

农职院农大、园艺学院等综合类配置清单

仪器名称	仪器型号	单位	数量
土壤养分及微量元素指标所需仪器			
土壤养分速测仪	TPY-7PC（含试剂）	台	1
土壤养分速测仪	TPY-6A（含试剂）	台	1
凯氏定氮仪	ZDDN-II （含消化炉）	套	1
火焰光度计	FP6410	套	1
紫外可见分光光度计	751GW	套	1
超纯水仪	UPWS-II-10T	台	1
土壤原位 PH 计	IQ160	台	1
土壤原位盐度计	TZS-EC-I	台	1
土壤酸度水分计	SDT-60	台	1
各种试剂		套	1
土壤水分指标所需仪器			
土壤水分速测仪	TZS-W	套	3
多参数土壤水分记录仪	TZS-5X	套	1
便携式土壤水势温度测定仪	TRS-2	套	1
电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9070A	台	1
红外水分测定仪	MA150	台	1
其他土壤指标及辅助仪器			
土壤农化信息采集系统	ESOILSAMPLE-2	套	1
土壤容重测定仪（环刀法）	YDRZ-4L	套	1
土壤振筛仪	TRX-6	台	1
土壤标准筛	10 层	套	1
土壤张力计	TEN45/TEN60	根	1
GPS 土壤紧实度仪	TYD-2	台	1
土壤硬度计	TYD-1	台	1
土壤温度计	11060	支	1
GPS 面积测量仪	TMJ-2009	台	1
GPS 定位仪	峰彩 VistaC	台	1
取土钻	直径 44mm×长 1m	根	5
土壤溶液取样器	WS-60	根	1

手持正负气压泵	Mityvac （进口）	台	1
土壤粉碎机	JFS0-100	台	1
土壤分样器	不锈钢横格式	台	1
土壤铝盒	5g 10g 150g	只	10
环刀	大	只	10
环刀	小	只	10
环刀手柄	大	支	10
环刀手柄	小	支	10
晒土盘	标准	个	10
其他土壤通用仪器			
万分之一电子天平	FA2104N	台	1
千分之一电子天平	JA2103N	台	1
百分之一电子天平	SL502N	台	1
恒温振荡器	THZ-92C	台	1
高温电阻炉	SX2-2. 5-10	台	1
可调电炉	1000W	台	1
磁力搅拌器	HJ-3	台	1
超声波清洗器	KQ2200DE	台	1
电热蒸馏水器	DZ-5	台	1
不锈钢恒温水浴锅	HHS-21-4	台	1
气象条件仪器			
温湿度记录仪	TPJ-20	套	4
温度照度记录仪	TPJ-22	套	1
温湿度光照度三参数记录仪	DJL-18	套	2
二氧化碳记录仪	TPJ-26	套	1
风向风速记录仪	TPJ-30	套	1
雨量记录仪	TPJ-32	套	1
农林小气候采集系统（田间环境记录仪）	NL-5H	套	1
温室环境记录仪	TNHY-4	套	2
手持式农业环境监测仪	TNHY-11	套	1
四合一气象仪	LM-8000	台	1
光合有效辐射计（光量子计）	GLZ-C	台	2
通风干湿表	DHM2	支	2

蒸发皿	ADM7	只	2
小百叶箱	含支架	台	2
大百叶箱	木制百叶箱及支架	套	2
日照计	暗筒式	台	1
探针地温计	11000 型	支	2
曲管地温计	1 套 5 支	支	1
地面温度表	-36℃～81℃	支	2
紫外强度检测仪	TN-2340	台	1
总辐射表	TBQ-2	台	1
植保仪器配置			
自动虫情测报灯	TPCB-III-C	台	26000
孢子捕捉仪	TPBZ1	台	5800
田间小气候自动观测仪	NL-GPRS	台	常规 8 要素
移动数据采集设备及 GPS	GS-439A	套	1
病虫电视预报编辑设备		套	常规硬件配置
病虫调查统计器	TPTJ-2011	台	1
病虫预警专用软件		套	1
病虫测报工具箱	III型	个	1
解剖镜及成像设备	XTZ-D	台	1
光照培养箱	GT0P-310Y	台	1
鼓风干燥箱	DHG-9070A 450*400*450	台	1
电子天平	FA2104N	台	1
农药残留速测仪	NY-8D	台	1
高压灭菌锅	DSX280A	台	1
台式离心机	TGL-16G	台	1
移液器	大龙	套	1
恒温培养箱	DHP-9080	台	1
喷雾塔	POTTER	台	1
微量点滴仪	PAX-3	个	1
超净工作台	SW-CJ-1D	台	1
背负式机动喷雾喷粉机	WFB-18AC	台	最少 50 台
手动喷雾器		台	1
电动喷雾器	D-15	台	1

烟雾机	6HYC-35	台	1
担架式喷雾喷粉机	3WZ-50	台	1
防护服	TOMTX	套	1
频阵式杀虫灯	TPSC1	台	最少 100 台
太阳能杀虫灯	TPSC3-1	台	1
太阳能柜体杀虫灯	TPSC4	台	1
应急防治大型施药设备	3WC-1000	台	1
植物生理生态类			
叶面积测定仪	YMJ-B	台	1
植株营养测定仪	TYS-3N	台	1
叶绿素测定仪	TYS-A	台	1
光合测定仪	3051C	套	1
植物冠层分析仪	TOP-1000	套	1
植物营养胁迫测定仪	TOP-1100	套	1
植物多谱辐射计 (叶面积指数, 冠层分析, DNVI, PRI 都可测)	TOP-2000	套	1
茎秆强度测定仪	YYD-1	套	1
便携式植物抗倒伏测定仪	YYD-1A	套	1
	YYD-1B	套	1
叶片厚度测定仪	YH-1	套	1
激光测距仪		台	1
其他棉花成品类营养检测仪器			
棉花籽水分仪	LDS-1H	台	2
凯氏定氮仪	ZDDN-II	台	1
脂肪测定仪	SZF-06	台	1
粗纤维测定仪	CXC-06	台	1
谷物硬度计	GWJ-1	台	1
旋风式粉碎磨	FS-II	台	1
核磁共振含油率测定仪	HCY-10	台	1
罗维朋比色计	WSL	台	1
种子检验仪器类 (发芽仪器)			
智能人工气候箱	RTOP-1000D	1	台
智能人工气候箱	RTOP-430D	1	台
智能光照培养箱	GTOP-310B	2	台

发芽箱	GT0P-158B	1	台
真空数粒置种仪	ZLC-2000	1	台
真空数粒置种仪	SZC-020	1	台
电子吸种笔	DXB-A	1	台
发芽盒	大（13*19*12）	100	套
	小（12*12*6）	100	套
发芽纸	13*19（cm）	2	箱
	11.5*11.5（cm）	2	箱
水分仪器			
快速水分测定仪	GAC-2100BLUE	1	台
	PM8188	1	台
	M-20P	1	台
红外水分测定仪	MA150	1	台
电动粉碎机	JFSD-70	1	台
数控电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9123A	1	台
玻璃干燥器	240	2	台
干燥剂(硅胶)		2	盒
千粒重仪器			
微电脑自动数粒仪	SLY-C	1	台
电子容重器	GTCS-1000	1	台
净度仪器			
种子风选净度仪	CFY-II	1	台
种子净度工作台	TJD-1300	1	台
电动筛选器	DSX	1	台
谷物选筛(套筛)	JJSG	1	台
连续变倍摄影体视显微镜	XTZ-E	1	台
适配镜（与显微镜配套）		1	台
相机		1	台
手持式放大镜	3-7X	1	台
纯度仪器（分子标记和蛋白电泳均含）			
三恒高压电泳仪	JY3000+	1	台
三恒电泳仪	JY600C	1	台
双垂直电泳槽	JY-SCZ7	4	台
DNA 测序电泳槽	JY-CX2B	1	台

高速台式冷冻离心机	TGL-16LM	1	台
高速台式离心机	TGL-16G	1	台
单粒种子粉碎机	WD9419	1	台
凝胶成像分析系统	天呈 240 型	1	台
PCR 仪	MG96G	1	台
超纯水仪	UPWS-I-10T	1	台
超低温冰箱	DW-86L-286	1	台
超声波清洗器	KQ-5200DV	1	台
移液器	美国热电	6	支
脱色摇床	TS-92	1	台
恒温振荡器	THZ-92C	1	台
旋涡混合器	80A 型	1	台
脱色染色盒	200*200	1	只
玻璃支架	200*300	1	只
取液器支架	板式	1	只
水平台	400*250	1	只
水平仪		1	只
离心管架	100 孔 (有机料)	1	支
其他纯度耗材及试剂		1	套
种子活力健康仪器			
种子老化箱	LH-150S	1	台
农用 X 光机	HY-35	1	台
数显电导仪	DDS-307	1	台
电热恒温水浴锅	HHS-21-4	1	台
不锈钢电热蒸馏水器	YA. ZD-5	1	台
手提式消毒器	DSX-280A	1	台
立式高压灭菌器	LDZM-50	1	台
生物显微镜	XSP-8CA	1	台
超净工作台	sw-c j-2fd	1	台
天平仪器			
电子天平	FA2104N	1	台
	JA2103N	1	台
	SL502N	1	台
电子称	3 kg/1g	1	台

种子储藏仪器			
种子低温低湿储藏柜	CZ-1600FC	2	台
川井除湿机	DH-902B	1	台
大屏幕数显温湿度计	13307	1	台
离心式分样器	LXFY-2	1	台
不锈钢横格式分样器	HGG-I	1	台
	HGG-II	1	台
钟鼎式分样器（不锈钢）	大 中 小	1	套
不锈钢单管样扦	Ø1.5×35	10	支
	Ø1.5×45	10	支
	Ø2×45	10	支
	Ø2×65	10	支
	Ø2×75	10	支
镊子	大	5	支