

## 第9回公開講演会

### プログラム

|    |                     |
|----|---------------------|
| 日時 | 平成元年2月23日(木)～24日(金) |
|----|---------------------|

#### 2月23日(木) 午後

|                                  |             |       |
|----------------------------------|-------------|-------|
| ☆ はじめに                           | 分子研センター     | 諸熊 奎治 |
| ☆ 我国のスーパーコンピュータ誕生の経緯             | 電通大         | 土方 克法 |
| ☆ ジョセフソン・スーパーコンピュータ              | 東大大型計算機センター | 後藤 英一 |
| ☆ 液体の分子動力学プログラムのベクトル化            | 京大理         | 片岡 洋右 |
| ☆ 理論計算プログラムKOTOと直接アクセス型入力データ     | 京大理         | 小原 繁  |
| ☆ これまでとこれから - 計算化学と分子研センターの10年 - | 分子研センター     | 柏木 浩  |

#### 2月24日(金) 午前

|                         |        |        |
|-------------------------|--------|--------|
| ☆ 三菱化成における分子設計の実際       | 三菱化成総研 | 中村 振一郎 |
| ☆ 酸化物の電子状態計算            | 東大物性研  | 朴 琦宅   |
| ☆ スーパーコンピュータに適した固有値ルーチン | 愛知技術短大 | 別府 良孝  |

#### 2月24日(金) 午後

|                                |                   |                                     |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------------------|
| ☆ 並列ニュートラルネットワーク・シミュレータ        | 日本電気C&Cシステム研究所    | 梶原 信樹                               |
| ☆ ニューロコンピュータの原理とロボット制御への応用     | 富士通研究所            | 木本 隆                                |
| ☆ ニューロ処理記述言語                   | 日立コンピュータ・エンジニアリング | 青山 智夫、近藤直紘<br>阿南 洋一郎、水上 真澄<br>羽瀨 信幸 |
| ☆ ニューロコンピューティングの組み合わせ最適化問題への応用 | 日立システム開発研究所       | 松葉 育雄                               |
| ☆ 終わりに                         |                   |                                     |