

要求仕様書

1. 概要

液体合成燃料の研究開発において、各評価装置の稼働状況を遠隔から監視し、制御する評価装置監視設備（以下、「本設備」と言う。）を構築し、研究室などの遠隔地から評価装置の稼働状況を確認、制御することを可能とします。

本設備の導入に際し、構築に必要なパソコンや大型モニターなどを調達いたします。

2. 仕様

2.1 構成

- | | |
|------------|-----|
| (1) パソコン | 5 台 |
| (2) 大型モニター | 4 台 |
| (3) モニター | 4 台 |

2.2 各部の仕様

(1) パソコン

- ・ 15 インチのノート型パソコンであること。
- ・ OS : Windows10 Pro 64bit 日本語版 ※Windows 11 Pro ライセンスを含むこと。
- ・ CPU : インテル Core i5 第 10 世代 2.4GHz 以上であること。
- ・ メモリ : 8GB 以上であること。
- ・ ストレージ : SSD であり、256 GB 以上であること。
- ・ ディスプレイ : 1920×1080 の解像度に対応していること。
- ・ 外部出力 : HDMI ポートを有し、バージョンは 1.4 以上であること。
- ・ ネットワーク : 有線 LAN ポートを有し、1000BASE-T に対応していること。
無線 LAN は Wi-Fi 6、Bluetooth は 5.0 に対応していること。
- ・ インターフェイス : USB 3.2 Gen 2x2 の Type-C ポートを有し、映像出力が可能なこと。
また、Power Delivery による充電が可能であること。
- ・ 付属品 : Bluetooth 接続によるマウスを 5 個付属すること。
- ・ 保守 : オンサイトでの修理サービス (3 年間) があること。
- ・ 数量 : 5 台
- ・ その他 : 機種を統一すること。

(2) 大型モニター

- ・ 平面型の 50 型 (49.5 インチ) 以上であり、壁掛け可能な製品であること。
- ・ 本体の重量が 15 kg 以内であり、幅 1,300mm 以内であること。
- ・ アスペクト比は 16 : 9 であり、解像度は 3840×2160 に対応していること。
- ・ HDMI ポートを 2 つ以上有し、バージョンは 1.4 以上であること。
- ・ HDMI ケーブル (ハイスピード) 1.5m 以上が 4 本付属すること。

- ・ 数量：4 台
- ・ その他：機種を統一すること。

(3) モニター

- ・ 平面型の 27～30 インチ以内の製品であること。
- ・ 高さ調節機構を有すること。
- ・ アスペクト比は 16：9 であり、解像度は 1920×1080 に対応していること。
- ・ HDMI ポートを有し、バージョンは 1.4 以上であること。
- ・ USB Type-C ポートを有し、Power Delivery による 65W 以上の電力供給が可能なこと。
- ・ 付属の USB Type-C ケーブルを用いてパソコンからの映像を表示できること。
- ・ 下記のケーブルを付属すること。
 - ① USB Type-C ケーブル※ (CtoC) 1m 以上×4 本
※映像出力及び、最大 100W の Power Delivery に対応すること。
 - ② HDMI ケーブル (ハイスピード) 1.5m 以上×4 本
- ・ 数量：4 台
- ・ その他：機種を統一すること。

3. 見積範囲

上記、2. の装置にかかる全ての費用

※搬入費用についても見積範囲に含め、明記すること。なお、機器の設置は不要。

4. 納期、納入場所

- (1) 希望納期：2022 年 8 月 31 日 (水) 迄
- (2) 納入場所：東京都江東区新木場二丁目 3-8 三井リンクラボ新木場 1 (2 階)

5. 一般事項

5.1 検収

検収は以下の全ての事項が満たされていることを、当所が確認したときをもって完了したものと
する。

- (1) 本要求仕様書に記載した仕様が全て満たされていること。

5.2 その他

- (1) 本要求仕様書に定めない事項は、別途協議のうえ定めるものとする。
- (2) 納期の遅延が貴社の責任範囲内において明らかになった場合は、速やかに当所に連絡し、
別途協議するものとする。
- (3) 荷捌き場の対応車両サイズは、H3,000×W2,180×L6,420 となり、荷捌き場以外に駐車場
が必要な場合は、搬入 1 週間前までに申し出ること。

以 上