

文部科学省オープン・リサーチ・センター採択

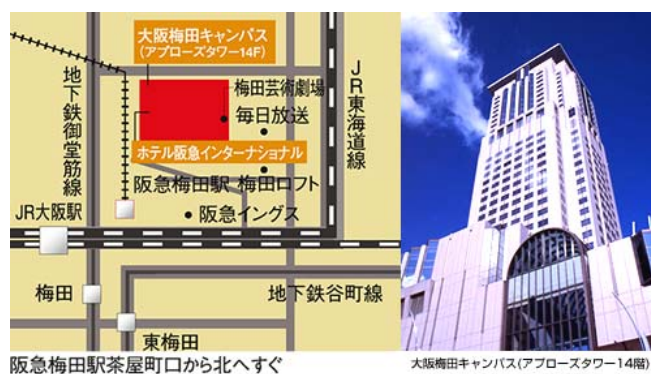
第5回生体分子システムの物理科学研究センター研究会

～生命現象の解明における物理科学の役割～

日時：2月27日（土） 13:00～17:00

場所：関西学院大学梅田キャンパス
1405 教室

〒530-0013 大阪市北区茶屋町 19-19
アプローズタワー14階
(TEL 06-6485-5611)
http://www.kwansei.ac.jp/kg_hub/index.html



挨拶 13:00～13:10 瀬川新一（関学大・理工）

講演

13:10～13:55

伏見 譲（埼玉大学・総合研究機構・特任教授）

「生体高分子を高速進化させてその進化能を知る」

13:55～14:40

曾田 邦嗣（理研 ASI・先端計算科学研究領域・システム計算生物学研究グループ
高速分子シミュレーション研究チーム・特任研究員）

「コンピュータによる生体分子の構造・物性・水和の物理化学的研究」

14:40～15:25

赤坂 一之（近畿大学先端技術総合研究所・教授・高圧力蛋白質研究センター長）

「蛋白質高エネルギー構造パラダイムにおける生命現象の解明」

15:25～16:20 研究成果報告（ポスター）

16:20～17:00

富井健太郎（独立行政法人産業技術総合研究所・企画本部・企画主幹）

「情報科学的手法とタンパク質立体構造予測」

- ・参加は自由です。一般の方の参加も歓迎します。
- ・問い合わせ：〒669-1337 三田市学園2-1 関西学院大学理工学部
加藤知 e-mail:sk@kwansei.ac.jp TEL/FAX:079-565-9730