

主催：千葉大学千葉ヨウ素資源イノベーションセンター(CIRIC)、千葉大学共用機器センター(CAI)
日本電子株式会社(JEOL)
協賛：ヨウ素学会

CIRIC-CAI-JEOL 分析機器講習会

「溶液NMR — より良いスペクトルを 得るために —」



開催日：令和5年4月26日(水)
13:00~17:00

会場：千葉大学 千葉ヨウ素資源イノベーションセンター 1階講義室
講師：日本電子株式会社 江口 恵二 様、朝倉 克夫 様

溶液 NMR の初心者を対象に、より良いデータを得るためのサンプル調整のコツや、測定する上で必要なパラメータの意味について説明します。通常は自動測定モードを使用していると思いますが、自動測定時分光計はどのような動作を行っているのかについても解説します。これにより、自動測定だけでなく、目的にあったスペクトルを測定するヒントをご提供します。学生、企業技術者の方々、是非ご参加ください。当センターNMR室に設置しているNMR装置(固体測定用プローブ含む)の見学も可能です。

プログラム(予定)

13:00-13:10	開会挨拶	千葉ヨウ素資源イノベーションセンター長	荒井 孝義
13:10-14:00	溶液 NMR の基礎と測定法	日本電子(株)	江口恵二
14:00-14:50	溶液 NMR の測定の流れからデータ処理まで	日本電子(株)	江口恵二
15:00-15:50	質疑応答		
16:00-16:50	NMR 実機およびソフトウェア「Delta」の実演	日本電子(株)	朝倉克夫
16:50-17:00	閉会挨拶	共用機器センター 副センター長	梶 飛雄真
17:00-	CIRIC-CAI 見学会(希望の方)		

[定員] **先着 40 人** (他大学、企業の方もご参加いただけます) [講習会参加費] 無料

[申込方法] 右のQRコード、または下のリンクからお申し込みください。

<https://forms.gle/NZx7mJX5bVgGM7Yu5>

[問い合わせ先] 千葉大学 千葉ヨウ素資源イノベーションセンター(CIRIC) 事務室

E-mail: ciric-network@chiba-u.jp TEL: 043-290-2883



[↑申込QRコード]