附件1

**实验室常见特种设备目录**

| **种类** | **项目** | **内 容** |
| --- | --- | --- |
| **锅炉** | 含义 | 是指利用各种燃料、电或者其他能源，将所盛装的液体加热到一定的参数，并通过对外输出介质的形式提供热能的设备，其范围规定为设计正常水位容积大于或者等于30L，且额定蒸汽压力大于或者等于0.1MPa(表压)的承压蒸汽锅炉；出口水压大于或者等于0.1MPa(表压)，且额定功率大于或者等于0.1MW的承压热水锅炉；额定功率大于或者等于0.1MW的有机热载体锅炉。 |
| 类别 | 承压蒸汽锅炉；承压热水锅炉；有机热载体锅炉；锅炉部件；锅炉材料。 |
| 常见设备名称 | 高压蒸汽锅炉 |
| **压力容器** | 含义 | 是指盛装气体或者液体，承载一定压力的密闭设备，其范围规定为最高工作压力大于或者等于0.1MPa(表压)的气体、液化气体和最高工作温度高于或者等于标准沸点的液体、容积大于或者等于30L且内直径(非圆形截面指截面内边界最大几何尺寸)大于或者等于150mm的固定式容器和移动式容器 |
| 类别 | 固定式压力容器；移动式压力容器；压力容器部件；压力容器材料。 |
| 常见设备名称 | 高压蒸汽灭菌锅（器、罐）；立式高压灭菌锅（器、罐）；立式压力蒸汽灭菌锅（器、罐）高温高压反应釜（综合反应容器） |
| **起重机械** | 含义 | 是指用于垂直升降或者垂直升降并水平移动重物的机电设备，其范围规定为额定起重量大于或者等于0.5t的升降机；额定起重量大于或者等于3t(或额定起重力矩大于或者等于40t·m的塔式起重机，或生产率大于或者等于300t/h的装卸桥)，且提升高度大于或者等于2m的起重机 |
| 类别 | 桥式起重机；门式起重机；塔式起重机；流动式起重机；铁路起重机；门座起重机；升降机；缆索起重机；桅杆起重机；旋臂式起重机；轻小型起重设备；机械式停车设备。 |
| 常见名称 | 桥式起重机；门式起重机；塔式起重机；流动式起重机；铁路起重机；门座起重机；升降机；缆索起重机；桅杆起重机；旋臂式起重机；轻小型起重设备 |
| **场(厂)内专用机动车辆** | 含义 | 场(厂)内专用机动车辆，是指除道路交通、农用车辆以外仅在工厂厂区、旅游景区、游乐场所等特定区域使用的专用机动车辆。 |
| 类别 | 叉车 |