

项目明细

序号	物品名称	单位	数量	技术要求	备注
1	病毒浓缩系统	套	1	<p>1、仪器用途：可广泛适用于水源性病毒和细菌的富集浓缩和核酸提取操作，包括环境水样本、洁净水样、食品以及其他被病毒污染的样品。</p> <p>2、浓缩目标：包含水中常见的病毒和细菌，包括诺如病毒、脊髓灰质炎病毒、甲型肝炎病毒、轮状病毒、星状病毒、霍乱弧菌、创伤弧菌、溶藻弧菌、河弧菌、铜绿假单胞菌、副溶血弧菌。</p> <p>3、处理样本体积：可满足不同体积样本浓缩处理的需要，最小可处理体积为几十毫升，最大可处理体积不小于20升。</p> <p>4、过滤速度：过滤速度最大可达1.0升/分钟。</p> <p>5、水中病毒检测洗脱体积：200微升到1毫升之间可调，浓缩比可达8000倍；</p> <p>6、浓缩液下游应用：浓缩后的病毒或细菌样品可直接进行核酸提取，也可用于后续养。</p> <p>7、机身内置低噪音无油真空泵。</p>	