

京都大学大学院医学研究科 医学研究支援センター設置 BD FACSAriaII / FACSAriaIII 使用におけるルール

Rule for Use of BD FACSAriaII or FACSAriaIII

2014年6月20日 作成
2017年12月22日 作成
2018年6月14日 改訂
2020年2月7日 改訂
2020年7月17日 改訂
2020年9月11日 改訂
2020年12月23日 改訂

- 1) 利用希望の方は事前に専用管理システム「KUMaCo」からの利用登録および FACSAriaII または AriaIII の「機器利用申請」を済ませてください。
Please register to Medical Research Support Center and the equipment located in Drug Discovery Center via KUMaCo.
- 2) FACSAria 利用には説明会参加、もしくは BD の講習会修了証コピーの提出が必要です。参加された方のみ KUMaCo を通じて利用が承認されます。
You need to attend the training course of Aria, or have a certificate of Training course of Aria provided from BD.
- 3) 現在ノズルはセンター保有の物を利用可能です。ノズルの持ち込みを希望の方は新しい Configuration を作成し、Configuration 名にはノズルサイズと Lot#を含めて命名してください。
You can use nozzles provided from MRSC.
- 4) シース液はカート上の「FACS Flow」から供給してください。
Please use FACS Flow on the cart.
- 5) CST Configuration に使用する ND フィルターは以下の通りです。
Please use ND filter for CST configuration as follows:
Aria III : ND1.5 (for configuration including 488 laser)
ND1.0 (for configuration including 445 laser)
Aria II : ND1.0
- 6) BD FACS AriaII 及び AriaIII で作成する生成する Experiment には必ずセンターから付与される PreFix と利用者のイニシャルを名前の最初につけてください。
Please put Prefix provided from MRSC.
Please ask to MRSC if you don't know or forget.

Example) 医学研究支援センター支援員が利用する場合 / When MRSC staff use:

Experiment Name : KUMSUPYONS3count

KUMSUP = センターからの PreFix / Prefix provided from MRSC

YO = 利用者イニシャル / Initial of user

NS3count = 説明 indication (ここはご自由にどうぞ Please put as you like)

- 7) すべての利用者をご自分の外部記憶装置をお持ちいただき、測定後すぐに自分のデータをバックアップし本体のデータを削除してください。本体に残すのはテンプレートとして使う Experiment のみとし、各研究室のフォルダ (名前はセンターから付与される PreFix にしてください) の下に所属の研究者/学生のフォルダを作成し、その下にテンプレート Experiment を配置するようにしてください。

センターでは定期的に状況をチェックし、容量不足の際には事前連絡なくデータを削除いたしますのであらかじめご了承ください。

Please back up your data immediately after use. You can keep only "template Experiment" on the operating PC, under your laboratory's folder.

- 8) USB 経由のコンピューターウイルス感染を防ぐため、データ保存・移動用の USB メモリ及びハードディスクのウイルスチェックは各自でごまめに行ってください。

You can use USB storage media to export your data, although you need to check computer-virus infection before and after use.

Thank you for your cooperation!

連絡先 : 京都大学大学院医学研究科 医学研究支援センター
ドラッグディスクバリーセンター

吉田キャンパス 医学部構内 総合解剖センター4階 (内線 : 16-4418)

吉田キャンパス 薬学部構内 医薬系総合研究棟5階 (内線 : 16-9528)

URL: <http://support-center.med.kyoto-u.ac.jp/SupportCenter/>

Mail : info@support-center.med.kyoto-u.ac.jp