

平成 26 年 5 月 21 日

ACOLS ニュース No.168

次世代シーケンサーIon Proton セミナーのご案内

この度、生命科学機器分析部では次世代シーケンサー Ion Proton(Life Technologies)を導入することとなりました。以前より導入されている Ion PGM よりデータ量の多い機種となっていますので、ご興味のある方はメールにてお申し込みください。今回は通常のセミナーに加えライフテクノロジーズ担当者による個別相談の時間を設けておりますので、次世代シーケンサーを利用されたい方、アプリケーションは決まっていなくても興味はある、という方もお気軽にご相談ください。

<セミナー詳細>

日時：平成26年6月10日(火) 14:30~16:30 通常セミナー(終了後の質問時間含む)

平成26年6月10日(火) 16:30~18:00 個別相談

平成26年6月11日(水) 9:00~14:00 個別相談

場所：6月10日 霞総合研究棟701号室、 6月11日 霞総合研究棟222号室

担当者：ライフテクノロジーズジャパン テクニカルサポート

申し込み：6月6日(金) 17:00までに下記フォームでメールにてご連絡下さい。

個別相談希望の方には6月9日(月)までに来て頂く日時をご連絡します。

宛先 [acols@hiroshima-u.ac.jp](mailto:acols@hiroshima-u.ac.jp)(生命科学機器分析部)

件名 Ion Protonセミナー申し込み

内容 1.研究室名

2.参加者名

3.連絡先(電話・メールアドレス)

4.個別相談をご希望の方は参加可能日時と所要時間をご記入ください

また個別相談のみご希望の方はその旨ご記載下さい

例：6/11 9:00-12:00のうちどこか1時間、等

<申し込み・連絡先>

自然科学研究支援開発センター 生命科学機器分析部

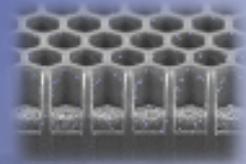
霞総合研究棟 107 号室 (担当:森原) 内線:(霞) 6870

E-mail: [acols@hiroshima-u.ac.jp](mailto:acols@hiroshima-u.ac.jp) HP: <http://home.hiroshima-u.ac.jp/acols/>

ion torrent™

# Ion Proton, Ion PGM 利用セミナー

Semiconductor Sequencing



日時：平成 26 年 6 月 10 日(火) 14:30 ~ 16:30

会場：霞総合研究棟 701 号室

演者：ライフテクノロジーズジャパン テクニカルサポート

演題：Ion Proton, Ion PGM 利用セミナー

内容：Ion Proton のご紹介

アプリケーションのご紹介



今春、自然科学研究支援開発センターに、Ion Proton™ システムが導入され、パーソナル型の Ion PGM とともに、幅広いアプリケーションが可能になりました。また、マルチプレックス PCR を利用した、IonAmpliSeq パネルもラインナップが増え、より簡便なライブラリー作成を行うことができます。

本セミナーでは装置全般のご紹介とともに、国内事例等を含め、Ion システムで行える様々なアプリケーションをご紹介させていただく予定です。

半導体製造技術と DNA シーケンス技術の融合により生まれた Ion Torrent のシーケンスは常に先端を走り続けており、世界中で急速に導入が進んできております。極めて高速の“蛍光を使用しない”シーケンスが可能な、Ion Proton システム、Ion PGM システムを是非ご活用いただければと思っております。

ion torrent  
by life technologies™