

万能測定用顕微鏡仕様書

工業技術センターインテリア研究所

1 物品名: 万能測定用顕微鏡

次の①または②のいずれかを基準選定品とする。

①(株)ハイロックスジャパン製

デジタルマイクロスコープ 型式:HRX-02

②(株)光響製

デジタルマイクロスコープ 型式:DMX1000

※基準選定品以外で応札する場合は、別紙「同等品申請書」を別途指示する日時までにインテリア研究所に提出し、その承認を得ること。(※同等品申請書及び承認通知書の写しを1部総務事務厚生課調達班に提出すること。)

2 運搬・設置等

- ・ 設置(設置場所…インテリア研究所内の指定箇所): 運搬、据付、調整、試運転
- ・ 接続: 電気配線

3 仕様

《デジタルマイクロスコープの仕様について》

- ・ 500万画素以上のカメラと4K解像度以上のモニタを有すること。
- ・ 倍率20～6,000倍での観察が可能であること。
- ・ 3次元計測が可能であること。
- ・ 画像連結が可能であること。
- ・ 角度90°まで傾斜可能なアングルスタンドを有すること。
- ・ 同軸落射、偏光、片射、透過照明での観察が可能であること。
- ・ 当該装置の観察、録画、計測のためのアプリケーションおよびオフィスソフト（ワード、エクセル、パワーポイント）がインストールされた装置推奨スペックのパソコンと専用コントローラーが付属していること。
- ・ 顕微鏡本体を設置可能なデスク型除振台とレンズ、付属品を収納可能な全自動防湿庫を付属すること。

《納入、調整、検査について》

- ・ 入札前に設置場所の面積、高さ、電源環境等について現場確認を行い、搬入経路、据付、据え付け後の運用・メンテナンスなどに問題がないことを十分確認すること。
- ・ 当該物品の搬入、設置、調整等は、納入業者の責任で実施し、必要な機器や費用は納入業者の負担とする。また、納入時に建物や物品が破損した場合、その修理費用は、納入業者の負担とする。
- ・ 納入品は、中古品や改造品ではなく、未使用の新品であること（動作確認による使用を除く）。
- ・ 当所担当者立会いのもと性能検査を行い、全ての仕様を満足していることを確認すること。
- ・ 検収後1年を保証期間とし、正常な使用において発生した故障は、無償にて修理または交換すること。
- ・ 保守及び不具合対処等のアフターサービスは継続的に行うこと。
- ・ 日本語の取扱説明書を、印刷物及び電子媒体として付属すること。
- ・ 当該物品の操作、取扱方法について、職員を対象とした研修をそれぞれ無償で行うこと。
- ・ 本仕様に明示無き事項については、当所の指示のもと実施すること。