

现代农艺实训室建设配置标准

植物生产环境实训室、显微镜实训室、植物保护实训室和植物生产实训室各 1 间，每间实验室面积不小于 120m²，所有实训室都能提供 35 个工位；实训准备室 2 间，每间面积不小于 30m²。（一般配置 55-60 万，标准配置 70 万左右）

一、植物生产环境实训室设备器材

序号	项目名称	规格	单位	数量
1	实验台	100*80*90cm	工位	35
2	凳子	普通	个	35
3	立式空调	3 匹	台	2
4	电子天平	感量：0.1mg(国产)	台	35
5	电子天平	感量：0.01g（参考奥豪斯）	台	35
6	冰箱	普通	台	1
7	温度计	水银（0~100℃）	支	35
8	pH 计	0.01（pHS-3C）	台	35
9	pH 复合电极	E-201-C（标配电极）	支	35
10	搪瓷方盘	35*50cm	个	35
11	洗瓶	500ml	个	35
12	吸水纸	普通	盒	35
13	移液管架	圆型	个	35
14	烧杯	20ml	只	35
15	烧杯	50ml(高型)	只	105
16	烧杯	50ml（普通）	只	35
17	烧杯	100ml	只	70
18	烧杯	500ml	只	105
19	烧杯	1000ml	只	105
20	烧杯	2000ml	只	105
21	带把量杯	1000ml	只	35
22	容量瓶	1000ml	只	35
23	容量瓶	500ml	只	70
24	容量瓶	250ml	只	140

25	容量瓶	100ml	只	70
26	洗瓶	500ml	只	70
27	吸耳球	普通	个	35
28	称量纸	5*5 cm	包	35
29	玻璃棒	20cm	支	105
30	龙头瓶	5000ml	只	35
31	吸量管	10ml	支	70
32	吸量管	5ml	支	70
33	吸量管	2ml	支	35
34	胶头滴管	5ml	个	70
35	白色试剂瓶	1000ml	只	35
36	白色试剂瓶	500ml	只	70
37	棕色试剂瓶	500ml	只	35
38	天平刷		把	35
39	塑料药勺	5-10 cm	把	105
40	卷纸	普通	卷	35
41	标签纸	不干胶	张	35
42	记号笔	黑色	支	35
43	计算器	普通	台	35

二、显微镜实训室

序号	项目名称	规格	单位	数量
1	实验台	100*80*90cm	工位	35
2	凳子	普通	张	35
3	立式空调	3 匹	台	2
4	冰箱	180L	台	1
5	恒温培养箱	250L	台	2
6	生物显微镜	双目（40-1000 倍）	台	35
7	搪瓷方盘	30*50cm	个	35
8	载玻片	50 片装	盒	35
9	盖玻片	100 片装	盒	35
10	挑针	接种针+纯铜接种棒	把	70
12	滤纸	定性滤纸	盒	35
15	培养皿	60mm	套	140
16	镊子	125mm 平头直镊	把	35

18	显微镜擦镜纸	普通	本	35
----	--------	----	---	----

三、植物保护实训室设备材料

序号	项目名称	规格	单位	数量
1	实验台	100*80*90cm	工位	35
2	凳子	普通	个	35
3	立式空调	3匹	台	2
4	电子天平	感量：0.01g（参考奥豪斯）	台	35
5	天平刷	普通	把	35
6	量筒	100ml	只	35
7	量筒	1000ml	只	35
8	烧杯	500ml	只	70
9	烧杯	1000ml	只	70
10	电动喷雾器	15L	台	35
11	塑料桶	10L	只	35
12	搪瓷方盘	35*50cm	个	35
13	塑料药勺	5-10 cm	把	105
14	卷纸	普通	卷	35
15	标签纸	不干胶	张	35
16	记号笔	黑色	支	35
17	计算器	普通	台	35

四、植物生产实训室

序号	项目名称	规格	单位	数量
1	实验台	100*80*90cm	工位	35
2	凳子	普通	个	35
3	立式空调	3匹	台	2
4	手持小型喷雾器	1000mL	只	35
5	搪瓷方盘	35*50cm	个	35
6	嫁接刀	单面剃须刀片	片	70
7	嫁接竹签	长度 10 cm, 直径分别为 1.5mm、2.0mm、2.5mm、3.0mm 竹签	根	各 70 根
8	毛巾	普通	条	35
9	培养皿	直径 9cm	套	35
10	标签纸	不干胶	张	35
11	酒精、棉球	75%	瓶	35

12	记号笔	黑色	支	35
----	-----	----	---	----

五、试剂间实验设备材料

序号	项目名称	规格	单位	数量
1	空调	1.5 匹	台	1
2	橱柜	普通	组	6
3	药品柜	普通	台	2
4	冰箱	180L	台	1

六、存放间实验设备材料

序号	项目名称	规格	单位	数量
1	空调	1.5 匹	台	1
2	橱柜	普通	组	6
3	药品柜	普通	台	2
4	冰箱	180L	台	1

农业类技能标准化考点建设预算（主要仪器设备）

序号	名称	型号	数量	估价	总价（元）
1	电子天平	感量：0.1mg(国产)	70	800	5600
2	电子天平	0.01g(参考奥豪斯)	35	2500	122500
3	生物显微镜	双目（40-1000 倍）	35	2800	98000
4	恒温培养箱	250L	2	3000	6000
5	电动喷雾器	15L	35	150	5250
6					237350