

熊本県立大学高精細画像解析システム仕様書

1 使用目的

熊本県立大学高精細画像解析システムは、環境共生学部環境共生学科において、環境資源学専攻の水産環境学や海洋生態学、食健康環境学専攻の食品微生物学、生化学等の科目で教員の研究用として用いられる。

また、学生の実習、実験、卒業研究等に用いられる。

2 借入物品、数量及び設置場所

借入物品、数量及び設置場所は、以下に示すとおりである。

借入物品	数量	設置場所
①微分干渉顕微鏡	各1式	熊本県立大学 環境共生学部南棟 3階 顕微鏡画像解析室
本体		
電動傾角四眼鏡筒		
接眼レンズ		
電動ステージ		
電動6孔DICレボルバー		
電動ユニバーサルコンデンサー(ドライ)		
DICコンデンサーモジュール		
微分干渉装置 DIC回転ポラライザー		
対物DICスライダー		
対物レンズ		
電動蛍光ターレット		
蛍光照明装置		
ファイバー光源(電動タイプ)		
四眼鏡筒用直筒		
その他付属品		
②実体顕微鏡		
本体		
電動フォーカスユニット		
コントロールボックス		
傾角鏡筒		
接眼レンズ		
状態検出レボルバー		
対物レンズ		
透過スライディングステージ		
フレキシブルアームファイバー照明装置		
ファイバー用LED光源		
その他付属品		
③顕微鏡用高精細デジタルカメラシステム		
マウントアダプター		
顕微鏡デジタルカメラ		
液晶ディスプレイ 65型ワイド		
壁掛け金具		
モニタ取付・既存モニタ撤去作業		
その他付属品・材料費		
④顕微鏡画像取込・編集システム		
NIS-Elements BR (ハスプ付き)		
NIS-A 4D		
NIS-A AR-SP		
NIS-A EDF module		
NIS-A High Dynaic Range		
制御用PC Win10 64bit ワイドモニター		
その他付属品		

なお、仕様の詳細は仕様書別表のとおりであり、上記に掲げる物品等は別表の仕様を満たすものであること。

また、これらの機器は一体となって機能する状態で納入されるべきものであり、機器の借入金には、搬入、配線、接続、設置、設定及び動作確認などに必要な材料その他の一切の経費を含むこと。

3 納入期限

納入期限は、令和2年(2020年)9月30日である。落札決定後直ちに納入スケジュールを作成し、熊本県立大学担当職員の承認を得ること。

納入条件は、仕様書別表に掲げるとおりであり、当該納入条件を全て満たした時点(稼働に必要なものについてはそれが保証された時点)で納入を完了したものとする。