

三次元解析ソフト『IMARIS』 使用説明会

この度、8階顕微鏡室1(D81-04)に設置の「IMARIS」をグレードアップしました。つきましては、使用説明会を以下の要領で開催いたします。
3次元的なデータの解析にご興味のある方は、ぜひ奮ってご参加ください。

日時 平成30年10月1日(月)
15:00 ~ 16:30 (予約不要)

会場 共同研究棟7階 セミナー・会議室 (D71-09)

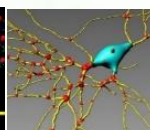
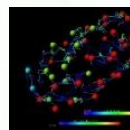
内容 座学によるIMARISの概要・使用説明

装置 三次元解析ソフトウェア「IMARIS」(Carl Zeiss)

講師 山口 雅子氏 (Carl Zeiss)

☆IMARISとは

共焦点レーザー走査顕微鏡、二光子顕微鏡、CT等で取得した、3Dデータやタイムラプスデータを解析するための三次元解析ソフトウェアです。



☆アプリケーション

Imaris MeasurementPro (3D 画像の様々な測定・定量化)

ImarisTrack (オブジェクトの軌跡解析)

ImarisColoc (3D共局在解析)

ImarisVantage (注釈編集とデータ処理)

NEW Filament Tracer (フィラメント解析)

NEW Imaris Cell (多重蛍光染色における2D/3D/4D解析)

