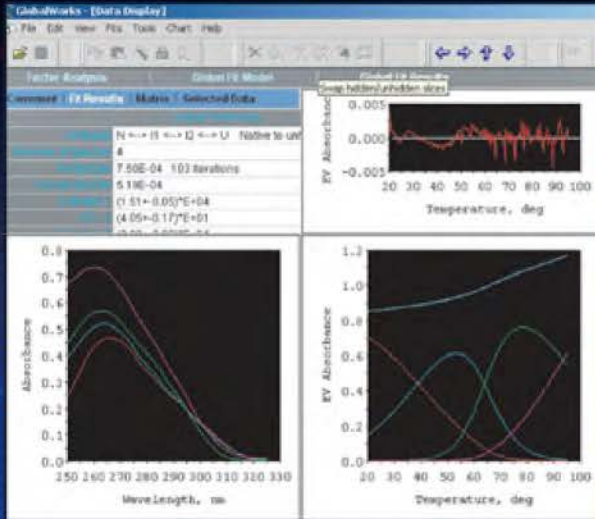


GlobalWorks 3D Analysis Software



GlobalWorksは、特異値分解 (Singular Value Decomposition, SVD)法とグローバルフィッティング計算により、実験で得たスペクトル vs (時間、pH、滴定試薬濃度) の3Dデータを、その反応モデルから解析するソフトウェアです。

特長

- 多波長のデータから高精度な解析ができます
- 50以上もの反応モデルがあらかじめ用意されています
- 使い易く、解析結果もわかりやすく表示されます
- フィッティングにはDownhill Simplex法が採用されています
- 解離平衡モデルへも適用できます
- さまざまな計算機能があります
- グラフ描画機能も豊富です

