

「並列版プログラムをどう開発するか。」

| | |
|--------|---|
| 講演者氏名 | 西川武志 |
| 所属 | 分子科学研究所理論研究系 |
| 講演タイトル | 「並列版プログラムをどう開発するか。」 |
| 講演概略 | 分子科学研究所電子計算機センターの各計算機の特徴に応じて並列化に利用する言語、並列ライブラリ、開発環境をどのように選ぶかを述べます。MPI、OpenMP、自動並列化コンパイラ、それぞれを利用したプログラムの性能、開発効率について述べます。また、プロファイラ・デバッガについても述べます。 |