

第8回公開講演会

プログラム

日時	昭和63年3月11日（金）～12日（土）
----	----------------------

3月11日（金）午後

☆ S-820 システムについて	分子研センター	柏木 浩
☆ HITAC S-820/80 スーパーコンピュータのハードウェアの特徴について	日立製作所神奈川工場	河辺 峻
☆ HITAC S-820/80 スーパーコンピュータのソフトウェアの特徴について	日立製作所ソフトウェア開発部	ア菊地陽実
☆ 最近のスーパーコンピュータの性能比較	中部大経営情報	二宮 市三
	中京大教養	泰野 審世
☆ 二次元Schrödinger方程式の数値解法	慶大理工	佐藤 信行
☆ ガウス関数を基底とした分子積分の一般漸化表式	京大理	小原 繁

3月12日（土）午前

☆ スーパーコンピュータ SX-2 における分子軌道計算プログラムの開発と将来展望	日本電気基礎研	高田 俊和
	日本電気ソフトウェア	八尋 秀一
☆ 共役系の励起状態について-ベクトル計算機の意味	京大工	北尾 修
☆ ATOMCIプログラムにおけるエネルギー表現	北大理	関谷 雅弘 佐々木 不可止
	九大教養	酒井 嘉子
☆ モデルポテンシャル法を用いた分子の計算	福岡歯科大	三好 永作
	アルバータ大理	藤永 茂

3月12日（土）午後

☆ 蛋白工学とモレキュラダイナミックス	蛋白工学研	中川 節子
☆ シミュレーションのための新しいポテンシャル関数	阪市大理	本多 一彦
☆ 分子軌道計算結果のmodeling	分子研センター	伊奈 諭
☆ The Performance of Distributed Memory Parallel Machines on Real Applications	リクルート・スーパー	Rauh 日本研究所
☆ 分子計算の近未来	アルバータ大理	藤永 茂

