

理化学・分析機器リースセミナー

+ゲノム・プロテオミクスの最新技術のご紹介

必要な機器はたくさんあるけど・・・



捻出できる
予算がない

- 多額の初期投資
- 予算の制約



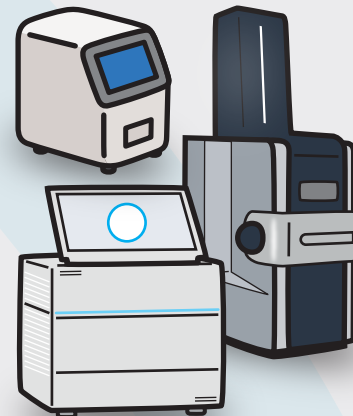
事務手続きや
管理が煩わしい

- 購入の手続き
- 固定資産税
- 廃棄処理
- 保守契約



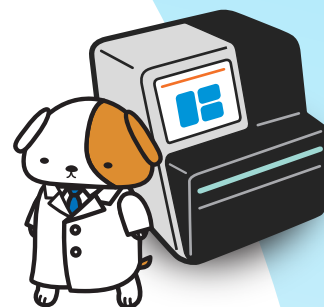
必要な時期が
限られている

- 研究プロジェクト
- 共同研究



機器の調達を諦めていませんか？

本セミナーでは、リース・レンタル・割賦取引による新たな調達方法をご紹介します。



日時 2018年 **12月11日** (火)

会場 理科研株式会社 東京支社 5F

共催 日立キャピタル株式会社、イルミナ株式会社、ブルカー・ジャパン株式会社

プログラム

13:00～13:30 受付

13:30～14:50 **イルミナ株式会社**

- ・次世代シーケンサーの基礎とイルミナのラインナップ紹介
- ・NextSeq・iSeqの製品紹介と代表的なアプリケーションについて
(NextSeq: RNA-Seq、iSeq: 16S 菌叢解析 / 微生物全ゲノム解析)

15:00～15:50 **ブルカー・ジャパン株式会社**

- ・timsTOFProを用いたプロテオミクス最新技術紹介
- ・イメージング質量分析の基礎と最新アプリケーション紹介

16:00～16:30 **日立キャピタル株式会社**

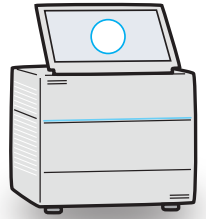
- ・リース、レンタル、割賦取引の比較とそれぞれのメリットについて
- ・試算例と取引の流れ
- ・中古資産買取サービスについて

セミナー内容

イルミナ株式会社

次世代シーケンサーは、現在様々な分野で活用されています。医学系では、がんゲノム医療をはじめとする疾患の究明やコンパニオン診断薬としても検討されており、人の腸内細菌の解析では次世代シーケンサーを用いた解析が代表的な手法となっています。アグリ分野でも、農産物や家畜などのジェノタイプ決定に活用されています。環境研究の分野では環境DNAを検出することで土壌や水中の魚や微生物の変化をモニタリングすることが可能です。

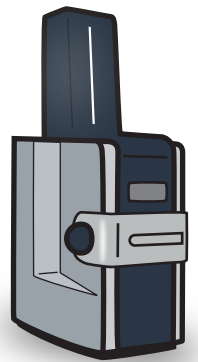
本セミナーでは、次世代シーケンサーの簡単な原理を説明し、イルミナを代表する次世代シーケンサー2機種を紹介と、その2機種で可能なアプリケーションを紹介します。



ブルカージャパン株式会社

最新型質量分析装置を用いたプロテオミクス解析及びイメージング質量分析について

PASEF™ がプロテオミクスの新しい扉を開きます。プロテオミクスは、非常に複雑でダイナミックレンジの広いタンパク質混合物を分析対象とする研究手法です。この難題に挑戦するため、これまでも様々な手法が開発されてきました。ここに、これまで成し得なかったディープな解析を可能にする全く新しい手法が誕生しました。Matthias Mann 教授 (Max-Planck Institute) のアイデアと Bruker の技術が生み出した PASEF™ 技術を用いた最新のプロテオミクス解析ソリューションをご紹介します。近年「イメージング質量分析」に関する報告を目にする機会が増えました。イメージング質量分析は生体組織切片をはじめとする2次元・平面状サンプルをスキャンするように微小領域の質量分析を数千~数万回行うことで、サンプル内での特定の分子の局在を可視化する技術です。広い質量範囲を対象とするMALDI型質量分析装置によるタンパク質・脂質・糖鎖の可視化、さらに薬物・代謝物の可視化が代表例に挙げられます。本セミナーでは、PASEF™によるまったく新しいプロテオミクスとイメージング質量分析の基礎から超高分解能を利用した応用例をご紹介します。



日立キャピタル株式会社

日立キャピタルのファイナンスご活用について

研究機器の効率的な導入を、日立キャピタルのファイナンスのご活用で実現いたします。

当日は、当社のファイナンスメニューの中から、もっとも一般的な「ファイナンスリース」取引を中心にご説明いたします。リースは導入初期に多額の費用を必要としません。費用を複数年にわたり平準化しますので、研究開始時期・必要な時期に効率よく高額機器の導入が可能です。

<リースとは>

お客様のご希望されるメーカー・仕様の機器を、日立キャピタルがお客様に代わって購入し賃貸する取引です。



会場周辺MAP



公共交通機関からのアクセス



- ◆東京駅から 東京メトロ丸ノ内線「本郷三丁目」駅下車 (改札を出て右、徒歩8分)
- ◆新宿駅から JR中央線(快速)『お茶ノ水』駅▶東京メトロ丸ノ内線『本郷三丁目』駅下車 (改札を出て右、徒歩8分)
都営地下鉄大江戸線『新宿西口』駅▶『本郷三丁目』駅下車 (5番出口より徒歩6分)
- ◆松戸方面から 東京メトロ千代田線▶『湯島』駅下車 (3番出口より徒歩7分)



- | | | | |
|---------|---|---------|---|
| □ 東京支社 | 〒113-0033 東京都文京区本郷三丁目44番2号
TEL: 03-3815-8951 代 E-mail: tokyo@rikaken.co.jp | □ 仙台営業所 | 〒984-0051 仙台市若林区新寺三丁目5番40号
TEL: 022-352-4851 E-mail: sendai@rikaken.co.jp |
| □ 目黒支店 | 〒153-0042 東京都目黒区青葉台三丁目12番6号
TEL: 03-3477-7251 E-mail: meguro@rikaken.co.jp | □ 神奈川支店 | 〒227-0045 横浜市青葉区若草台1番地5
TEL: 045-530-0151 E-mail: kanagawa@rikaken.co.jp |
| □ 多摩営業所 | 〒187-0022 東京都小平市上水本町二丁目18番20号
TEL: 042-329-8651 E-mail: tama@rikaken.co.jp | □ 鶴見営業所 | 〒230-0033 横浜市鶴見区朝日町一丁目49番地
TEL: 045-500-4551 E-mail: tsurumi@rikaken.co.jp |
| □ つくば支店 | 〒305-0074 茨城県つくば市高野台三丁目16番地2号
TEL: 029-839-1251 E-mail: tsukuba@rikaken.co.jp | □ 鎌倉営業所 | 〒248-0036 神奈川県鎌倉市手広六丁目1番1号
TEL: 0467-39-2151 E-mail: kamakura@rikaken.co.jp |
| □ 宇都宮分室 | 〒321-0932 栃木県宇都宮市平松本町805-45
TEL: 028-613-3451 | □ 三島営業所 | 〒411-0943 静岡県駿東郡長泉町下土狩217番地1
TEL: 055-980-1101 E-mail: mishima@rikaken.co.jp |
| □ 千葉営業所 | 〒260-0842 千葉県中央区南町三丁目2番1号 青木ビル1階
TEL: 043-305-1751 E-mail: chiba@rikaken.co.jp | □ 静岡営業所 | 〒422-8005 静岡県駿河区池田379番地
TEL: 054-208-5351 E-mail: shizuoka@rikaken.co.jp |