

微生物データベースの将来に関するフォーラム

日本菌学会 会長 奥田 徹

国際的には、1) Tree of Life や AFTOL など大きなプロジェクトが動いていますが、国内的に知名度が低く、2) 昨年改訂された国際植物命名規約(新しい名称は国際藻類・菌類・植物命名規約)によれば、2013年1月1日から、オランダの MycoBank が、新種記載される菌類の名称を登録する公的サイトになり、3) 中国ではヨーロッパのデータベースのミラーサイトを構築すべく、国を挙げて推進しています。4) 一方、2010年に名古屋で生物多様性条約締約国会議(COP10)が開催され、名古屋議定書が採択されたことはまだ耳目に新しいことです。

このように、海外では生物資源の囲い込み、そのデータの囲い込みを積極的に推進していると思われます。そこで、題記のフォーラムを開催し、微生物資源とそのデータに関して、わが国を取り巻く状況を参加者に、ご理解戴き、産官学のそれぞれの立場から、今後の方向性を見つめてみたいと思います。

今回のフォーラムは、以下の学会の共催・後援で開催いたします。是非ともご参加ください。

主 催: 日本菌学会、共 催 日本微生物学連盟

以下順不同

共 催: 日本農芸化学会、日本きのこ学会、日本植物分類学会、日本分類学会連合

後 援: バイオインダストリー協会、日本微生物資源学会、日本自然史学会連合、日本植物病理学会、日本放線菌学会

日 時: 2012年5月28日(月)9:00 受付、10:00 開会

場 所: 玉川大学講堂

小田急線玉川学園前駅(急行は止まりません)下車改札口を出て左側の階段を下り、右方向へ徒歩10分(下記サイトのキャンパスマップ25の建物)

<http://www.tamagawa.jp/access/campusmap.html>

参加費: 事前登録 会員 1,000 円、非会員 2,000 円

当日登録 会員 2,000 円、非会員 3,000 円

懇親会費: 事前登録 3,000 円、当日登録 4,000 円

申込先: 事前登録の場合は、申込用紙に必要事項ご記入の上、郵送、fax または Email にて以下宛先 5月18日(金)までに申込書必着のこと

〒112-0002 東京都文京区小石川 4-13-18

株式会社 微生物科学機構内 日本微生物学連盟事務局 佐々木博樹宛

E-mail : fmsj-office@umin.ac.jp FAX : 03-6231-4035

プログラム

10:00 開会

奥田 徹 日本菌学会

10:10 Tree of Life から派生する菌類多様性・分類プロジェクト(Fungal diversity and systematics projects derived from the Tree of Life)

保坂健太郎 国立科学博物館(Kentaro Hosaka, National Science Museum)

10:50 微生物ゲノム情報利用の変遷と将来の展望 Transition of the use of microbial genome information and future perspective 市川夏子 製品評価技術基盤機構(Natsuko Ichikawa, NITE)

11:30 情報のウェブからデータのウェブへ(Moving from a web of information to a web of data) Paul Kirk, CABI Bioservices, UK

12:10 昼休み

13:30 WDCM と中国のデータベース(WDCM databases and biological databases in China)

Juncai Ma, Chinese Academy of Science, China

- 14:10 MycoBank の役割(仮題) Rob Samson, CBS, The Netherlands
14:50 バイオサイエンスデータベースセンター統合化推進プログラムにおける微生物DB統合
(MicrobeDB in National Bioscience Database Center projects)
菅原秀明 国立遺伝学研究所 (Hideaki Sugawara, National Institute of Genetics)
15:30 コーヒー・ブレイク
16:10 産業界の微生物ゲノムデータベースに求められるもの (Requirements for
industrial microbial genome database) 西達也 ジナリス (Tatsunari Nishi,
Genaris, Inc.)
16:50 産業界利用者の立場からの国内意見～総合討論
穴澤秀治 バイオインダストリー協会 (Hideharu Anazawa, JBA)
17:30 閉会
大石道夫 バイオサイエンスデータベースセンター (Michio Oishi, National
Bioscience Database Center)
18:00 懇親会 朔風館食堂

演者への期待項目

- ご自身の関与するデータベースの紹介
- その、国の施策、産業界、学会、一般社会へのインパクトや重要性
- 他のデータベースとの関連性、連携
- 今後の課題と将来の方向性
- 利用者への期待

以上

----- 切り取り -----

参加申込書

別紙「個人情報の取り扱いについて」を確認し、同意の上、下記の通り、本フォーラムの参加登録をいたします。

<input type="checkbox"/>	微生物データベースの将来に関するフォーラムに参加します	<input type="checkbox"/>	懇親会に出席します
<input type="checkbox"/>	会員 (学会名: _____)		
ご芳名 Name			
ご所属 Affiliation			
ご住所	〒 _____		
TEL		FAX	
Email			

ご芳名とご所属は英文を併記してください