

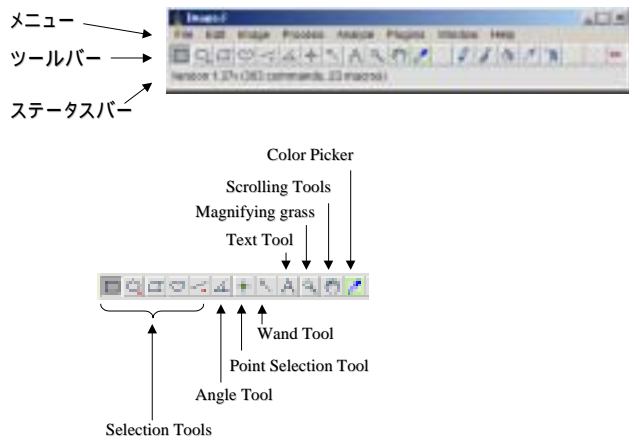
# ImageJ とは

画像理ソフトウェア ImageJ の導入から、基本操作、解析・応用例まで

株式会社バイオアーツ / 上村逸郎・中村明子



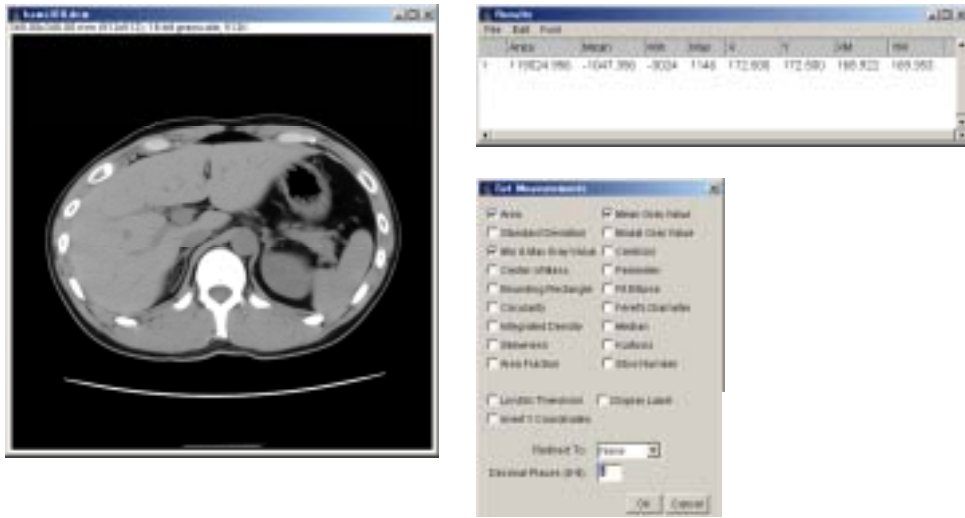
第 1 図、ImageJ 公式サイトとダウンロードページ



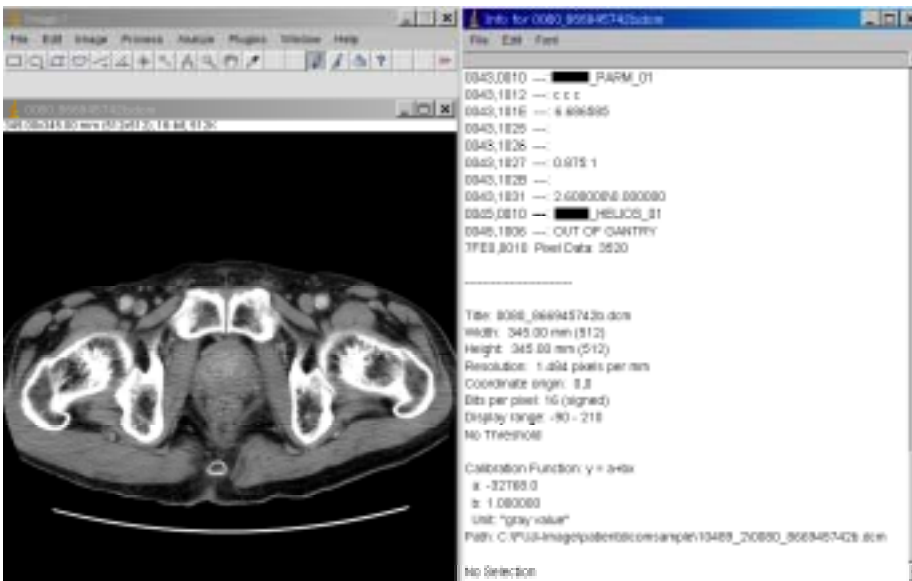
第 2 図、ImageJ ウィンドウとツールバー



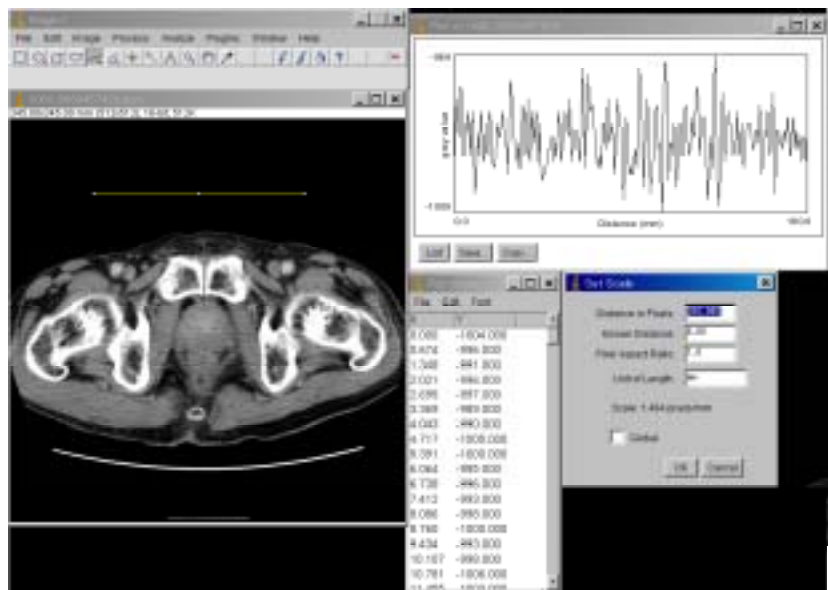
第 3 図、画像の表示、情報の表示



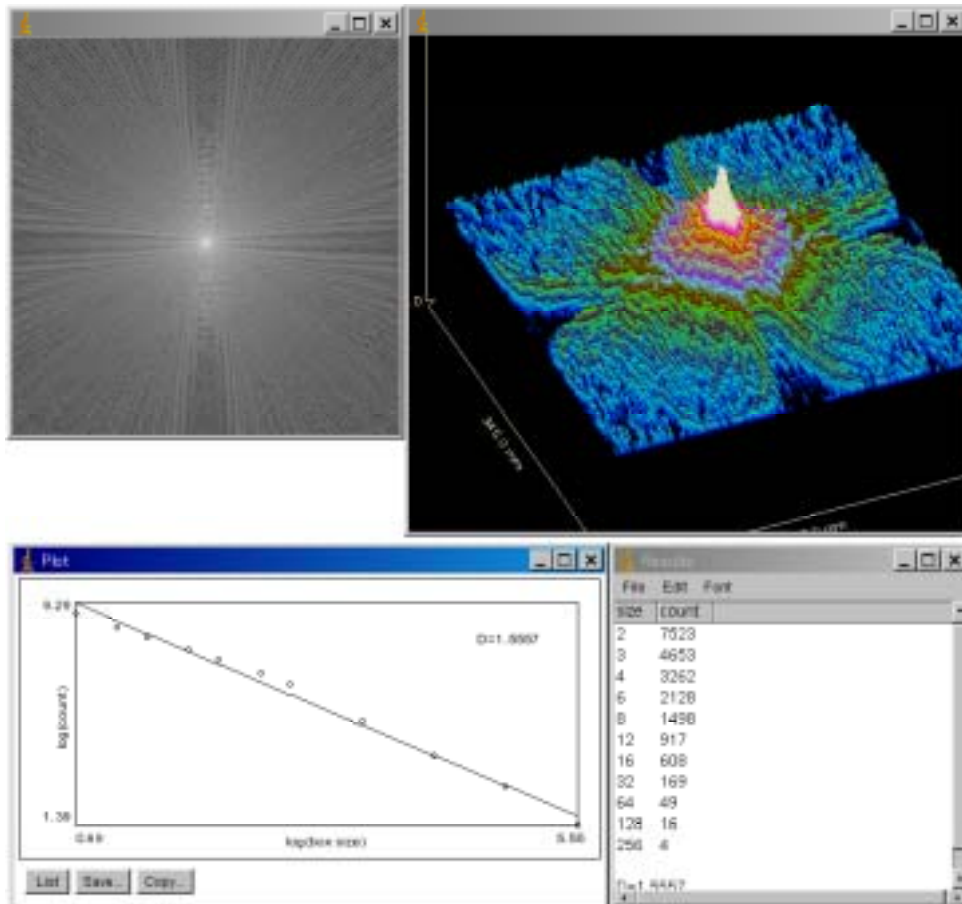
第 4 図、解析結果の表示



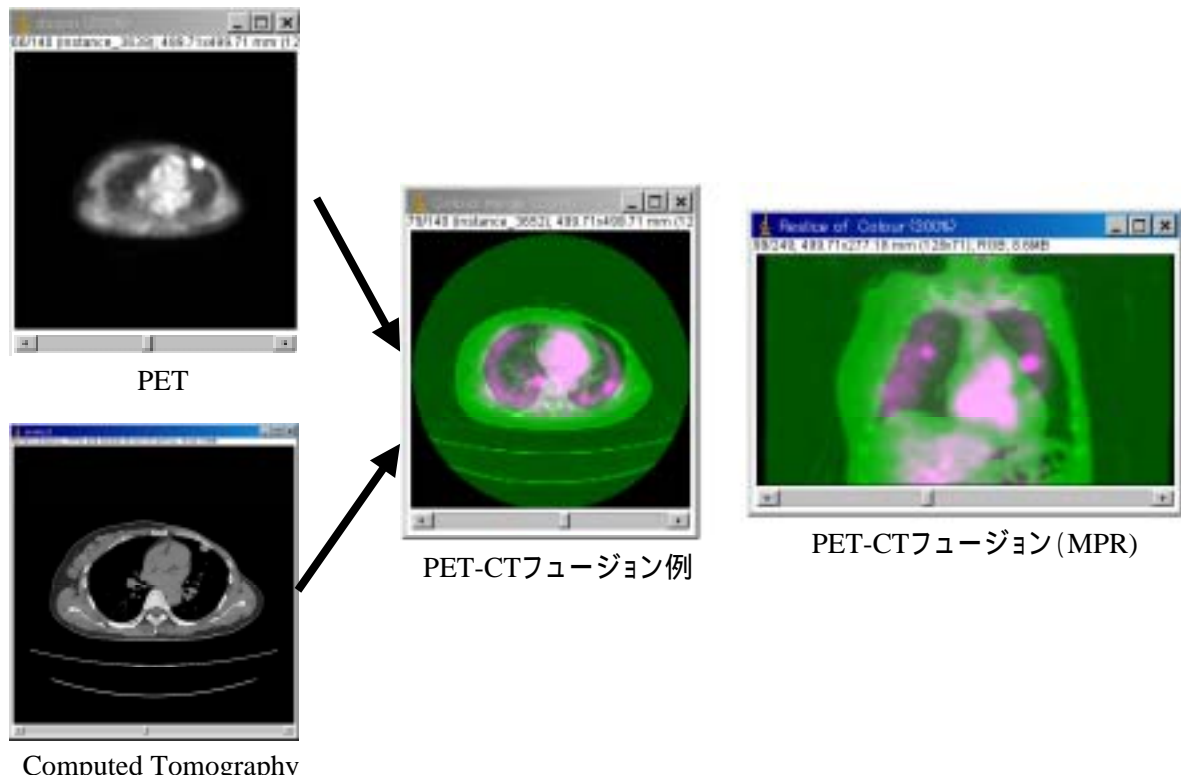
第 5 図、ImageJ による DICOM 画像の取り扱い



第 6 図、ImageJ による自動スケール変換



第7図、ImageJによる各種変換および特徴量計算例



第8図、ImageJにプラグインによるPETとCTの位置合わせ処理