附件1：

**广州市农业科学研究院2022年**

**实验仪器采购需求表**

一、仪器名称及数量：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序 号 | 仪 器 名 称 | 数 量 |
| 1 | 离心机 | 1台 |
| 2 | 电泳槽 | 3套 |
| 3 | 水浴锅 | 1台 |
| 4 | 冰 柜 | 1台 |

二、仪器详细参数

1、离心机参数：冷冻高速离心机，温度控制-20℃～40℃，转速:100-18500 r/min，最大容量4×100ml（配套转子容量包括2ml，10ml，50ml），定时1-99min，LED显示、操作简易，运行稳定、全钢机身、门套保护、超速保护等，附带：使用说明书\*1。

2、电泳槽参数：用于凝胶电泳，外型尺寸（L×W×H）：1800mm×1150mm×250mm，凝胶板规格（L×W）：200 mm× 125mm，试样格： 24 齿、1.0、1.5mm 厚。每套配置包括：电泳槽主体\*1、齿试样格\*4、平玻璃板\*4、玻璃板\*4、胶框\*4、电泳导线1套，附带：使用说明书\*1。

3、水浴锅参数：用于辅助加热，三孔独立控制温度，RT+5～100℃，附带：使用说明书\*1。

4、冰柜参数：控温方式：机械控温；功能：双温；制冷方式：直冷；内胆材质：压花铝板；开门方式：顶开门；放置方式：卧式；变频/定频：定频；类型：双温；能效等级：二级能效; 容量：351-500L；固定方式：脚轮滑动；功率：140W；电压：220V；有防鼠板；产品净重：58kg；产品尺寸：长1240mm、宽745mm、高905mm；附带：使用说明书\*1、 塑料袋\*1、 钥匙\*1 、食品筐\*1、 除霜铲\*1。