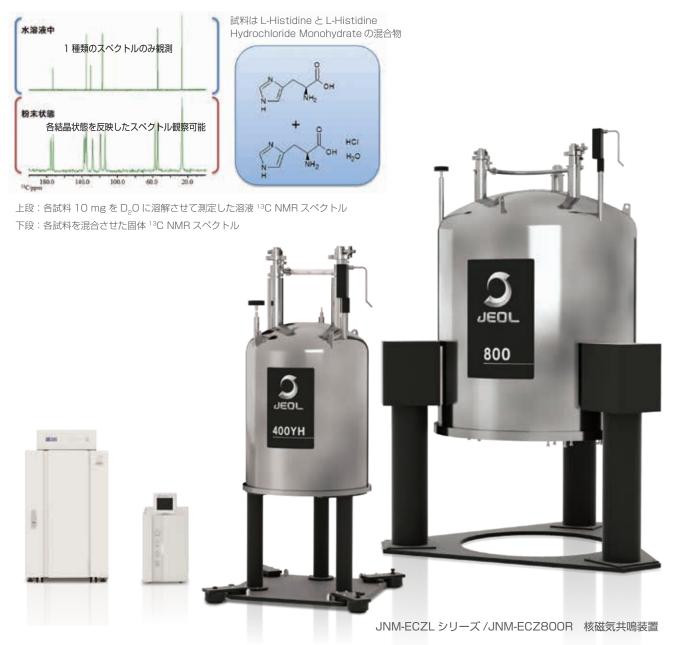


## 機器共有 & 従量制システムのご案内 **分析機器もシェアリングサービスへ**

お客様の「利用」に軸足を置いた新しいサービスです 最先端ハイエンド装置を従量課金でご利用いただけます

汎用性の高い 400 MHz 『**固体 NMR**』 測定が対応可能





JEOL のシェアリングサービスは、

### NMR シェアリングサービスについて

本シェアリングサービスは、初期投資・維持費用が不要で必要なときに最先端装置を利用できる共有サービスです。 コンシェルジュサービスを利用すれば、弊社専門スタッフと最先端技術の体験や分析のノウハウが学べます。

#### JNM-ECZLシリーズ /JNM-ECZ800R 核磁気共鳴装置

- NMR spectrometer ECZ Luminous™(JNM-ECZL) シリーズは、最新のデジタル技術と高周波技術を搭載した FT-NMR 装置です。400 MHz から 600 MHz、溶液測定 / 固体測定に対応できます。
- JNM-ECZ800R では、高感度溶液 UltraCOOL プローブを利用しての測定が可能です。

# 装置構成例 【溶液 NMR(超高感度低温プローブ)】 ● プローブ: UltraCOOL プローブ (CH) ● 測定可能核種: ¹H、¹³C ● 温度可変範囲: 室温~+150 ℃ ● 感度:標準プローブの 10 倍程度 (¹³C)・当社比 ● 測定時間:標準プローブの 1/100 程度 (¹³C)・当社比 ● NUS (Non-Uniform Sampling): 測定可能 ● サンプルチェンジャー: 24本 【固体 NMR】 ● プローブ: 4 mm HXMAS (VT:室温~+80 ℃、回転速度: 18 kHz 程度) 8 mm HXMAS (VT:室温~+120 ℃、回転速度: 7 kHz 程度) ● 測定可能核種: ¹H、¹³F、³¹P~¹⁵N、低周波核 (一部除く)

#### シェアリング費用

- **タイムシェアサービス 4.4** 万円(税込)/時間~
- ワンストップサービス 19.8 万円(税込)/回~
- 溶液 NMR シェアリング トライアルコース 22 万円(税込)/回

■ 詳しくはこちらから



#### お客様の分析をサポートする様々なオプションプランもご用意しています!

#### ■ 試料調製



シェアリングご利用日に 合わせて、試料管貸出・ 試料調製を依頼できます。

#### ■ コンシェルジュ対応



弊社専門スタッフと 最先端技術の体験や分析の ノウハウが学べます。

\* この他にも、受託分析や講習など、様々なプランをご用意しております。 詳細は下記へお問い合わせください。

お問い合わせ:ソリューション開発センター TEL. **042-542-5501** 

掲載の装置外観、仕様、価格、プラン等については改良のため予告なく変更する場合があります。 このカタログに掲載した商品は、外国為替および外国貿易法の安全輸出管理の規制品に該当する場合がありますので、輸出するとき、または日本国外に持ち出すときは当社までお問い合わせください。



本社・昭島製作所

〒196-8558 東京都昭島市武蔵野3丁目1番2号 TEL: 042-543-1111(大代表) FAX: 042-546-3353 www.jeol.co.jp ISO 9001 ISO 14001 認証取得

▼ 国内拠点

□ \*\* □

□ \*\* □

□ \*\* □

<sup>\*</sup> その他の構成等に関しては下記へお問い合わせください。