

# TCカレッジ 中級カリキュラム「NMR 1」

- 【目的】 NMRの基礎および操作を学ぶ
- 【日程】 2024年6月26日（水）
- 【装置】 JNM-ECZL-400（講義のため未使用）
- 【講師】 東工大OFC 清
- 【場所】 online（Zoom）
- 【協力】 JEOL

## 「NMR 1」中級カリキュラム日程

1日目： 6月26日（水） **オンライン**

- 10:00-12:00（講義）・全体説明、NMR概要、NMRの原理、スペクトルの説明
- 12:00-13:00（休憩）
- 13:00-14:00（講義）・NMR試料調整法、試料とスペクトルの関連
- 14:00-15:00（講義）・液体He充填視察（動画）、液体窒素再凝縮装置紹介、液体窒素の充填、超電導磁石の説明、各ユニットの紹介
- 15:00～（質疑）



**JNM-ECZL-400**