

東京大学グローバルCOE 秋のリトリート プログラム
2008年10月25日(土)～26日(日)

会場：大磯プリンスホテル3号館 国際会議場メインバンケットホール「かもめ」

第1日目：10月25日(土)

	13:00 - 13:05	開会の辞	座長
O-1	13:05 - 13:25	分裂酵母の減数分裂における染色体の挙動の解析 角井 康貢 (生化・山本(正)研, D2)	富岡
O-2	13:25 - 13:45	分裂酵母の減数分裂前期核運動を引き起こす細胞質ダイニンの制御機構 藤田 生水 (生化・山本(正)研, D1)	
O-3	13:45 - 14:05	DNA損傷応答におけるTobタンパク質の役割 鈴木 亨 (生化・山本(雅)研, 助教)	
O-4	14:05 - 14:25	中心子前駆体に特異的に局在するクラミドモナス新規タンパク質Ccp201 白土 玄 (生科・分子生理学, D3)	
休憩 (15分)			
O-5	14:40 - 15:00	キンギョ嗅上皮におけるカルシウム振動 河合 喬文 (生科・生体情報学, D1)	柳澤
O-6	15:00 - 15:20	TGF-beta/activinシグナルによる概日時計の位相制御メカニズム 金 尚宏 (生化・深田研, D3)	
O-7	15:20 - 15:40	Akt経路は低周波フィルタとして機能する 豊島 有 (生化・黒田研, M2)	
休憩 (15分)			
O-8	15:55 - 16:15	植物ユニークな小胞輸送制御因子の解析 海老根 一生 (生科・発生生物学, D2)	種子田
O-9	16:15 - 16:35	シロイヌナズナの花成と花序形態の制御 鎌田 直子 (生科・遺伝学, D3)	
O-10	16:35 - 16:55	補償作用における細胞の自律性 —KRP2のモザイク解析— 川出 健介 (生科・発生進化, D1)	
O-21	16:55 - 17:15	シアノバクテリアの補色応答を制御する光受容体の機能解析 広瀬 侑 (総合文化・広域科学/生科・光合成システム(池内研), D1)	
休憩 / 座談会 (PI)			
	18:30 - 19:30	ポスターセッション 会場：メインバンケットホール「鶴」(講演会場隣)	
	19:30 - 21:30	懇親会	
第2日目：10月26日(日)			
O-11	9:15 - 9:35	哺乳類の社会コミュニケーション反応を制御する神経回路 小早川 高 (生化・坂野研, 特任助教)	藤井
O-12	9:35 - 9:55	線虫 <i>C. elegans</i> の嗅覚順応はネプリライシンNEP-2により制御される 山田 康嗣 (生化・飯野研, D3)	
O-13	9:55 - 10:15	tRNA 37位のグアノシンに対するメチル基転移酵素(TRM5)によるtRNA認識機構 伊藤 拓宏 (生化・横山研, 助教)	
O-14	10:15 - 10:35	P body局在タンパク質TNRC6A～Cのドメイン解析 西 賢二 (生化・程研, 特任助教)	
休憩 (15分)			
O-15	10:50 - 11:10	男性の好みと性的二型の進化の量的遺伝モデル 中橋 渉 (生科・生態人類学, 大学院研究生)	那須
O-16	11:10 - 11:30	テナガザルの系統関係・分岐年代と多様性 松平 一成 (生科・人類生物学・遺伝学, D1)	
O-17	11:30 - 11:50	刺胞動物イソギンチャクの免疫補体系遺伝子の単離と発現解析 木村 鮎子 (生科・免疫分子進化学, D3)	
昼食			
O-18	13:10 - 13:30	アフリカツメガエル幼生尾の再生能を規定する免疫応答の解析 深澤 太郎 (生科・細胞生理化学, D4)	小早川
O-19	13:30 - 13:50	T-box型転写因子VegTとオーガナイザー特異的転写因子による協調的な <i>Xenopus cerberus</i> 遺伝子の発現制御 須藤 則広 (生科・分子生物学, D4)	
O-20	13:50 - 14:10	脊椎動物Otx2遺伝子の頭部オーガナイザーにおける発現調節 黒川 大輔 (臨海実験所, 助教)	
	14:10 - 14:15	教育プログラム委員会からのお知らせ 武田 洋幸 (生科・動物発生学, 教授)	
	14:15 - 14:20	閉会の辞	
	14:20 - 14:30	集合写真撮影	
座談会 (GCOE特任助教)			

ポスターセッション

10月25日 奇数番号: 18:30 - 19:00, 偶数番号: 19:00 - 19:30

会場: メインバンケットホール「鶴」(講演会場隣)

P-1	ゼブラフィッシュ側線神経系におけるトポグラフィックな神経回路の形成過程 佐藤 朗 (生科・動物発生学, M2)
P-2	Analysis of the somite-specific enhancer of the <i>zic</i> genes in medaka: toward understanding of the evolution of the body shape in teleosts 守山 裕大 (生科・動物発生学, M2)
P-3	終神経GnRHペプチドニューロンにおける興奮性GABA応答 中根 亮 (生科・生体情報学, D3)
P-4	飢餓によるアブラムシの菌細胞リソソームの発達と細胞内共生細菌ブネラの分解の誘導 錦織 健児 (生科・細胞生理化学, D4)
P-5	眼の発生に関わる核膜蛋白質Nemp1と相互作用する因子の同定 柴野 卓志 (生科・分子生物学, D2)
P-6	CLV3合成ペプチドを用いたシロイヌナズナ分裂組織維持機構の解析 木下 温子 (生科・生体制御学, D1)
P-7	根粒形成のシステミックな抑制を引き起こす2つのミヤコグサ <i>CLE</i> 遺伝子 岡本 暁 (生科・植物生理学, D3)
P-8	葉サイズに応じた主脈の水輸送能力の制御 種子田 春彦 (生科・植物生態学, 特任助教)
P-9	緑色硫黄細菌 <i>Chlorobaculum tepidum</i> におけるチオ硫酸酸化酵素系に関する研究 小川 拓郎 (生科・遺伝学, D3)
P-10	シロイヌナズナ散房花序様変異体 <i>corymbosa1</i> を用いた花序形態形成機構 山口 暢俊 (生科・遺伝学, D3)
P-11	シグナルを用いた協力的行動の理論研究 関 元秀 (生科・進化人類学, D1)
P-12	Brn-2の哺乳類特異的な単一アミノ酸リピートと養育行動 那須 信 (生科・分子人類学・分子進化学, 特任助教)
P-13	サルフォームウイルスの系統関係から考察した宿主マカクの系統関係 関 加奈子 (生科・人類生物学・遺伝学, M2)
P-14	シリア・デデリエ洞窟2008年調査 近藤 修 (生科・形態人類学, 准教授)
P-15	メダカの鱗移植における急性拒絶反応の主要決定因子の解析 坂内 英美 (生科・免疫分子進化学, D2)
P-16	葉緑体DNAに働く自然選択による初期進化 ~シャジクモの生態的集団分化~ 加藤 将 (生科・多様性起源学, D3)
P-17	イネの花の形作りの遺伝的メカニズム~共通性と独自性~ 大森 良弘 (生科・進化遺伝学, D4)
P-18	汽水生洗水植物カワツルモ属(カワツルモ科)の分子系統 伊藤 優 (植物園 本園, D3)
P-19	落葉樹と針葉樹の混交林形成機構 -光環境と成長の解析- 宮下 彩奈 (植物園 日光分園, D1)
P-20	カタウレイボヤ卵による精子誘引制御機構 近藤 江里 (臨海実験所, PD)
P-21	港川1号エンドキャスト形態の基礎的記載およびいくつかの化石資料との計量的比較 久保 大輔 (総合博物館 人類形態, D4)
P-22	分裂酵母の減数分裂誘導因子Mei2pの活性化型変異が引き起こす異所的減数分裂の抑圧因子CTDK-1の解析 助川 裕子 (生化・山本(正)研, D1)
P-23	分裂酵母におけるSpindle Pole Body(SPB)複製に関わる分子機構の解析 太田 緑 (生化・山本(正)研, D1)
P-24	Adding L-lysine derivatives to the eukaryotic genetic code with engineered pyrrolysyl-tRNA synthetases 向井 崇人 (生化・横山研, D1)
P-25	Axonal projection of olfactory sensory neurons along the dorsal-ventral axis of the olfactory bulb 井ノ口 霞 (生化・坂野研, D1)
P-26	概日光受容体メラノプシン組換え蛋白質の機能的発現と精製の試み 鳥居 雅樹 (生化・深田研, D3)
P-27	線虫の神経において学習を制御するインスリン様ペプチドINS-1の分泌機構の解析 富岡 征大 (生化・飯野研, 特任助教)
P-28	Akt経路は低周波フィルタとして機能する 豊島 有 (生化・黒田研, M2)
P-29	shRNAによるオフターゲット効果のマイクロアレイを用いた解析 内藤 雄樹 (生化・程研, 特任助教)
P-30	ストレス応答MAPKK, MKK4のフィードバック・リン酸化と新規結合因子の探索 中村 貴紀 (生化・斎藤研, D1)
P-31	ポリA分解酵素CNOT6Lの生物学的役割の解析 北澤 和哉 (生化・山本(雅)研, M2)
P-32	<i>Synechocystis</i> sp. PCC 6803の <i>psaAB</i> 遺伝子発現に関わる <i>rrf2</i> 型転写因子 <i>Slr0846</i> の解析 緑川 貴文 (総合文化・広域科学/生科・光合成システム(池内研), D1)