仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |
| --- |
| 产品名称  自动安乐死系统 |
| 主要用途描述：  实验动物安乐死处理。 |
| 参数要求：  （1）系统可预设程序，自动往安乐死箱内通入设定量的二氧化碳；  （2）多种参数可进行设置：流速、通气时间、维持时间、废气清洗时间  （3）设置参数后，可一键式完成动物麻醉、安乐死、废气清除的整个操作，过程中无需有人值守  （4）二氧化碳气体通入流速：0-40L/min，数字化显示，调控精度为 0.01L/min；  （5）快速冲洗气体流速：10L/min，1s-60min 时间可调；  （6）二氧化碳气体通入的时间：1s-60min，调控精度为 1s  （7）带透明观察窗，能够观察到箱内状况；  （8）配备二氧化碳吸收罐，可以对二氧化碳废气进行清除；  （9）不锈钢箱体型号带紫外杀菌、消毒功能；  （10）带自动冲洗和手动冲洗功能，能快速和自动清除箱内 95%以上的二氧化碳废气；  （11）多种安乐死箱体可选：根据实验需要可以同时完成 20 只鼠的安乐死手术（选择大尺寸安乐死箱体，最多可同时处理 200 只小鼠或者 100 只大鼠）  （12）配备二氧化碳吸收罐，可以对二氧化碳废气进行清除；  （13）不锈钢箱体型号具备压力检测和 ALP 自动泄压功能；  （14）不锈钢箱体型号带紫外杀菌、消毒功能； |