

2008/08/04

## 平成 20 年度日本分光学会 NMR 分光部会シンポジウムのお知らせ

奈良先端科学技術大学院大学バイオサイエンス研究科 児嶋長次郎

平成 20 年度日本分光学会 NMR 分光部会シンポジウム

「産業界における NMR –創薬を中心として–」

日 時：平成 20 年 9 月 1 日（月）9:45～16:40

場 所：東京大学薬学部講堂（東京都文京区本郷 7-3-1）

（地下鉄丸の内線，本郷 3 丁目下車、徒歩 10 分）

参加費：無料

参加申込み：当日受付のみ

プログラム：

9:45-10:00 榛葉信久先生（味の素株式会社）

「はじめに –産業界が直面する課題と NMR への期待–」

10:00-10:40 滝沢 剛先生（第一三共株式会社）

「NMR を利用した創薬」

10:40-11:20 河合剛太先生（千葉工業大学工学部生命環境科学科）

「RNA 研究の最先端と RNA 創薬」

11:20-12:00 和田 仁先生（東京大学大学院新領域創成科学研究科）

「東京大学プロジェクト-SuperMRI」

（昼食）

13:30-14:20 稲垣冬彦先生（北海道大学大学院薬学研究院）

「NMR 構造生物学の新展開」

14:20-14:50 NMR 関連企業による製品紹介

（休憩）

15:20-16:00 山口秀幸先生（味の素株式会社）

「日本におけるヘパリン不純物問題」

16:00-16:40 三浦隆昭先生（中外製薬株式会社）

「SPR/NMR 技術の創薬への応用」

世話人：児嶋長次郎（奈良先端大）、半沢宏之（第一三共）、高橋栄夫（産総研）

シンポジウムホームページ：[http://bsw3.naist.jp/kojima/nmr\\_sympto\\_20.html](http://bsw3.naist.jp/kojima/nmr_sympto_20.html)