**新乡医学院本科实验教学条件提升项目标的物名称、单位、数量、所属行业、核心产品及简要技术描述**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的物名称 | 单位 | 数量 | 所属行业 | 是否为包段核心产品 | 简要技术描述 |
| 1 | 十二导联同步心电图机 | 台 | 27 | 工业（制造业） | 是 | 须同时具备心电信号采集与热敏打印功能…,支持FTP、HTTP、SAMBA传输协议… |
| 2 | 血压计 | 台 | 40 | 工业（制造业） | 否 | 产品类别：上臂式电子血压计； |
| 3 | 小鼠IVC通风笼架 | 台 | 2 | 工业（制造业） | 否 | 一、IVC主机：采用EC自带调速功能的直流风机、…  二、小鼠IVC笼架：笼架为双面，笼架框架为SUS 304不锈钢材质… 三、小鼠IVC笼盒：符合《GB14925实验动物环境及设施》相关要求；… |
| 4 | 小鼠IVC笼盒 | 个 | 260 | 工业（制造业） | 否 | 盒尺寸≥410×160×195mm（带标牌插槽、饮水瓶）…符合《GB14925实验动物环境及设施》相关要求；… |
| 5 | 快速笼盒清洗机 | 台 | 1 | 工业（制造业） | 否 | 单次清洗程序运行时间≤6分钟（蒸汽加热），每次清洗小鼠笼盒的数量≥40个… |
| 6 | 普通显微镜 | 台 | 30 | 工业（制造业） | 否 | 产品材质：铝合金材质；包含的镜头倍数：2.5增倍镜… |
| 7 | 生物显微镜1 | 台 | 120 | 工业（制造业） | 否 | 光学系统：无限远独立色差校正光学系统；镜筒：铰链式双目镜筒30°… |
| 8 | 生物显微镜2 | 台 | 1 | 工业（制造业） | 否 | 光学系统:无限远色差校正光学系统，多层宽带镀膜（绿色）透光率≥95%；… |
| 9 | 数码显微镜 | 台 | 2 | 工业（制造业） | 否 | 光学系统:无限远色差校正光学系统，多层宽带镀膜（绿色）透光率不低于95%；… |
| 10 | 倒置显微镜 | 台 | 2 | 工业（制造业） | 否 | 无限远光学系统：ICS无限远光学系统，45 mm国际标准物镜齐焦距离；… |
| 11 | 体式显微镜 | 台 | 1 | 工业（制造业） | 否 | 主机采用模块化设计，伽利略光学系统，….高眼点像差校正目镜：UC-WF≥10X/23mm广视场目镜… |
| 12 | 掌上离心机 | 台 | 3 | 工业（制造业） | 否 | 三合一大半径18孔转子，兼容1.5ml…… |
| 13 | 小型离心机 | 台 | 3 | 工业（制造业） | 否 | 最高转速：16500rpm，最小增量1rpm… |
| 14 | 大容量台式冷冻离心机 | 台 | 2 | 工业（制造业） | 否 | 最高转速≥15500rpm；最大相对离心力≥ 26300×g；… |
| 15 | 台式高速冷冻离心机 | 台 | 2 | 工业（制造业） | 否 | 最高转速：18,500 rpm；最大相对离心力：30130 ×g；... |
| 16 | 恒温水浴锅1 | 台 | 22 | 工业（制造业） | 否 | 六孔至八孔，温控范围：室温-100摄氏度… |
| 17 | 恒温水浴锅2 | 台 | 4 | 工业（制造业） | 否 | 六孔至八孔，可调节锅盖，可定时调温…控温稳定：0.1 ℃。 |
| 18 | 恒温水浴缸 | 台 | 6 | 工业（制造业） | 否 | 范 围：室温～100℃；分 辨 率：≤0.1℃；… |
| 19 | 双面超净工作台 | 台 | 1 | 工业（制造业） | 否 | 操作尺寸：≥1300×650×520mm，空气流向：垂直流。工作面：二个… |
| 20 | 单面超净工作台 | 台 | 6 | 工业（制造业） | 否 | 外形长度：≤1430 mm；工作区长度：≥1300 mm；工作台面高度：770±10 mm；… |
| 21 | 生物安全柜 | 台 | 2 | 工业（制造业） | 否 | 洁净等级：ISO 4级（10级）；… |
| 22 | 水平电泳槽 | 台 | 2 | 工业（制造业） | 否 | CR电泳：梳子1mm27齿×4排，可一次跑108个样品… |
| 23 | 醋酸纤维膜电泳槽 | 台 | 4 | 工业（制造业） | 否 | 双桥规格（W×L）：70×250（mm）×2、90×250（mm）×2… |
| 24 | 垂直版电泳槽和电泳仪 | 台 | 4 | 工业（制造业） | 否 | 一、电泳槽：内槽容纳缓冲液最大体积：130 ml … 二、电泳仪：稳压/稳流控制；4组输出（可同时连接四个电泳槽）… |
| 25 | 电子天平 | 台 | 6 | 工业（制造业） | 否 | 称量范围：2000g； 精度：0.01g… |
| 26 | 涡旋振荡器1 | 台 | 2 | 工业（制造业） | 否 | 转速：0～2700 rpm；… |
| 27 | 涡旋振荡器2 | 台 | 1 | 工业（制造业） | 否 | 运动方式：圆周；转速范围3000rpm… |
| 28 | 恒温摇床 | 台 | 1 | 工业（制造业） | 否 | 震荡频率：40-300rpm… |
| 29 | 液氮罐1 | 个 | 2 | 工业（制造业） | 否 | 容积:≥20 L；… |
| 30 | 液氮罐2 | 个 | 2 | 工业（制造业） | 否 | 最大可贮存样品（2 mL冻存管）≥600个…… |
| 31 | 手持式匀浆机 | 个 | 1 | 工业（制造业） | 否 | 转速：8000-32000 rpm…… |
| 32 | 移液枪 | 把 | 20 | 工业（制造业） | 否 | 每套0.5～10 µL、10～100 µL、100～1000 µL和1000～5000 µL量程各1把；… |
| 33 | PCR仪 | 台 | 1 | 工业（制造业） | 否 | 梯度：最大 30℃，精度 ±0.3℃… |
| 34 | 细胞培养箱 | 台 | 2 | 工业（制造业） | 否 | 容积≥170 L… |
| 35 | -80°超低温冰箱 | 台 | 2 | 工业（制造业） | 否 | 箱内温度 -40℃～-86℃可调… |
| 36 | 溶解热测试仪 | 台 | 6 | 工业（制造业） | 否 | 温度范围：-50～150℃（可扩展范围）；… |
| 37 | 燃烧热测试仪 | 台 | 6 | 工业（制造业） | 否 | 303.温度范围：-50℃～150℃（可扩展范围）；… |
| 38 | 电导率仪 | 台 | 12 | 工业（制造业） | 否 | 测量范围：0～2.4×105us/cm；基本误差：≤1.2%；… |
| 39 | 阿贝折光仪 | 台 | 12 | 工业（制造业） | 否 | 折射率测量范围nD：1.3000～1.7000；… |
| 40 | 圆盘旋光仪 | 台 | 12 | 工业（制造业） | 否 | 旋光度测定范围：-180°～180°…。 |
| 41 | 紫外可见光分光光度计 | 台 | 1 | 工业（制造业） | 否 | 波长范围：190～1100 nm；… |
| 42 | 全自动细胞计数仪 | 台 | 1 | 工业（制造业） | 否 | 检测浓度范围：1×103～3×107/mL… |
| 43 | 蛋白纯化分析仪 | 台 | 1 | 工业（制造业） | 否 | 高压双柱塞泵；流速范围：0～10 mL/min… |
| 44 | 全自动化学发光图像分析系统 | 台 | 1 | 工业（制造业） | 否 | 360.机箱：双层PC/ABS材质暗箱…制冷温度：绝对温度≤ 零下30 ℃… |
| 45 | 高效液相色谱仪 | 台 | 1 | 工业（制造业） | 否 | 波长范围：190～900nm… |
| 46 | 多功能生物材料成型系统 | 台 | 1 | 工业（制造业） | 否 | 打印尺寸：≥100 mm×100 mm，打印高度：≥50mm；…… |