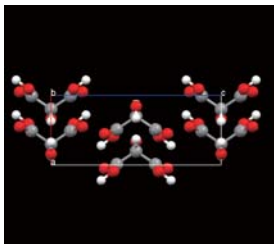


CONFLEX6.8 New!

- 最安定構造探索・配座空間探索
- 溶媒効果・GB/SAモデル
- 振動解析
- 結晶構造最適化・結晶多形の評価
- 複合体の配座解析 New!
- NMR-3JHH
- 64 bit CPUに対応 New!
- マルチコア CPUに対応 New!



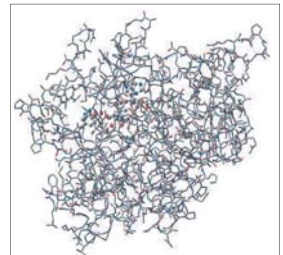
AMBER11

- 分子動力学計算
- QM/MM シミュレーション
- 一般化ボルンモデルの新規パラメーター
- 3D-RISM溶媒効果
- 部分NEB法
- Isotropic Periodic Sumモデル
- UCSF DOCKとの連携
- GPUカードによる高速化



Gaussian09 GaussView5

- 量子化学計算
- ONIOM法の拡張(遷移状態の構造最適化等)
- 溶媒効果を取り入れたONIOM法
- TD法による励起状態の構造最適化
- EOM-CCSD法による励起状態計算
- DFT汎関数の拡張
- 計算の高速化



計算化学サービス・受託計算サービス

- 計算化学用クラスターマシン構築
- ソフトウェア導入アドバイス
- インストールサービス
- 各種トレーニング
- 配座空間探索
- 生体分子動力学計算
- 遷移状態探索
- 各種スペクトル解析
- 各種ソフトウェアサポート
- CONFLEX
- AMBER
- Gaussian
- GAMESS

コンフレックス株式会社

〒141-0021 東京都品川区上大崎2-15-19
アイオス目黒駅前ビル6F

TEL:03-6380-8290 FAX:03-6380-8299

<http://www.conflex.co.jp/> E-mail:info@conflex.co.jp