

初めての All-in-one

合同講習会

～生命科学データベース・ツールの使い方～

at 大阪大学中之島センター 507

定員：40 名程度

参加費：無料

お申し込み&詳細：

<http://www.ddbj.nig.ac.jp/all-in-one.html>

program (8:30- 受付)

- 9:00- 9:10 開催趣旨
中村 春木 (大阪大学 蛋白質情報科学研究室 教授)
- 9:10-10:10 データベース統合化の取り組みと NBDC で提供するサービス
箕輪 真理 (NBDC 客員研究員 / DBCLS 特任准教授)
- 10:20-10:55 文献情報関連サービス活用法
山本 泰智 (DBCLS 特任准教授)
- 10:55-11:30 セマンティックウェブ技術を活用した生命科学データ利用環境の紹介
川島 秀一 (DBCLS 特任助教)
- 11:30-12:05 今日から使える (DBCLS 謹製の) 塩基配列・遺伝子発現データベース・ウェブツールの紹介
小野 浩雅 (DBCLS 特任助教)
- 13:10-13:50 DDBJ のデータベースと検索・解析
中村 保一 (国立遺伝学研究所 大量遺伝情報研究室 教授)
- 13:50-14:20 DDBJ へのデータ登録
真島 淳 (DDBJ センター チーフアナレータ)
- 14:20-14:50 NIG Supercomputer
小笠原 理 (国立遺伝学研究所 遺伝子発現解析研究室 助教)
- 14:50-15:00 DDBJ についての質疑応答
中村 保一 / 真島 淳 / 小笠原 理
- 15:15-16:05 PDB データの検索・見方
工藤 高裕 (大阪大学蛋白質研究所 特任研究員)
- 16:05-17:15 ゲノム配列と蛋白質立体構造の統合的検索とモデリング
川端 猛 (大阪大学蛋白質研究所 招へい准教授)

主催

科学技術振興機構バイオサイエンスデータベースセンター (NBDC)
情報・システム研究機構ライフサイエンス統合データベースセンター (DBCLS)
日本蛋白質構造データバンク (PDBj)
日本 DNA データバンク (DDBJ)



2015.7.18.sat