

## 第12回大型計算成果発表会

### 電子計算機センター 第12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4年9月9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	土井 正男、金田 行雄、関本 謙、福本 康秀、 <u>松本 充弘</u> 、白田 茂男、シー ハワード、（名大 工）、榎本 美久（名大理） 複合液体の非線形ダイナミックス
10:05	石井 晃、 <u>逢坂 豪</u> （鳥取大 教養）、新藤 茂、新田 英雄（東学大 教育） 表面吸着系によるポジトロニウム分光の計算のプログラム開発
10:35	山邊 時雄、田中 一義、立花 明知、御崎 洋二、石川 滋、山口 耕一郎、佐原 渉、佐藤 徹（京大 工） 化学反応の動的過程に関する理論的研究
11:05	小林 久芳（京府大 生活科学）、田中 庸裕（京大 工） 金属および金属酸化物クラスターの電子状態と反応性に関する量子化学的研究
11:35	<u>酒井 章吾</u> 、中村 方哉（大産大 工） 化学反応の分類および分子設計に関する理論的考察
12:05	<u>山辺 信一</u> （奈良教育大 教育） 基準振動に沿う構造変形とフロンティア軌道の相関