

2W22-1	[9:01]
酵素量変化による生命システムの時間スケール制御	
畠山 哲央, 金子 邦彦 (東大・院総合文化)	
2W22-2	[9:22]
時差ボケの理論研究：東西旅行の非対称性について	
郡 宏 (お茶大・院・情報)	
2W22-3	[9:43]
細胞の集団的運動の理解するための構成的・定量的アプローチ	
澤井 哲 (東大・院・総合文化)	
2W22-4	[10:04]
大腸菌進化実験と細胞シミュレーションを用いた適応進化ダイナミクスの解析	
古澤 力 (理研・QBiC)	
2W22-5	[10:25]
細胞の増殖と死に見られる定量的法則	
若本 祐一 (東大・総合文化)	
2W22-6	[10:46]
グルコース飢餓ストレス時のセンス・アンチセンス長鎖非コードRNAを介した遺伝子発現制御	
小田 有沙 ¹ , 畠山 哲央 ² , 竹俣 直道 ¹ , 石井 智子 ¹ , 平田 祥人 ³ , 合原 一幸 ³ , 金子 邦彦 ² , 太田 邦史 ¹ (¹ 東大・総文・広域生命, ² 東大・総文・広域基礎, ³ 東大・生研)	
2W22-7	[11:07]
網膜桿体細胞における核内染色体構造形成と光情報伝達過程の数理モデル	
粟津 暁紀 ^{1,2} , 高本 裕 ¹ (¹ 広大理, ² 広大クロマチン)	
総合討論	[11:28]
2W24	第24会場(神戸国際展示場3F3A会議室)
9:00-11:30 [J/E]	
フォスタグ技術による神経科学へのアプローチ～タンパク質リン酸化研究の新潮流～	
オーガナイザー：細川 智永 (理化学研究所) 木下 英司 (広島大学)	
2W24-1	[9:00]
タンパク質リン酸化解析のためのフォスタグテクノロジー：原理と応用	
木下 英司 (広島大院・医歯薬保健学・医薬分子機能科学)	
2W24-2	[9:12]
Phos-tagなどのリン酸化プロテオミクス技術の結集によるキナーゼ基質の同定と機能解析	
小迫 英尊 (徳島大・藤井センター)	
2W24-3	[9:34]
A phosphoproteomic approach to investigate mechanism of 1-bromopropane-induced central nervous system toxicity	
Zhenlie Huang ^{1,2} , Sahoko Ichihara ^{1,3} , Shinji Oikawa ⁴ , Jie Chang ¹ , Lingyi Zhang ^{1,5} , Gaku Ichihara ^{1,5} (¹ Dept. of Occup. Environ. Health, Nagoya Univ. Grad. Sch. of Med., ² Guangdong Provin. Key Lab. of Occup. Disease Prevent. Treat., Guangdong Provin. Hosp. for Occup Disease Prevent. Treat., ³ Grad. Sch. of Reg. Innov. Mie Univ., ⁴ Dept. of Environ. Mol. Med., Mie Univ., ⁵ Dept. of Occup. Environ. Health, Fac. of Pharma. Sci., Tokyo Univ. of Sci.)	
2W24-4	[9:56]
病理Tauリン酸化のPhos-tag SDS-PAGE法を用いた解析	
木村 妙子, 久永 眞市 (首都大・理工・生命科学)	
2W24-5	[10:18]
PINK1-Parkinシグナルによるミトコンドリアの品質管理機構	
柴 佳保里, 今居 譲, 服部 信孝 (順天堂大学大学院 医学研究科)	