

計算物質科学イニシアティブ (CMSI) 第1部会研究会 「新量子相・新物質の基礎科学」

【開催日時】

2010年11月11日(木)	13:00~18:00	口頭発表
	18:30~20:30	懇親会
2010年11月12日(金)	9:00~12:00	口頭発表
	13:30~15:00	ポスター発表
	15:00~16:30	口頭発表

【プログラム内容(予定)】

- 「**相関の強い量子系の新量子相探求とダイナミクスの解明**」
「電子相関の強い現実物質の新機構解明と制御法開拓に関する研究」
「強相関電子系の励起ダイナミクスの研究」
「量子モンテカルロ法による新しい量子相・量子臨界現象に関する研究」
- 「**電子状態・動力学・熱揺らぎの融和と分子論の新展開**」
「超高精度電子状態計算による分子の微細量子構造予測」
「分子における電子の動的過程と多体量子動力学」
「凝縮分子科学系における揺らぎとダイナミクス」

【場所】

自然科学研究機構 岡崎コンファレンスセンター

【参加登録・ポスター発表お申込み】

詳細についてはこちらをご参照ください。

http://www.cms-initiative.jp/events/bukai1_ws2010NOV11

<主催> 計算物質科学イニシアティブ 戦略課題第1部会

<第1部会代表者> 今田正俊(東京大学)、天能精一郎(神戸大学)

<世話人> 斉藤真司(分子研究所)、柳井毅(分子研究所)

<お問合せ>

計算物質科学イニシアティブ事務局
〒277-8581 千葉県柏市柏の葉5-1-5
東京大学 物性研究所内
TEL 04(7136)3279 / FAX 04(7136)3441
電子メール: contact@cms-initiative.jp

次世代スーパーコンピュータ戦略プログラム 分野2



Computational Materials Science Initiative
計算物質科学イニシアティブ