



## 次世代シーケンサーセミナー

### NextSeq550 システム 概要説明会のご案内

この度、藤井節郎記念医科学センター 2 階共通機器室に、イルミナ社の次世代シーケンサー NextSeq550 システムが設置されました。NextSeq 550 システムは、全ゲノム、エクソーム、トランスクリプトーム解析に優れたシーケンス機能に加え、メチル化解析・コピー数変異・ゲノムワイド核マッピングマイクロアレイにも対応したハイブリッドシステムです。また、シングルセル解析として、Chromium システムなどでライブラリ調製後のシーケンスも可能となります。

下記のとおり概要説明会を開催致しますので、ご興味がおありの方は是非ご参加下さい。

**日時 2019 年 10 月 23 日 (水) 16:00~17:00**

**場所 先端酵素学研究所 B 棟 1F 交流ホール**

講師 イルミナ株式会社 Field Applications Scientist 渡辺 瑞樹 氏

- 内容
1. NextSeq550 システムの仕様とシーケンス試薬について
  2. NextSeq550 システムに適したアプリケーションについて

受託解析にかかるご相談もお受け致します。

説明会終了後に、藤井センターにて実機見学も可能です。

当日参加可能ですが、事前に参加申込のご連絡いただけましたら

詳細資料等ご用意させていただきます。

ご質問、ご要望等、お気軽にお問い合わせ下さい。



問合せ先

先端酵素学研究所ゲノム制御学分野 松下・片桐 e-mail [y-matsushita@genome.tokushima-u.ac.jp](mailto:y-matsushita@genome.tokushima-u.ac.jp) 内線 9476

化研テクノ株式会社 前川正己 e-mail [maegawa@kaken-techno.co.jp](mailto:maegawa@kaken-techno.co.jp) 携帯 090-4338-8125