

要 求 仕 様 書

1. 概要

本要求仕様書は、超高分解能質量分析計のパソコン及び制御ソフトの仕様について定めたものである。

2. 基本仕様

2. 1 パソコン及び制御ソフトの仕様

超高分解能質量分析計のパソコン及び制御ソフトは下記の仕様を満たすこと。

- ・ CPU は Intel 社製 8Core3.7GHz 相当以上の性能を有すること。
- ・ ハードディスク物理容量は 2TB 以上、メモリーは 64GB 以上であること。
- ・ モニターは 24 インチのカラーディスプレイであること。
- ・ OS は Windows 10 英語版以降であること。
- ・ FT-ICR MS 制御ソフト (Compass 4.0 for MRMS) がインストールされていること。

2. 2 パソコン及び制御ソフトの設置場所

リース契約上の売主（納入業者：以下、売主という）は、ペトロリオミクス技術研究室の質量分析室にある超高分解能質量分析計 1 号機用に使用できるよう、前項記載の制御ソフトをインストールしたパソコンを以下の場所に設置すること。

設置場所：一般財団法人石油エネルギー技術センター 石油基盤技術研究所
ペトロリオミクス技術研究室 質量分析室
〒136-0082 東京都江東区新木場二丁目 3 番 8 号
三井リンクラボ新木場 1 (2F)

3. リース契約期間（予定）

2022 年 9 月 1 日（予定）から 2026 年 3 月 31 日までをリース契約期間とする。

※ 納期によっては契約開始日が変更するものとする。

4. 見積り範囲

上記 2 の基本仕様を満たすパソコン及び制御ソフトに対して、リース契約予定期間に発生する全ての費用（本件メンテナンス費用は除く）。

5. 一般事項

5. 1 適用法規、基準、規格

本業務遂行にあたっては、関連する法規、基準、規格等を適用するものとし、売主は本業務に係る法的手続きが必要な場合には、適用法規等に則り行うものとする。

5. 2 検収

検収は以下の全ての事項が満足していることを、弊所が確認した時をもって完了したものとする。

- ・ 本仕様書に記載した事項が全て満足されていること。
- ・ 設置後の動作確認にて異常がないこと。
- ・ FT-ICR MS 制御ソフト（Compass 4.0 for MRMS）のバックアップが保存された記録媒体と取り扱い説明書を提出すること。
- ・ その他書類が必要な場合は、売主と相談の上決定。

5. 3 保証

パソコン及び制御ソフトの仕様その他に関して契約上の不適合が見つかった際に、その原因が売主に起因すると認められた場合は、弊所の求めに応じて売主は速やかに無償で必要な処置を講じなければならない。また、パソコン及び制御ソフトの納入後 3 カ月以内に故障または不具合等が発生した場合は、売主は速やかに無償で必要な処置を講じなければならない。

5. 4 その他

- ・ 本仕様書に定めのない事項は、別途協議のうえ定めるものとする。
- ・ 納期の遅延が売主の責任範囲内において明らかになった場合は、速やかに弊所に連絡し、別途協議するものとする。
- ・ 設置作業では電源は無償支給するが、それ以外の用役は売主で用意する。
- ・ 売主は、設置作業を開始する 7 日前までに「作業申請書」に必要事項を記入して提出する。
- ・ 納入設置に伴い発生する廃材は、売主が責任をもって処分すること。

以 上