

時刻	内容		時間 (分)
8:50	開会の挨拶 (理事、センター長)		10
9:00	みる	東島 眞一、谷本昌志 (ExCELLS) ゼブラフィッシュを用いた脊椎動物の姿勢制御メカニズムの機能イメージング解析	15
9:15		洲崎 悦生 (東大) 多細胞システムの理解に向けたセルオミクス技術の開発と応用	30
9:45		内橋 貴之 (名大, ExCELLS) 高速AFMによる生体試料の機械特性マッピング法の開発	15
10:00	休憩		15
10:15	極限	井町 寛之 (JAMSTEC) 私たち真核生物の祖先? -パート1. 海底から培養したアーキアとその生理学的特徴-	30
10:45		延 優 (産総研) 私たち真核生物の祖先? -パート2. 祖先アーキアのゲノムおよび新しい進化説-	30
11:15		荒川和晴 (慶応) 生命活動の可逆的停止を可能にするクマムシ乾眠機構の解析	15
11:30	昼休み		60
12:30	よむ	郷 康広 (ExCELLS) 脳・こころの個性・多様性理解にむけた比較認知ゲノム研究	15
12:45		入江 直樹 (東大) 動物進化の予測に向けて	30
13:15		斉藤 稔 (ExCELLS)、本田直樹 (京大) 細胞変形動態のモデリングとデータ駆動解析	15
13:30	休憩		15
13:45	つくる	椎名 伸之 (ExCELLS) 脳神経機能におけるタンパク質ディスオーダー領域の役割	15
14:00		松田 充弘、戎家 美紀 (EMBL) マウスの時間、ヒトの時間	30
14:30		香月 康宏 (鳥取大) 人工染色体を用いたデザイン細胞・動物の創成	15
14:45	休憩		15
15:00	パネルディスカッション		30
15:30	ポスター発表 (30分 x 2セッション)		60
16:30	閉会のあいさつ (センター長)		10