

シングルセル解析装置 ChromiumX ご利用案内

【依頼測定の利用方法】

- Step1. 初めて利用する場合は問い合わせ先までご相談ください
実験前に細胞調整方法や購入試薬について10x社担当者と打合わせを実施します
- Step2. 機器共用・分析部の利用者登録（未登録者のみ）
- Step3. 大学連携ネットワークより希望日を予約（依頼書をアップロード）
- Step4. 予約当日の14時までに細胞を提出（細胞濃度700-1200cells/ μ l、cell viability 少なくとも80%以上）、試薬は当日までに購入し持ち込みください
- Step5. ライブラリ作製（依頼作製可能です）
- Step6. シーケンス（当部で実施できないため、希望者には外部施設を紹介しております）
- Step7. fastqファイルからのcellranger解析は無料
seuratなど二次解析は15,000円/プロジェクトで承ります

【4サンプル依頼測定した場合の学内料金例】

持ち込み試薬(5'RNA-seq v2) ￥2,077,900/4サンプル (2023年度末時点定価)
ChromiumX依頼測定料金 ￥30,000/4サンプル
ライブラリ依頼作製料金 ￥9,160/1~8サンプル
バイオアナライザー依頼測定料金 ￥17,860/2チップ
合計 ￥2,134,920/4サンプル

問い合わせ先

広島大学 自然科学研究支援開発センター

機器共用・分析部門 (霞)機器共用・分析部

担当：森原 電話：082-257-1593 内線：(霞) 6870

メール：kasumikiki@ml.hiroshima-u.ac.jp

