**采购文件更正详细内容如下：**

1. **原采购文件内容：采购包3（实验室科研仪器（三））序号1超速离心机**

“★2.转速控制精度：± 2 RPM。”

**现更正为：**

“▲2.转速控制精度：± 2 RPM。”

1. **原采购文件内容：采购包3（实验室科研仪器（三））序号1超速离心机**

“★7.目视平衡，样品不平衡容许度：≥±5ml或样品体积±10%。”

**现更正为：**

“7.目视平衡，样品不平衡容许度：≥±5ml或样品体积±10%。”

1. **原采购文件内容：采购包3（实验室科研仪器（三））序号1超速离心机**

“★11. 区带/连续流操作具备授权功能，以便于对使用者进行权限管理。”

**现更正为：**

“▲11. 区带/连续流操作具备授权功能，以便于对使用者进行权限管理。”

1. **原采购文件内容：采购包3（实验室科研仪器（三））序号1超速离心机**

“15.配置：

★1) 主机一台。

★2）42000rpm/72 × 230μL,转头k因子≤9钛合金定角，转头1个。

★3）41,000 rpm/6×13.2ml , 转头k因子≤124钛合金水平转头1个。”

**现更正为：**

“15.配置：

1) 主机一台。

2）42000rpm/72 × 230μL,转头k因子≤9钛合金定角，转头1个。

3）41,000 rpm/6×13.2ml , 转头k因子≤124钛合金水平转头1个。”

1. **原采购文件内容：采购包3（实验室科研仪器（三））序号2倒置荧光显微镜**

“★12.6 满井容量≥14000 e-；”

**现更正为：**

“▲12.6 满井容量≥14000 e-；”

1. **原采购文件内容：采购包3（实验室科研仪器（三））序号2倒置荧光显微镜**

“★12.8 快速实时≥图像3072x2048像素，每秒32 帧；”

**现更正为：**

“▲12.8 快速实时≥图像3072x2048像素，每秒32 帧；”

1. **原采购文件内容：采购包3（实验室科研仪器（三））序号2倒置荧光显微镜**

二、配置：

|  |  |
| --- | --- |
| 6 | 蓝色色荧光激发滤光块 |
| 7 | 红色色荧光滤光块 |
| 8 | 紫外荧光激发滤块，S型 |

**现更正为：**

二、配置：

|  |  |
| --- | --- |
| 6 | 蓝色荧光激发块 |
| 7 | 红色荧光激发块 |
| 8 | 紫外荧光激发块 |

1. **原采购文件内容：采购包3（实验室科研仪器（三））序号3激光共聚焦显微镜**

“1.1 固体激光器≥4条(功率必须满足)”

**现更正为：**

“1.1 固体激光器≥4条”

1. **原采购文件内容：采购包3（实验室科研仪器（三））序号3激光共聚焦显微镜**

“★2.5 最大扫描视场对角线≥22mm。”

**现更正为：**

“▲2.5 最大扫描视场对角线≥22mm。”

1. **原采购文件内容：采购包3（实验室科研仪器（三））序号3激光共聚焦显微镜**

“★2.7 内置光谱型荧光检测器≥3个，每个荧光检测器都可做全光谱自由扫描和成像；检测器为硅基阵列混合型检测器，光子检测效率≥58%。”

**现更正为：**

“▲2.7 内置光谱型荧光检测器≥3个，每个荧光检测器都可做全光谱自由扫描和成像；检测器为硅基阵列混合型检测器，光子检测效率≥58%。”

1. **原采购文件内容：采购包3（实验室科研仪器（三））序号3激光共聚焦显微镜**

“★3.3、 电动调焦，行程≥12mm，步进精度低于5nm，配有闭环焦平面稳定功能，重复精度≤20nm。”

**现更正为：**

“▲3.3 电动调焦，行程≥12mm，步进精度低于5nm，配有闭环焦平面稳定功能，重复精度≤20nm。”

1. **原采购文件内容：采购包3（实验室科研仪器（三））序号3激光共聚焦显微镜**

“3.6.1 10x物镜,NA≥0.40；

3.6.2 20x/物镜,NA≥0.75；

3.6.3 40x物镜,NA≥0.95；

3.6.4 63x物镜,NA≥1.40 OIL。”

**现更正为：**

“3.8.1 10x物镜,NA≥0.40；

3.8.2 20x/物镜,NA≥0.75；

3.8.3 40x物镜,NA≥0.95；

3.8.4 63x物镜,NA≥1.40 OIL。”

1. **原采购文件内容：采购包3（实验室科研仪器（三））序号3激光共聚焦显微镜**

“★4.1 成像分辨率：XY方向≤120nm，Z方向≤200nm。”

**现更正为：**

“4.1 成像分辨率：XY方向≤120nm，Z方向≤200nm。”

1. **原采购文件内容：采购包3（实验室科研仪器（三））序号3激光共聚焦显微镜**

“★5.6 必须能够采用共聚焦软件进行控制。”

**现更正为：**

“▲5.6 必须能够采用共聚焦软件进行控制。”

1. **原采购文件内容：采购包3（实验室科研仪器（三））序号3激光共聚焦显微镜**

三、配置清单

|  |  |
| --- | --- |
| 2 | FOV 高分辨扫描镜 |
| 4 | HyD S 高灵敏度检测器 |
| 5 | SP光捕获器 |

**现更正为：**

三、配置清单

|  |  |
| --- | --- |
| 2 | 高分辨扫描镜 |
| 4 | 高灵敏度检测器 |
| 5 | 光捕获器 |

1. **原采购文件内容：采购包3（实验室科研仪器（三））序号4厌氧工作站**

“★2.9 标配厌氧指示泵，指示灵敏度可达ppm级。

★2.10 内置检测灯或节能荧光灯，标配紫外灭菌灯（254nm）。”

**现更正为：**

“▲2.9 标配厌氧指示泵，指示灵敏度可达ppm级。

▲2.10 内置检测灯或节能荧光灯，标配紫外灭菌灯（254nm）。”

1. **原采购文件内容：采购包3（实验室科研仪器（三））序号4厌氧工作站**

“★2.19 内腔气道强制对流系统，可确保内腔温湿度与气体环境均匀稳定。”

**现更正为：**

“▲2.19 内腔气道强制对流系统，可确保内腔温湿度与气体环境均匀稳定。”