



第3回佐賀大学総合分析実験センター機器分析実習

リアルタイムPCR

第40回国立大学法人生命科学研究機器施設協議会をハイブリッド開催するにあたり、遺伝子解析装置の担当で情報交換することを目的に、リアルタイムPCRを用いたオンライン公開実習を開催いたします。

もちろん、現地で参加したい方がいらっしゃれば、対面参加も可能です。

日時

2025年7月17日(木)・18日(金) 13:30～17:00

開催方法

オンライン ovice <https://www.ovice.com/ja>

対象

国立大学法人等に勤務する技術職員等

参加人数

各日 5～6名程度

応募多数の場合は、グループを分けて別日程で開催

費用

サンプル送付のための送料

ヤマト運輸 60サイズクール便(予定)



実習内容・タイムスケジュール

自身の施設にあるリアルタイムPCRを用いて、参加者全員が同じサンプル同じプライマーで測定し、結果を比較

測定中はリアルタイムPCRやDNAシーケンサー等の遺伝子解析装置の管理方法や困りごと等の情報交換を行う

13:30 オープニング・自己紹介

14:00 試薬調製

14:30 測定開始

リアルタイムPCR運営に関する情報交換

16:30 結果共有

17:00 終了

準備するもの

できるだけ自身の施設でご準備ください。準備できないものは送付します。

■ リアルタイムPCR用マスターミックス
推奨：SYBR 必要量：10well分程度

■ リアルタイムPCR測定用容器
8連チューブ&キャップ
またはマイクロプレート等

■ 1.5mLマイクロチューブ

■ マイクロピペット
最大容量：10uL・20uL・200uL

■ マイクロピペット用チップ
各種容量に合わせて

■ その他必要に応じて
チューブラック、超純水等

佐賀大学 総合分析実験センター 機器分析部門

☎ 0952-34-2404 ✉ kiki-staff@ml.cc.saga-u.ac.jp

🏠 <https://www.iac.saga-u.ac.jp/training.html>

申込フォームから
お申込みください

締切 6月30日(月)

