仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |
| --- |
| 产品名称  高速低温组织研磨仪 |
| 主要用途描述：  主要用于高效、快速研磨动物组织样品。 |
| 参数要求：  1.可同时处理最多达24个样品，快速、有效、高通量地完成样品研磨；  2.可处理的样品种类广泛，植物组织（如水稻、玉米、小麦、豆子、花生等）、动物组织（如肌肉、小肠、心、肺、皮毛、骨头等）、微生物和各种中药材、药品等；  3.研磨过程采用的是封闭式的一次性离心管，有效避免样品之间的交叉污染；  4.均质速度： 0-70 HZ，实际转速可达到2100rpm，工作时间 ：0秒-99分钟，可自行设定；  \*5.预设10组常见组织研磨参数，优化不同标本研磨条件；  6.噪音等级： <65db；  7.最大进料尺寸：无要求，根据适配器调节；  \*8.紧急停止按钮：在研磨过程中可随时拍下，仪器即停止运行，快捷、安全；  \*9.快速制冷：开机短时间内降温到零下，防止降解，温度范围：-30℃-室温；  \*10.电磁安全锁：工作过程中电磁锁定无法开盖，直至研磨程序结束，全程保护；  11.研磨方式：湿磨，干磨，低温研磨都可；  \*12.采用特殊的上下及左右晃动三维一体的震动模式，样品在空间呈8字形三维运动，研磨更充分，稳定性更好；  13.后期可加配安装60孔适配器，升级为每次研磨60个样本，进一步提高研磨效率。  14.电源：220V单相交流，<6A； |