

次世代医療開発センター 共用機器室

次世代医療開発センター（HBI）共用機器室は、神戸医療産業都市推進機構の
有する研究機器をクリエイティブラボ神戸（CLIK）に入居する研究者・技術者
だけでなく、外部の研究機関・企業の皆様にも広くご利用いただける時間
貸しの機器利用スペースとして、CLIK 6 階にて運用しています。

利用者
受付中

高度な研究設備を時間単位で

効率的に利用可能。

BD FACSymphony™ A5 Special Order

フローサイトメーター

利用料金 11,000 円/時(税込)

サンプルの自動取得で高速処理を行う。高感度で希少な細胞、細胞群の分析にも活用可能です。

共用機器
1



BD FACSMelody™ セルソーター

利用料金 11,000 円/時(税込)

BD FACSAria™ シリーズの光学系テクノロジーを受け継いだモデル。
高性能集光レンズでの高感度検出が可能です。設定手順が大幅に自動化
されており、迅速なスタートアップとシンプルな操作を実現。

共用機器
2



共用機器
3

ZEISS LSM 980 with Airyscan 2

超解像度顕微鏡システム

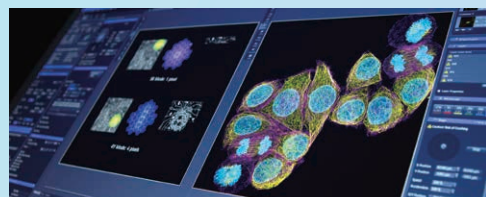
利用料金 14,300 円/時(税込)



共焦点4Dイメージングに最適なプラットフォーム。
スキャナー冷却技術と34ch検出器により微弱な多重標識シグナルを1スキャンで同時スペクトル分離可能
です。超解像検出器Airyscan2により従来のサンプル調整のまま、従来のLSMと同じ撮影方法で最大XY
分解能90nmの超解像撮影が可能で、かつ高感度、高速撮影を同時に実現します。

解析用ワークステーション

利用料金 5,500 円/時(税込)



共用機器
4



倒立型 電動リサーチ顕微鏡 OLYMPUS IX83-L2CW

利用料金 1,100 円/時(税込)

タイムラプスをはじめとするライブイメージングが可能な電動顕微鏡です。

共用機器
5



デジタル マイクロスコープ KEYENCE VHX-600

利用料金 1,100 円/時(税込)

倍率100～1000倍で光学観察が可能なデジタル顕微鏡です。

共用機器室 申し込みフロー

利用料・利用方法等についての詳細はHPをご確認ください。



利用申し込み

利用規約をご確認の上
お申込書をメールでご送
付ください。



利用審査

利用審査後に予約用アカ
ウントをメールでご連絡
します。



利用予約

利用予約は専用システムか
ら各自で行っていただきます。
機器予約システムには「リブ
ルア」を使用しています。



ご利用

ご利用開始時はCLIK6F
にお越しください。利用
料金の請求は月末に
一括で行います。

【利用可能時間】平日 9時30分～16時30分



クリエイティブラボ神戸 (CLIK)

スタートアップから大企業までのあらゆる企業や研究機関、アカデミアなどの多様なニーズに応えるウェットラボを提供する神戸市の施設。神戸医療産業都市推進機構はCLIKの6階及び1階の一部において、研究部門、共用機器室、動物実験飼育施設を設置した次世代医療開発センター (HBI) を展開しています。

<http://www.kups.jp/clik/>

次世代医療開発センター 動物実験飼育施設

CLIK1階に新たに動物実験飼育施設が設置されました。実験動物のスペシャリストならびに生殖工学技術者が、科学的観点、動物愛護の観点および環境保全の観点から安心して最先端の実験動物の飼育・実験を行える環境を提供します。

お問い合わせ

TEL 078-306-5014 Mail animal@fbri.org

〒650-0047 神戸市中央区港島南町6丁目3番地の7クリエイティブラボ神戸1階

https://www.fbri-kobe.org/laboratory/animal_experimentation/



アクセス

ポートライナー線
計算科学センター駅
徒歩2分

神戸医療産業都市推進機構
次世代医療開発センター

〒650-0047 神戸市中央区
港島南町6丁目3番地の7
クリエイティブラボ神戸6階



お問い合わせ



神戸医療産業都市推進機構 次世代医療開発センター
共用機器室運営事務局

Mail hbi-kiki-support@fbri.org

利用料・利用方法等についての詳細は
HPをご確認ください。

<https://www.fbri-kobe.org/hbi/kiki/>

