仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |
| --- |
| 产品名称  冷冻离心机 |
| 项目预算：48000元 |
| 主要用途描述：  生物、组织等样品高速冷冻离心（需可温控） |
| 参数要求：  1、 \* 最大相对离心力（rcf）： 21,300 × g（转速15,060 rpm）  2、 最大转子容量 24 × 1.5/2.0 mL  3、 温控范围：-10 °C 至 40 °C，即使在最高转速也可稳定保持 4 °C  4、 FastTemp 快速预冷功能，从室温（21 °C）降至 4 °C 仅需8 分钟  5、 \*电动吸合离心机盖，轻触即可电动吸合关闭离心机盖子  6、\*冷凝水槽设计，防止离心机腔体内冷凝水积聚，防止腐蚀  7、 从零加速至最高转速的时间：15 秒  8、从最高转速降速至零的时间：15 秒  9、 离心计时：10 秒- 9 小时59 分钟，可连续离心  10、 SOFT 软刹车功能，防止重悬，保护敏感样品  11、 \* 标配铝合金材质转子  12、 单独的 Short瞬时离心按键，且无需一直按Short键，便于快速离心  13、单独的 rpm（转速）/ rcf（相对离心力）转换按键，便于操作  14、 独有At set rpm 定速计时功能，可在达到预定转速后再倒计时确保离心效果  15、 离心结束计时功能，便于观察，便于判断是否需要再次离心。 |