

ライフサイエンス機器分析室ニュース No.102

共焦点レーザー顕微鏡（インキュベーション機能付き）使用開始のご案内

過日、操作説明会を行いました「インキュベーション機能を有した共焦点レーザー走査型顕微鏡・FLUOVIEW FV1000-D」の使用を下記の要綱にて開始いたしますのでお知らせします。

開始日時:平成 22 年 5 月 10日(月) 午前 9 時より

(1) 利用前には必ず登録手続きを行って下さい。

新規ご利用の方には施設で簡単な操作説明を行います。また、インキュベーターを初めてご利用の際にも説明を行います。

(2) 予約簿・使用簿の取扱いについて

- ・原則、予約制でご利用いただきます。予約簿に利用時間を記入してご利用下さい(FV1000 用の予約簿は 116 号室の扉に用意しております)。予約をキャンセルする場合には必ず予約簿を修正して下さい。予約時間内に作業が終了できない場合には、すみやかに次の予約者へその旨をご連絡下さい。
- ・使用後は使用簿に必要事項をご記入下さい。使用簿は PC の隣に用意しております。
- ・インキュベーション機能を利用した長時間タイムシリーズ観察は、1 研究室当面 24 時間を限度にご利用いただきますようお願いいたします。
- ・117 号室に設置しております Zeiss の共焦点レーザー顕微鏡の予約簿も 117 室の扉に移動いたします。

(3) 機器使用上の注意

使用規定および取扱説明書をお読みの上、ご利用下さい。

(4) 解析用コンピュータについて

画像解析用のソフトウェア(Review Station)を 110 号室のコンピュータにインストールしました。フローサイトメトリー解析用ソフト(FlowJo)と共用となっております。PC の隣に用意しております FlowJo/FV10viewer 予約簿に記入して、ご使用下さい。データの一時保存には D ドライブをご使用下さい。使用後は FlowJo/FV10viewer 使用簿の記入をお願いいたします。

<連絡先>

自然科学研究支援開発センター
生命科学機器分析部(ライフサイエンス機器分析室)
霞総合研究棟 107 号室(担当:柿村)
内 線:6844 (082-257-1565)
e-mail:acols@hiroshima-u.ac.jp

HP:<http://home.hiroshima-u.ac.jp/acols/>

追記:本施設を少しでもご利用いただき作成された論文には、「謝辞」に当施設利用の旨を記していただきたいと存じます(謝辞例文 This work was carried out at the Analysis Center of Life Science, Hiroshima University.) さらに、実績として役立たせていただくため、別冊 1 部(コピーでも可)を本施設にご提供いただければ幸いです。