

別紙

仕様書

1. 仕様 シスメックス社製 CyFlow RP-310 PloidyAnalyzer を納入すること(指定品)
指定品は以下の仕様を満たすものとする。

- ① 光源(波長) UV-LED(365nm)※DAPI
- ② グリーンレーザー(532nm) ※PI
- ③ 光学系 1 パラメーター(DAPI)、2 パラメーター(SSC, PI)
- ④ 検出粒子径 0.1~50 μ m
- ⑤ データ取得速度 15,000events/s
- ⑥ データ分解能 16bit
- ⑦ サンプル流速 0.5~10 μ L/s
- ⑧ ソフトウェア(必要となる機能)
 - ・システム制御
 - ・倍数性やゲノムサイズ測定データの解析
 - ・細胞絶対数カウント機能
 - ・DNA ヒストグラム(チャンネル解像度:6~12 bit)
 - ・リニアおよびログ表示
 - ・自動または手動 DNA ピーク解析
 - ・レポート機能
- ⑨ 装置本体寸法 幅 426mm×奥行き 399mm×高さ 395mm
※付属品設置スペース除く
- ⑩ 装置本体重量 約 22kg
電源・消費電力 AC100 - 240V(50/60Hz)・80VA
- ⑪ 付属品 PC、24 インチワイドモニター、キーボード、マウス

2. 納入期限

令和 9 年 2 月 26 日

3.納入場所

公立大学法人福井県立大学 生物資源学部棟 6 階 BN613

4. その他の事項

- ①本件調達物品が正常に作動するために、納入後 1 年間は保守管理を無償で行

うこと。

- ②納入・設置時に既存の設備に不具合が生じないようにすること。また、不具合が生じた時には落札業者の負担により原状回復を行うこと。
- ③本機器の搬入、据付、通配線、調整等については本学職員の指示に従って行うこと。
- ④操作マニュアルは 1 部以上提出すること。
- ⑤引渡し完了後、納入者の立ち合いにより、本学担当教員学生に対して取扱説明を行うこと。