

神戸医療産業都市内に

新たに外部利用可能な**共用機器室**がオープン!

次世代医療開発センター共用機器室 利用申し込み開始

クリエイティブラボ神戸 (CLIK) では、2021年度より公益財団法人神戸医療産業都市推進機構 (神戸市、理事長 本庶佑) が4つの研究部 (6階) と動物実験飼育施設 (1階) を配置する「次世代医療開発センター (HBI)」を新たに開設しました。あわせて、最新鋭のFACSなどの高度な研究機器を配備し、神戸医療産業都市で活動する研究者・民間企業も利用できる「共用機器室」(施設6階)、国際基準に見合う飼育環境を備えた「動物実験飼育施設」(施設1階) の運用を2021年7月1日より開始しました。人・情報・知がオープンにつながり、イノベーションを生み出す新拠点として、新たな価値創造を目指します。本共用機器室は、CLIKに入居するスタートアップの他、外部研究機関の皆様にもご利用いただけます。



共用機器室 利用可能機器



BD FACSymphony™ A5 Special Order フローサイトメーター

最大9レーザー/50パラメーターの同時検出が可能。96ウェルプレート、385ウェルプレートにも対応可能。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。



BD FACSMelody™ セルソーター

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。誰でもすぐにご利用いただけます。



倒立型電動リサーチ顕微鏡 OLYMPUS IX83-L2CW

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。



デジタルマイクロスコープ KEYENCE VHX-600

倍率100~1000倍で光学観察が可能なデジタル顕微鏡です。



クリオスタット Leica Biosystems CM1850-11-1

高性能クリオスタット。組織標本を高速で凍結およびセクションングする。インビトロ診断用のマイクロームとしても使用可能。切片厚設定1~60µm。

次世代医療開発センター (HBI)
共用機器室 お問い合わせ

〒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
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@lnest.jp

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。

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

共用機器室 申し込みフロー

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
「リブレア」を使用しています。

ご利用



ご利用開始時は受付
(CLIK2階)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)とは?

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。日本最大級のバイオメディカルクラスターである神戸医療産業都市の中核に位置し、神戸空港からもスムーズにアクセスが可能。

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

同時オープン! HBI 動物実験飼育施設

CLIK 1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。

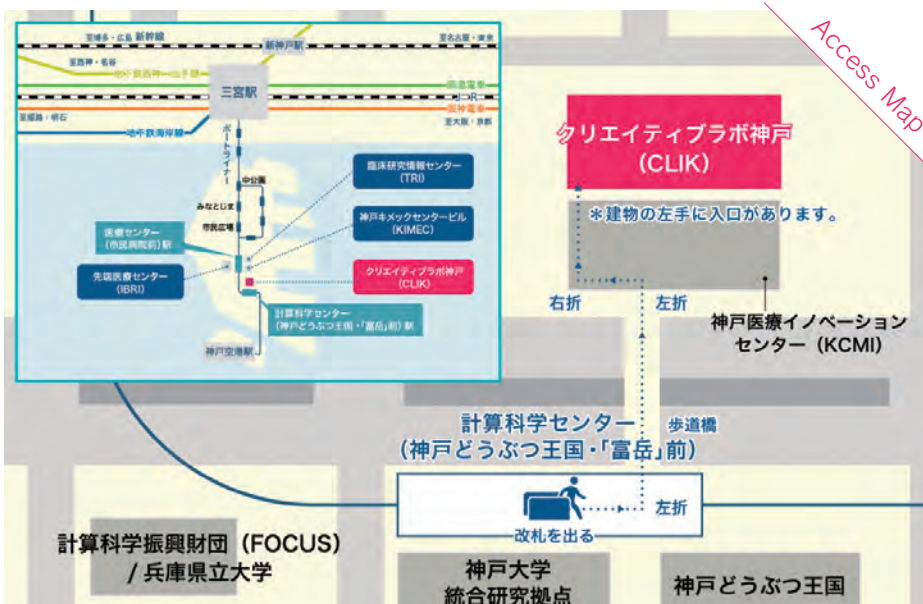
【お問い合わせ】

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

利用料・利用方法等の詳細についてはメールにてお問い合わせください。

WEB 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1分

〒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
神戸医療産業都市推進機構
次世代医療開発センター

