

最速



K computer

シンポジウム

「世界最速スーパーコンピュータ「京」と生命科学」

主催:九州大学大学院システム生命科学府

HPCI戦略プログラム(分野1)「予測する生命科学・医療および創薬基盤」

(戦略機関:理化学研究所)

日時:2011年10月6日(木)13:00~17:30

場所:九州大学医学部百年講堂 中ホール1・2 (福岡市東区馬出3丁目1番1号)

参加費:無料 終了後、懇親会を予定しております(事前登録必要・会費制)

申込先:

<http://www.kobe.riken.jp/stpr1-life/outreach/network/symposium2011q.html>



K computer



K computer



シンポジウム 「世界最速スーパーコンピュータ「京」と生命科学」

日時：2011年10月6日(木) 13:00～16:30

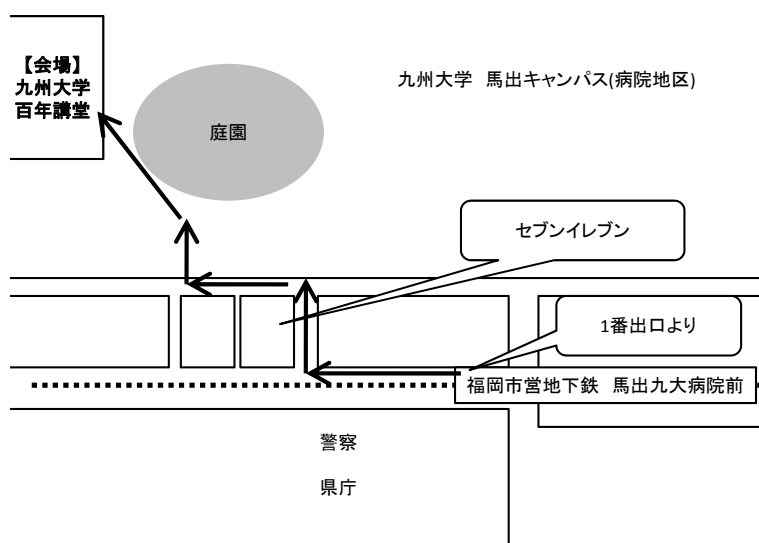
プログラム：

時間	タイトル	講演者
12:00～	受付開始	
13:00～13:05	開会挨拶	江口至洋 理化学研究所 HPCI 計算生命科学推進プログラム副プログラムディレクター
13:05～13:45	超並列計算機「京」の設計思想と生命科学への展開	泰地真弘人 理化学研究所 HPCI 計算生命科学推進プログラム高度化推進グループディレクター
13:45～14:25	脳情報科学におけるコンピュータの役割	伊良皆啓治 九州大学大学院システム情報科学研究院教授
14:25～14:40	ブレイク	
14:40～15:20	バイオイメージングインフォマティクスと大規模計算	内田誠一 九州大学大学院システム情報科学研究院教授
15:20～16:00	予測医療に向けた階層統合シミュレーション	高木周 東京大学大学院工学系研究科教授
16:00～16:40	生命科学におけるマルチスケール・マルチフィジクス解析の展望	岡本正宏 九州大学大学院農学研究院教授
16:40～16:50	ブレイク	
16:50～17:30	総合討論： バイオ分野で京を使うために	荒木令江(熊本大学)・伊良皆啓治・内田誠一・江口至洋・大川恭行(九州大学)・岡本正宏・久原哲(九州大学)・皿井明倫(九州工業大学)・泰地真弘人・高木周
17:45～	懇親会(中ホール 3)	

アクセス：

福岡市営地下鉄箱崎線「馬出九大病院前」

駅下車、徒歩約 8 分



参加方法：以下の URL よりアクセスの上、お申し込み下さい。

<http://www.kobe.riken.jp/stpr1-life/outreach/network/symposium2011.html>

お問合せ：(独)理化学研究所 HPCI 計算生命科学推進プログラム企画調整グループ(senryaku1@riken.jp)