



タンパク質NMR研究の最前線

立命館大学理工学研究所シンポジウム

2008年11月29日(土)

立命館大学びわこ・くさつキャンパス・ローム記念館 4F 大会議室

参加無料

プログラム

- 9 : 00 - 9 : 30 受付 ローム記念館 4 F フロアー
- 9 : 30 - 10 : 10 SAIL-NMR 法による高分子量タンパク質の立体構造解析
名古屋大学・構造生物学研究センター 甲斐荘 正恒
- 10 : 10 - 10 : 50 翻訳後に多様化するタンパク質へのNMRアプローチ
自然科学研究機構・岡崎統合バイオサイエンスセンター 加藤 晃一
- 10 : 50 - 11 : 30 NMR による生きた細胞内のタンパク質構造観察
京都大学大学院工学研究科 栃尾 豪人
- 11 : 30 - 12 : 40 昼食
- 12 : 40 - 13 : 20 NMR によるタンパク質複合体の相互作用解析
東京大学大学院薬学系研究科 嶋田 一夫
- 13 : 20 - 14 : 00 NMR で分かる分子間相互作用のダイナミクス
財団サントリー生物有機科学研究所 菅瀬 謙治
- 14 : 00 - 14 : 40 低分子化合物により、タンパク質のコンフォーメーションを制御する
岐阜大学・人獣感染防御研究センター 桑田 一夫
- 14 : 40 - 15 : 00 休憩
- 15 : 00 - 15 : 40 Reversing the Anfinsen's dogma by pressure
近畿大学・先端技術総合研究所 赤坂 一之
- 15 : 40 - 16 : 10 圧力で揺れ動くタンパク質構造を捉える
立命館大学薬学部 北原 亮
- 16 : 10 - 16 : 40 NMR でアミロイド中間体を捉える
立命館大学薬学部 茶谷 絵理
- 17 : 00 - 19 : 00 懇親会予定 (学内)

立命館大学びわこ・くさつキャンパス

JR南草津駅下車(普通のみ停車、京都から約 15 分)、近江鉄道バス「立命館大学行き」または「立命館大学経由飛島グリーンヒル行き」に乗車、「立命館大学」下車(約 10 分)

アクセスマップ http://www.ritsumeijp/accessmap/accessmap_bkc_j.html

ローム記念館 バス停から噴水方向(グラウンドと反対)へ。ロータリーの道路を、坂を下る方向へ 100mほど(右手に駐輪場)。

キャンパスマップ http://www.ritsumeijp/campusmap/index_j.html

(当日は 9 時から 9 時半まで案内係がバス停に居ります)

実行委員

北原 亮

立命館大学 薬学部薬学科

〒525-8577 滋賀県草津市野路東 1-1-1

電話:077-561-5751(個研)

学内内線:8278(個研)

E-mail:ryo@ph.ritsumeijp

http://www.ritsumeijp/pharmacy/kitahara/kitahara_lab.html