明 / 福山 征光 J/E					
4W-19						
4W-20	Neuro-vascular 研究の 新たな潮流 水谷 健一 / 玉田 美佳 J					

共催：新学術領域研究「多様かつ堅牢な細胞形質を支える非ゲノム情報複製機構」
エピゲノム複製機構が解き明かすゲノム安定性とクロマチンオーガニゼーションのクロストーク
西山 敦哉 / 綿木 元香

共催：新学術領域研究
「細胞社会ダイバーシティの統合的解明と制御」
細胞社会ダイバーシティの統合的解明と制御に挑む1細胞・1分子計測の数理科学
岩見 真吾 / 中戸 隆一郎

共催：新学術領域研究
「全能性プログラム」
「配偶子インテグリティの構築」
生殖系サイクルのロバストネス
林 克彦 / 伊川 正人

共催：新学術領域研究
「遺伝子制御の基盤となるクロマチンポテンシャル」
遺伝子の発現されやすさはどのように決まるのか？
～クロマチンが規定する遺伝子発現制御能力～
大川 恭行 / 胡桃坂 仁志