

1. 电工及电气测量实训室仪器设备表

主要设备名称	数量 (台/套)	主要设备名称	数量 (台/套)
三相异步电动机模型	10	双踪示波器	10
电阻箱	10	信号发生器	10
三相发电机演示模型	10	直流发电机模型	10
稳压电源	10	自耦补偿器	2
调压器 (三相)	10	十进式电感箱	5
调压器 (三相)	10	变压器演示模型	10
实验电容器箱	10	低频信号发生器	10
电源箱	10	电工实习用板 (带器件)	10
电工实验装置	15	单相调压器	10
设备总金额 (元)		343,540	

2. 电机拆装实训室仪器设备表

主要设备名称	数量 (台/套)	主要设备名称	数量 (台/套)
电流与旋转磁场演示仪	1	拉具	10
三相异步电动机	1	电动机	25
三相同步电动机	1	绕线机模子	2
实验发电机组	5	绕线机	2
三相鼠笼式异步电动机	12	三相自整角机	1
通用示波器	16	油浸式电力变压器	1
三相变压器	35	三相整流子电动机	1
直流电动机	20	三相异步笼式电动机	1
直流机起动电阻	6	直流电动机	1
直流电机起动电阻箱	13	直流发动机	1
测功专用电阻、电容器	10	自整角机实验装置	2
电机调速控制实验装置	5	整步表及开关	5
绕线异步电机	10	硅整流柜	5
交直流负载箱	10	交流电动机	12
可调电抗器	5	感应调压器	10
低压配电开关柜	4	可控硅调速装置	5
设备总金额 (元)		397,230	

3. 电机及变频调速实训室仪器设备表

主要设备名称	数量 (台/套)	主要设备名称	数量 (台/套)
电机电气技术实验装置	9	三相异步电动机	30
变频调速器实验装置	5	测量仪器仪表	20

设备总金额（元）	608,000
----------	---------

#### 4. 电气安装实训室仪器设备表

主要设备名称	数量（台/套）	主要设备名称	数量（台/套）
交流电压表	10	电压转换开关	20
交流电流表	10	互感器一批	40
交流接触器	20	信号灯一批	100
空气开关一批	15	中间继电器	15
感应调节器		动力柜壳体	15
继电器	20	电源控制屏	15
隔离开关	20	三相异步电动机	15
设备总金额（元）		69,600	

#### 5. 自动化技术实训室仪器设备表

主要设备名称	数量（台/套）	主要设备名称	数量（台/套）
三相异步电动机	10	透明仿真教学电梯	1
可编程序控制器实验箱	18	透明电梯模型	4
PLC液位控制装置	1	手持编程器	2
微型电子计算机	32	单片机仿真实验仪	30
PLC实验箱	2	温度、压力、位移传感器	10
网络交换机	2	传感器实验装置	2
设备总金额（元）		295,700	

#### 6. 模拟电子实验室仪器设备表

主要设备名称	数量（台/套）	主要设备名称	数量（台/套）
积木实验箱	27	紫外线擦除器	15
数字万用表	1	单相调压器	4
双踪示波器	10	继电保护特性实验台	1
双路电源	15	双踪示波器	1
视频信号发生器	1	半导体特性图示仪	3
晶体管特性图示仪	3	大电子集木实验箱	9
双踪示波器	7	高频信号发生器	9
设备总金额（元）		186,805	

#### 7. 应用电子实训室仪器设备表

主要设备名称	数量（台/套）	主要设备名称	数量（台/套）
彩色信号发生器	2	频率计	6
小型印制板制作系统（配件）	1	电子实训测试装置	6
台式钻床	2	电子实训操作台（带器件）	56

设备总金额（元）	154,000
----------	---------

### 8. 数字电子实验室仪器设备表

主要设备名称	数量（台/套）	主要设备名称	数量（台/套）
函数信号发生器	2	数字万用表	10
低频信号发生器	3	数字电路实验箱	20
数字逻辑实验箱	20		
设备总金额（元）	81,800		

### 9. 电气绝缘实训室仪器设备表

主要设备名称	数量（台/套）	主要设备名称	数量（台/套）
控制台	6	高压电桥	4
兆欧表	5	高压静电电压表	4
接地电阻测试仪	5	指针式直流微安表	2
交流电桥标准电容	5	手动放电球隙	4
高压滤波电容	5	试油杯	5
水阻器	5	试验变压器	6
标准分压器	6		
设备总金额（元）	208,910		

### 10. 电气设备实训室仪器设备表

主要设备名称	数量（台/套）	主要设备名称	数量（台/套）
高压进线柜	1	直流电池柜	1
PT及避雷器柜	1	综合数字继电器	4
高压出线柜	1	智能配电监控终端单元	2
双臂电桥	2	微机监控系统软件	1
低压进线柜	1	工控机	1
无功补偿柜	1	台式计算机	1
低压出线柜	1	备用小车	1
直流充电柜	1	实训教学挂图	12
设备总金额（元）	514,740		

### 11. 电气认识实训室仪器设备表

主要设备名称	数量（台/套）	主要设备名称	数量（台/套）
低压断路器	5	水轮发电机组模型	1
高压开关站模型	2	各类开关电器	20
各类高压断路器	10	各类低压电器	50
音像教学设备	1		
设备总金额（元）	99,250		

12. 计算机网络实训室仪器设备表

主要设备名称	数量 (台/套)	主要设备名称	数量 (台/套)
机柜	7	光纤收发器	1
多模跳线	1	普通交换机	13
结构化布线	1	配线架	6
光纤架线	1	熔接	1
HP系列服务器	1	主交换机	3
交换机	2	终端盒	1
光纤	1	微型电子计算机	60
网络防火墙	2		
设备总金额 (元)		366,480	

13. 继电保护实训室仪器设备表

主要设备名称	数量 (台/套)	主要设备名称	数量 (台/套)
继电保护特性实验台	18	整流柜	2
滑线变阻器	18	同期柜	2
中间继电器	5	功率因数表	6
移相器	10	电压表	15
输电线路保护柜	8	电压继电器	15
瓦特表	3	功率表	3
信号继电器	7	发电机保护柜	2
时间继电器	5	高频开关直流电源屏	3
电流继电器	5	功率方向继电器	5
电秒表	8	三相自耦变压器	5
电流表	15	继电保护柜	18
单相自耦变压器	8		
设备总金额 (元)		601,350	

14. 金工实习基地设备表

主要设备名称	数量 (台/套)	主要设备名称	数量 (台/套)
螺丝机	1	镗缸机	1
空压机	3	透明车床	1
普通车床	7	万向摇臂钻床	1
钻铣机床	2	铣床	2
普通车床	1	行车	1
骑马卡拆装机	2	雨阳蓬压力机	1
螺丝机	1	钻床	1

设备总金额（元）	717,450
----------	---------

15. 汽车结构教室设备表

主要设备名称	数量（台/套）	主要设备名称	数量（台/套）
小汽车实物模型	1	富康系列轿车两台	2
东风系列轿车两台	2	小汽车模型	1
汽车教学光盘	1	桑塔拉系列轿车五台	5
汽车挂图10幅	1		
设备总金额（元）	1,204,800		

16. 数控加工实训室设备表

主要设备名称	数量（台/套）	主要设备名称	数量（台/套）
数控铣床	1	1号教学软件	1
微型电子计算机	31	2号教学软件	1
数控车床	1	3号教学软件	1
设备总金额（元）	486,600		



