

## 第11回大型計算成果発表会

### 電子計算機センター 第11回大型計算成果発表会

#### 「使用プログラムの特徴と研究成果の報告」

日時 平成3年9月13日（水） 9:30～12:35

場所 分子研 研究棟 101号室

## プログラム

9:30	挨拶 センター長
9:35	中西 浩一郎、田中 秀樹、北尾 修、稲垣 文拓、林 治尚、松本 正和、広瀬 美加、甲賀 研一郎、寺本 康博（京大工） 足達 義則（中部大 経営情報） 非電解水溶液の計算機シミュレーション
10:05	岩田 未廣、長村 吉洋、松沢 秀則、南部 伸孝、鈴木 一規、園田 陽子、花輪 智之、樋山 みやび、范 康年（慶大 理工） 分子の励起状態に関する理論的研究
10:35	北原 和夫、中村 正人、関 和彦（東工大 理） 液体における電子・イオン再結合過程の非平衡統計力学 -固体中のミュオン運動に関する理論と計算機実験-
11:05	樋渡 保秋、石飛 昌光、上原 健太郎、村中 正、長谷川 忠、高島 淳、古畑 謙、宮武 慎、松井 淳（金沢大 理） 分子クラスターの分子動力学シミュレーション -PdHxの分子動力学シミュレーション-
11:35	高橋 博彰、下島 淳彦（早大 理工） 分子軌道計算及び時間分解共鳴ラマン分光法による光励起種の構造と振動解析
12:05	今村 詮、落合 洋、上田 一義、青木 百合子、前川 浩二、三谷 昌輝（広大 理） 固相液相における巨大分子の電子状態の研究 -Elongation法による高分子の電子状態の計算-