**离心泵性能综合实验装置**

**离心泵性能综合实验装置需求数量：2套；**

**设备组成要求**

设备紧凑便于安装移动,包括实验对象、电控箱及测量工具

除特殊部件外需采用采用304不锈钢材料制作

数据记录及处理方面需要显示所有变量，并具有记录存储功能

离心泵配备有完善的启动排气装置，泵进口管道安装有不锈钢底阀

配有标准通讯接口和数据处理软件

**技术参数**

输入电源：三相四线制（或五线制）～380V±10% 50Hz

安全保护：具有漏电压、漏电流保护装置，符合国家安全标准

**满足要求**

1. 可以通过本装置掌握离心泵特性曲线的测定方法，理解离心泵节流调剂，回流调节的特点及有关测量仪器仪表如压力传感器、流量计、温度传感器等的认识及使用

2. 实验装置可开展以下实验项目

离心泵定速特性实验

离心泵并联特性实验

离心泵串联特性实验

3.提供实验指导书及维修保养指导书

4.提供培训指导

5.至少三年的质保