



## (二) 配置清单 (均不含报价)

所竞分标: 一

序号	货物名称	数量	单位	品牌	规格型号	制造商	参数性能、指标及配置
1	高倍望远镜	1	个	徕佳图	战狼 8105C 10x50	威睿光电 (武汉) 有限公司	放大倍率: 10X 目镜直径 (mm): 26mm 物镜直径 (mm): 50mm 视场角 (deg): 7.5° 视场范围: 132m/1000m、396ft/1000yds 出瞳距离 (mm): 23mm 出瞳直径 (mm): 5mm 最近焦距 (m): 4m 视力补偿/屈光度: -5 To +5 Diopter 棱镜材质: BaK-4 相对亮度: 46.24 黄昏指数: 18.71 瞳距可调范围: 56~72mm



						<p>调焦方式：免调焦</p> <p>调焦透镜：Eye.</p> <p>指北针：度盘式指北针</p> <p>目标分划板：目标分划板，发光二极管照明</p> <p>物镜组成：2片1组</p> <p>目镜组成：5片3组</p> <p>光学材料：全光学玻璃</p> <p>防水等级：IPX7, 1m/30min</p> <p>镜头镀膜：FMC</p> <p>镀膜规格：400-700nm, <math>R &lt; 0.3\%</math> (AVG)</p> <p>入射面镀膜：宽带镀膜</p> <p>镀膜规格：420-680nm <math>R &lt; 0.5\%</math> (AVG)</p> <p>产品颜色：军绿色</p> <p>产品尺寸：210X170X80mm</p> <p>重量：915g</p> <p>产品标配：主机、说明书、保修卡、合格证、镜布、肩带、包、彩盒</p>
--	--	--	--	--	--	---



53



2	测高仪（又名：激光测距仪）	1	台	深达威	100G	深达威科技(广东)股份有限公司	1. 测距量程：0~100m 2. 测量分辨率：1mm 3. 瞄准方式：激光点 4. 供电：内置锂电池 5. 屏显方式：黑白数码屏 6. 标配
3	测距仪	1	台	优利德	LM50A	优利德科技(中国)股份有限公司	1. 测距量程：0~50m 2. 测量精度：±2mm 3. 数据存储：99 组 4. 电池类型：2 节 7 号电池 5. 屏幕尺寸：2.0 英寸 6. 标配
4	水准仪	1	台	苏州一光	EL302A	苏州一光仪器有限公司	一、高程精度（每公里往返）： 电子读数：±0.7mm 光学读数：±1.5mm 测距精度：D≤10m：<±10mm 10m<D≤50m：±0.1%×D D>50m：±0.2%×D

54



							测程：1.5~110m 最小显示： 高差：0.1mm 距离：10mm 测量时间：1s 二、望远镜： 放大倍率：30 <sup>x</sup> 最短视距：1.0m 补偿器（磁阻尼）： 补偿范围：±14' 安平精度：0.5" 内存容量：3000 组数据、支持 SD 卡 圆水准器：8' /2mm 显示器：图形显示 电源系统：充电电池，工作时间 12h 以上 含脚架，1 对条码尺
5	自动气象仪 (自动气象	1	个	新普惠	PH-WDZ01	武汉新普惠科技有 限公司	1. 风速 测量范围： 0~45m/s



55



	站)						<p>准 确 度: <math>\pm(0.3+0.03V)\text{m/s}</math> (V:风速)</p> <p>分 辨 率: <math>0.1\text{m/s}</math></p> <p>启动风速: <math>\leq 0.5\text{m/s}</math></p> <p>2. 风向</p> <p>测量范围: <math>0\sim 360^\circ</math> ; 测量范围: <math>0\sim 360^\circ</math></p> <p>准 确 度: <math>\pm 3^\circ</math></p> <p>启动风速: <math>\leq 0.5\text{m/s}</math></p> <p>3. 大气温湿度压力传感器</p> <p>温度测量范围: <math>-50\sim 100^\circ\text{C}</math>; 准确度: <math>\pm 0.5^\circ\text{C}</math> ;</p> <p>分辨率: <math>0.1^\circ\text{C}</math></p> <p>湿度测量范围: <math>0\sim 100\%\text{RH}</math> ; 准确度: <math>\pm 5\%\text{RH}</math>;</p> <p>分辨率: <math>0.1\%\text{RH}</math></p> <p>气压测量范围: <math>10\sim 1100\text{hpa}</math> 准确度: <math>\pm 0.3\text{ hPa}</math>;</p> <p>分辨率: <math>0.1\text{hPa}</math></p> <p>工作温度: <math>-50^\circ\text{C}\sim 80^\circ\text{C}</math></p> <p>相对湿度: <math>0\sim 100\%</math></p> <p>4. 数据采集仪:</p> <p>环境温度: <math>-30\sim 85^\circ\text{C}</math></p>
--	----	--	--	--	--	--	--



55



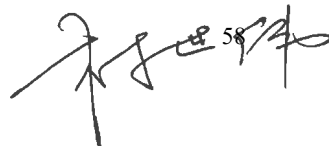
						<p>采样频率：0.5s/次</p> <p>标准工作电源：220VAC /DC12V</p> <p>宽电压输入：8~40V</p> <p>显示形式：192*64 全点阵液晶显示， 可以显示 12*4 个汉字，整体界面清晰美观；</p> <p>功耗：整机功耗不大于 2W</p> <p>数据储存容量： 4M</p> <p>支持双频 GSM/GPRS 无线传输。</p> <p>5. GPRS 通讯系统：4G 无线通讯模块</p> <p>6. 气象软件平台:管理和控制的完整信息系统和控制管理平台，配置不同的功能模块可灵活地实现对应现场环境的信息采集、控制和管理。</p> <p>7. 太阳能供电系统</p> <p>太阳能板 60W 1 块、锂电池 30AH、控制器 10A，支持连续阴雨天 72 小时。</p> <p>开路电压：24V，开路电流：5A 额定功率：60W。</p> <p>工作温度：-40~85℃。</p> <p>控制器：额定电压：24V。</p>
--	--	--	--	--	--	--



59



							<p>最大充电电流：10A。</p> <p>充电电压：浮充 12.6V 均充：12V。</p> <p>8. 防护箱：金属防护箱，尺寸：500*400*200，野外防护箱，防湿防潮，内置隔板，外置锁具。</p> <p>9. 安装支架：金属喷漆两节式 3.5 米支架结构，钢质材料设计，牢靠稳固，带避雷设计，外观美观，承载防护箱、传感器、太阳能等，功能齐全，安装方便，抗腐蚀处理，抗风能力强，可安装十多种辐射传感器，安装高度符合国家标准要求，可完全适用于野外无人值守观测站点。</p> <p>10. 标配</p>
6	种子水分速测仪（红外线水分快速测定仪）	1	个	深芬	CSY-LF8	深圳市芬析仪器制造有限公司	<p>1、水分测定范围：0.001-100%；</p> <p>2、水分含量可读性：0.001%；</p> <p>3、称重范围：0.0001g-120g；</p> <p>4、传感器精度：0.0001g；</p> <p>5、称重传感器：电磁力平衡传感器确保称重准确；</p> <p>6、系统设置：自动模式、手动模式、客户使用模式、工厂内部使用模式、客户勿选模式；</p>





							<p>7、加热模块：40-200℃ 标准加热模块、阶梯加热模块、快速加热模块；</p> <p>8、加热源：红外线卤素环形灯；</p> <p>9、失重率：4 个模块，根据客户需求（20 秒、50 秒、90 秒、120 秒）；</p> <p>10、通讯接口：标配 RS232 通讯接口-方便连接打印机、电脑和其他外围设备、符合 FDAHACCP 格式要求；</p> <p>11、电源：220V±10%110V±10%(可选)；</p> <p>12、频率：50Hz±1Hz60Hz±1Hz(可选)；</p> <p>13、秤盘尺寸:直径 110mm；</p> <p>14、标配</p>
7	土壤测试箱 (土壤多参数测定仪)	1	只	莱恩德	LD-WS1PF	山东莱恩德智能科技有限公司	<p>1. 土壤水分：</p> <p>土壤容积含水量（%）范围：0-100%</p> <p>测量精度：0-50%范围内，±2% ；50-100%范围内，±3%</p> <p>分辨率：0.1%</p> <p>互换精度：&lt;3%</p>

59





						<p>复测误差：&lt;1%</p> <p>响应时间：&lt;1 秒</p> <p>测量稳定时间：1 秒</p> <p>测量区域：直径为 10cm、高为 10cm 的圆柱体</p> <p>2. 土壤温度：范围：-40-80℃</p> <p>测量精度：±0.5℃</p> <p>分辨率：0.1℃</p> <p>3. 土壤电导率：范围：0-20000us/cm</p> <p>测量精度：0-10000us/cm 范围内为±3%;10000-20000us/cm 范围内为±5%</p> <p>分辨率：0-10000us/cm 内 10us/cm; 100000-20000us/cm 内 50us/cm</p> <p>4. 土壤盐分：范围：0-50g/Kg</p> <p>测量精度：±5%</p> <p>分辨率：0.001g/Kg</p> <p>土壤 PH：范围：0-14</p> <p>分辨率：0.01</p> <p>测量精度：±0.1</p>
--	--	--	--	--	---	---

李世伟



							5. 土壤氮磷钾：范围：0-1999mg/Kg 测量精度：±1mg/Kg 分辨率：1mg/Kg 仪器尺寸：204*100*36（mm）（长*宽*高） 重量：0.3kg 6. 标配
8	资源采集工具（工具包）		3	套	鼎星	定制	北京鼎星科技有限公司 1. 采集记录本： B5 ； 2. 布袋：材质：加厚涤棉； 25*40cm； 3. 网袋：大号：100 目长 95*宽 45cm（10 只/包）； 中号：100 目长 50*宽 35cm（10 只/包）； 4. 防护手套：点胶手套 12 双/包； 5. 尼龙绳、 6. 标签纸：100 张/包； 7. 标本挂签：100 片/包 8. 标配
9	野外	遮阳帽	1	套	阿珂姆	定制	江苏省阿珂姆野营用品有限公司 面料：100%聚酯纤维 标配



	作业设备	迷彩服套装			盾郎	迷彩服套装	合肥天区商贸有限公司	迷彩服套装含套装+短袖+帽子+腰带
		雨衣			蓝色领域	定制	湖州蓝色领域户外用品有限公司	1. 面料: 15D 尼龙涂硅面 2. 防水指数 5000mm 3. 标配
		水壶			志见	定制	上海志见贸易有限公司	1. 材质: 铝材 2. 容量: 1000ML 3. 标配
		砍柴刀				定制	临沂鹰犀电子商贸有限公司	1. 总长 : 47cm 2. 刀头宽: 10cm 3. 刀尖长: 20cm 4. 标配
		工兵铲			梓星	中号	临沂梓辰五金工具有限公司	1. 中号: 折叠式多功能铲 2. 总长: 47cm 3. 主体材质: B826402 4. 把柄材质: 铁质 5. 标配

63



10	超净操作台 (净化工作 台)	2	台	恒字	S. SW-CJ-1CU	上海跃进医疗器械 有限公司	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 适用人数：双人单面</li><li>2. 外形尺寸 (mm)：1750×720×1430</li><li>3. 工作区尺寸 (mm)：1710×480×600</li><li>4. 净化效率：100 级 (美国联邦标准 209E)</li><li>5. 平均风速 (m/s)：0.3~0.6 (可调)</li><li>6. 最大功耗 (KW)：0.8</li><li>7. 平均菌落数：≤0.5 个/皿·时 (Φ90mm 培养平皿)</li><li>8. 噪声：≤62dB (A)</li><li>9. 振动半峰值：≤3μm (X•Y•Z)</li><li>10. 电源：交流，单相 220V 50Hz (AC 220V, 1Φ, 50Hz)</li><li>11. 高效过滤器规格及数量：1678×800×50×①</li><li>12. 荧光灯规格及数量：LED 28×①</li><li>13. 杀菌灯规格及数量：28W×①</li><li>14. 照度：300Lx</li><li>15. 出风方向：水平送风 (敞开式)</li><li>16. 材质：304 不锈钢</li></ol>
----	----------------------	---	---	----	--------------	------------------	--

李世伟



							17. 标配
11	电子显微镜	1	台	倍特卡 尔	XDC-10A-200HD	苏州倍特嘉光电科 技有限公司	<p>1. 传感器类型: 200 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器</p> <p>2. 像素尺寸: 3.0 <math>\mu\text{m}</math>*3.0 <math>\mu\text{m}</math></p> <p>3. 分辨率: 1920*1080P 60fps/s</p> <p>4. 灵敏度: 1.0 V/lux-sec (550nm)</p> <p>5. 曝光方式: 自动/手动</p> <p>6. 镜头接口: C/CS</p> <p>7. 视频接口: 标准 HDMI 接口</p> <p>8. 输入电源: 12V/1A</p> <p>9. HDMI 高清接口输出, 分辨率为 1920*1080P 60 帧/S 无延时拖影;</p> <p>10. 支持手动/自动曝光。</p> <p>11. 支持手动/自动白平衡/一键白平衡, 红、绿、蓝可调。</p> <p>12. 十字线条: 四组 8 条, 横竖、颜色、粗细和位置可调</p> <p>13. 物 镜: 0.7~4.5X, 可选配增加辅助物镜</p>



							0.5X/2X 14. 变倍比: 1:6.4 15. 倍 数: 10~180 倍 (可调) 16. 工作距离: 95mm, 可根据要求增加工作距离, 为用户提供更大的工作空间。 17. 调焦机构: 调焦手轮松紧可调, 升降范围 50mm 18. 尺寸 :55*55*60mm 19. 标配
12	酸度计 (PH 计)	1	个	雷磁	 PHS-25	上海仪电科学仪器股份有限公司	1. 仪器级别: 0.1 级 2. 测量参数: pH 值、mV (ORP) 3. pH 测量范围: (0.00~14.00) pH 4. mV 测量范围: (-1400.00~1400) mV 5. pH 分辨率:0.01PH 6. mV 分辨率:1MV 7. pH 基本误差:±0.05pH 8. mV 基本误差: ±1%FS 9. 电源:DC 9V 10. 带液晶显示和自动校准功能

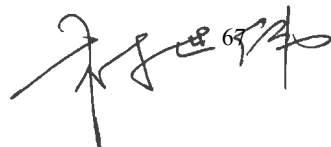
李世伟



							11. 标配
13	土壤养分水分速测仪 (土壤肥料养分速测仪)	1	套	来因	IN-CT03	山东来因光电科技有限公司	<p>1. 电源: 交流 220±22V 直流 12V+5V (可用车载电源也可选择仪器内置锂电池)</p> <p>2. 功率: ≤5W</p> <p>3. 量程及分辨率: 0.001-9999</p> <p>4. 重复性误差: ≤0.3% (0.003, 重铬酸钾溶液)</p> <p>5. 仪器稳定性: 三分钟内漂移小于 0.2% (0.002, 透光度测量)。仪器开机预热 5 分钟后, 两分钟内显示数字无漂移 (透光度测量), 五分钟内数字漂移不超过 0.3% (透光度测量); 二十分钟内数字漂移不超过 0.5% (透光度测量)、0.001 (吸光度测量); 三十分钟内数字漂移不超过 0.7% (透光度测量)、0.002 (吸光度测量)。</p> <p>6. 线性误差: ≤1% (0.01, 硫酸铜检测)</p> <p>7. 灵敏度: 红光<math>\geq 4.5 \times 10^{-5}</math>; 蓝光<math>\geq 3.17 \times 10^{-3}</math>; 绿光<math>\geq 2.35 \times 10^{-3}</math>; 橙光<math>\geq 2.13 \times 10^{-3}</math></p> <p>8. 波长范围: 红光: <math>680 \pm 2\text{nm}</math>; 蓝光: <math>420 \pm 2\text{nm}</math>; 绿光: <math>510 \pm 2\text{nm}</math>; 橙光: <math>590 \pm 4\text{nm}</math></p>



							9. PH 值（酸碱度）：（1）测试范围：1~14 （2）精度：0.1 （3）误差：±0.1（扩展） 10. 盐量（电导）：（1）测试范围：0.01%~1.00%（2）相对误差：±5%（扩展） 11. 土壤水分技术参数水分单位： %（g / 100g）；含水率测试范围：0-100 %；误差小于 0.5% 12. 土壤中速效 N、P、K 三种养分一次性同时浸提测定、科学指导施肥量 13. 肥料中氮（N）、磷（P）、钾（K）等养分同时、快速、准确检测 14. 测试速度：测一个土样（N、P、K）≤30 分钟（含前处理时间，不需用户提供任何附件） 15. 同时测 8 个土样≤1 小时（含前处理时间） 16. 数据查询打印：测试数据可存储、查询、打印，内置高档一键式热敏打印机 17. 标配
14	标本架（不锈钢货架）	2	套	庞华	1200×400× 2000 mm	洛阳庞桦家具有限公司 责任公司	1. 材质：304 不锈钢； 2. 层板厚度：≥1.0mm；








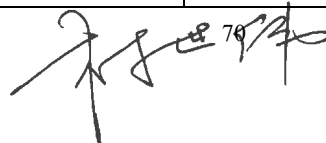
							<ul style="list-style-type: none"><li>3. 层数：4 层</li><li>4. 层间距：300-500 mm（可调）</li><li>5. 尺寸：1200×400×2000 mm（长×宽×高）；</li><li>6. 标配</li></ul>
15	抽湿机(除湿机)	2	台	东奥	DCS601E	广州东奥电气有限公司	<ul style="list-style-type: none"><li>1. 高温除湿量：50L / D；</li><li>2. 除湿控制精度+3%</li><li>3. 除湿可调范围 10~99%RH</li><li>4 风量：300m³/h</li><li>5. 噪音：≤52dB（A）</li><li>6. 排水方式：5L 水箱+直排</li><li>7. 防护等级：IP21</li><li>8. 标配</li></ul>
16	种子架（不锈钢货架）	2	套	庞华	560mm×900mm ×3000mm	洛阳庞桦家具有限责任公司	<ul style="list-style-type: none"><li>1. 材质：304 不锈钢，层板厚度≥1.2mm；</li><li>2. 层板：5 层，层高可调；</li><li>3. 尺寸：560mm×900mm×3000mm（长×宽×高）</li><li>4. 标配</li></ul>
17	种子储藏器	2	套	湘玻	圆头 500mL	湖南湘玻玻璃有限	<ul style="list-style-type: none"><li>1. 玻璃种子瓶；</li></ul>

李华



	皿(种子瓶)					公司	2. 圆头 500mL 3. 标配
18	玻璃器皿 (实验套装)	1	套	13 件	江都区瑞森化玻仪 器经营部	实验套装： 广口试剂瓶白色 500ml-- -- 1 个 江苏蓝盖瓶白色 100ml-- --1 个 玻璃试管 15*150 --10 支 环球直口三角烧杯瓶 250ml-- --1 个 英式滴瓶白色 125ml-- --1 个 蓝吸球刻度吸管 5ml----1 个 玻璃棒 7*300mm ----1 支 环球培养皿 9cm ----1 个 环球烧杯 500ml----1 个 玻璃量筒 100ml-----1 个 玻璃漏斗 75mm ----1 个 样品瓶 30ml-----1 个 试管刷-----1 支	
19	电子天平	1	个	幸运	FA1204EN	常州市幸运电子设 备有限公司	1. 最大称重：120g； 2. 可读性(精度):0.0001g

							3. 最小称重 :0.0004g 4. 稳定时间: $\leq 3s$ 5. 秤盘尺寸: $\Phi 80mm$ (标配) 6. 使用温度: $5-35^{\circ}C$ 7. 重复性: $\pm 0.0002g$ 8. 线性: $\pm 0.0003g$ 9. 显示屏尺寸: $96 \times 24mm$ 10. 校准方式: 全自动内校 (PSC) 11. 标配
20	数显游标卡尺	10	支	得力	DL91150B	上海得力文具有限公司	1. 测量范围: $0-150\text{ mm}$ ; 2. 分辨率: $0.01mm$ ; 3. 材质: 4CR13 不锈钢尺身; 4. 高清玻璃镜面数显屏; 5. 一键公英制切换; 6. 四大测量模式; 7. 高稳定性绝对原点芯片 8. 标配
21	钢卷尺	1	卷	得力	DL9010B	上海得力文具有限公司	1. 材质: 钢制;





						公司	2. 量程：10m； 3. 精度：0.1mm/m 4. 标配
22	皮卷尺	1	卷	保联	工业级【防滑抗摔】50 米	深圳市保联五金有限公司	1. 材质：皮； 2. 量程：50m； 3. 精度：0.2m/m 4. 标配
23	分样器	1	个	大吉	定制	杭州大吉光电仪器有限公司	1. 分样量：200-1500g 2. 分样误差：每千克小于±0.5% 3. 电压：220V 50HZ 4. 电机功率：25W； 5. 电机转速：0-1440r/min 连续可调； 6. 标配
24	生产管护	手推汽油旋耕机	1	套	多米乐农	定制 多米乐农(临沂)机械有限公司	1. 发动机:170 汽油发动机 2. 刀长:48cm 3. 马力:7.5 马力 4. 总长：150cm (含车把)



	工具						5. 标配
		铁锹		多米乐农	尖锹头+1.4 米 槐木柄	多米乐农(临沂)机 械有限公司	1. 铲头材质: 50 号锰钢 2. 产品硬度: 50 号锰钢 3. 手柄: 槐木柄 4. 总长: 182cm 5. 铲面长: 30cm 6. 铲面宽: 23.5 7. 标配
		镰刀		德东	125cm	潍坊德东电子商务 有限公司/	1. 总长: 125cm; 2. 柄长: 100cm; 3. 刀头长: 21cm 4. 标配
		油锯		林晟	YD-95	镇江林昊森林防火 装备有限公司	1、排量 $\geq 70.0\text{cm}^3$ ; 2、发动机形式: 二冲程或风冷单缸汽油机; 3、发动机额定净功率/转数 $\geq 3.8\text{kw}/9500\text{r}/\text{min}$ ; 4、发动机最大净扭矩/转速 $\geq 4.4\text{Nm}/6500\text{r}/\text{min}$ ; 5、发动机常温起动性能 $\leq 6\text{s}$ ; 6、锯切效率 $\geq 90\text{cm}^2/\text{s}$ ;

73

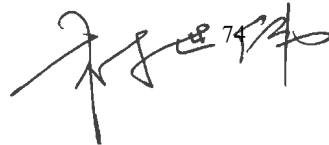


							7、锯切燃油消耗率 $\leq 80\text{g/m}$ ; 8、离合器结合转速 $\geq 1.3$ 倍; 9、主机比质量 $\leq 2.0\text{kg/kw}$ ; 10、发动机最低燃油消耗率 $\leq 540\text{g/kw} \cdot \text{h}$ ; 11、高速空转噪音 $\leq 105\text{dB(A)}$ ; 12、泵油方式: 链条润滑自动泵油; 13、油箱容积 $\geq 0.8 \text{ L}$ ; 14、导板长度 $\geq 22''$ ; 15、标配
25	喷雾喷粉机	2	台	久远	3WFB-20G	北京久远科技有限 公司	1. 药箱容量 (L) : 20 2. 叶轮转速 (r/min): 6500 3. 喷雾液剂 (kg/min) $\geq 5.35$ 4. 喷雾粉剂 (kg/min) $\geq 3.5$ 5. 水平射程 (喷雾) (m) $\geq 21$ 6. 雾滴平均直径 (um) $\leq 120$ 7. 配套动力: 汽油机 8. 标定功率 (kw): 4.0 9. 耗油率 (g/kW. h) $\leq 544$

73



							10. 标配
26	诱杀灯（频振式太阳能杀虫灯）	10	台	云飞	 YF-TY-40	河南云飞科技发展有限公司	<p>1、符合 GB/24689.2-2009 植物保护机械频振式杀虫灯 国家标准；</p> <p>2、触杀虫网：采用不锈钢方形竖网连接，竖丝直径 2mm，电网电压：<math>\leq 6KV \pm 500V</math>，设有电网过流短路保护装置，防止因虫体残余电网短路；</p> <p>3、诱集光源：频振灯管 (365~680nm)，使用寿命 <math>&gt; 50000</math>（小时）；</p> <p>4、撞击面积：<math>\geq 0.17 m^2</math>；</p> <p>5、灯管启辉时间：<math>\leq 5s</math>；</p> <p>6、灯管功率：15W；</p> <p>7、整灯功率：<math>\leq 35W</math></p> <p>8、太阳能电池板组件：单晶硅太阳能电池板，功率 <math>\geq 40Wp</math>；（根据当地光辐照强度选配）</p> <p>9、蓄电池：DC12V/24Ah 免维护胶体电池（电池容量可以根据实际需求选配）</p> <p>10、光控技术：根据昼夜交替自动开关灯；</p> <p>11、雨控装置：当湿度大于 95%RH，频振灯能进入</p>





							<p>自动保护状态，当湿度不大于 95%RH 时，可恢复正常工作；</p> <p>12、低温保护：当空气温度低于 5 摄氏度左右（误差±5%），杀虫灯进入自动休眠状态，可增加蓄电池的使用寿命；</p> <p>13、一体化控制电路板：线路板高度集成一体化设计，运用单片机和程序软件控制电路。一体化线路板包括单片机控制模块、升压模块、镇流器模块、太阳能充电控制模块，内部无排线，降低电源损耗。可实现一键自检和设定工作时长；</p> <p>14、状态显示：杀虫灯灯体上方蓝色 led 指示灯显示光伏和蓄电池充电工作状态，红色 led 指示灯显示工作状态和故障状态，方便用户了解整灯的运行情况；</p> <p>15、灯杆高度：≥2.5~2.8 米，不锈钢材质，法兰与灯杆连接处有加强筋；</p> <p>16. 防护等级：IP67（防水防尘）</p> <p>17. 标配</p>
--	--	--	--	--	--	--	--



李思伟





27	高压喷药机 (手推式喷雾机)	2	台	久远	3WH-300L	北京久远科技有限公司	1. 标准流量: 30~40L/min 2. 药箱容积(L): 300 3. 工作压力(Mpa): 1.0-2.5 4. 射程(m) ≥15 5. 配套动力 170F (. 动力: 四冲程 7.5HP 汽油机) 6. 标配
28	高压杀虫网 (频振式太阳能杀虫灯 (物联网))	5	套	云飞	YF-TY-40	河南云飞科技发展有限公司	1、符合 GB/24689.2-2009 植物保护机械频振式杀虫灯 国家标准; 2、触杀虫网: 采用不锈钢方形竖网连接, 竖丝直径 2mm, 电网电压: ≤6KV±500V, 设有电网过流短路保护装置, 防止因虫体残余电网短路; 3、诱集光源: 频振灯管(365~680nm), 使用寿命 >50000 (小时); 4、撞击面积: ≥0.17 m²; 5、灯管启辉时间: ≤5s; 6、灯管功率: 灯管功率: 15W; 7、整灯功率: ≤25W; 8、太阳能电池板组件: 单晶硅太阳能电池板, 功

李思伟

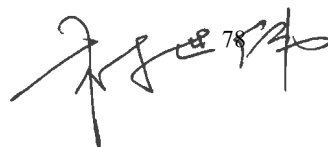


						<p>率<math>\geq 40\text{Wp}</math>；（根据当地光辐照强度选配）</p> <p>9、蓄电池：DC12V/24Ah 免维护胶体电池（电池容量可以根据实际需求选配）</p> <p>10、光控技术：根据昼夜交替自动开关灯；</p> <p>11、雨控装置：当湿度大于 95%RH，频振灯能进入自动保护状态，当湿度不大于 95%RH 时，可恢复正常工作；</p> <p>12、时间控制模块：根据目标昆虫生活习性规律，可设定 8 个时间控制模式；</p> <p>13、控制电路：线路板高度集成一体化设计，运用单片机和程序软件控制电路。一体化线路板包括单片机控制模块、升压模块、镇流器模块、太阳能充电控制模块，内部无排线，降低电源损耗。可实现一键自检和设定工作时长；</p> <p>14、状态显示：杀虫灯灯体上方蓝色 led 指示灯显示光伏和蓄电池充电工作状态，红色 led 指示灯显示工作状态和故障状态，方便用户了解整灯的运行情况；</p>
--	--	--	--	--	--	---



李世伟

						<p>15、通过平台可以远程设定工作时间和控制开关灯，每台设备都能通过 GPS 定位，在地图上面展现分布的点位，方便用户查看及具有防盗的功能；</p> <p>16、灯杆高度：<math>\geq 2.8</math> 米（高度可根据实际需求定制）；</p> <p>17、灯杆材质：采用喷塑，法兰与灯杆连接处有加强筋。（材质可根据实际需求定制）</p> <p>18、防护等级：IP65（防水防尘）</p> <p>二、软件平台参数</p> <p>1、设备通过 GPS 定位，可在地图上面展现分布的点位，方便用户查看及具有防盗的功能。</p> <p>2、通过平台可以远程设定灯的工作时间和控制开关灯。</p> <p>3、可以查看灯的开关模式、定时时长、灯管状态、光控、雨控、温控、信号强度等工作状态信息，能够准确的了解设备的实时的工作情况，可对设备出现的故障进行研判、分析和预警。</p> <p>4、可以实时显示空气温度、湿度、电击次数、定</p>
--	--	--	--	--	--	---





							时时长、充电电压、电流、经纬度数值以及上报的时间 5、标配
--	--	--	--	--	--	--	----------------------------------

备注：

以上性能配置清单中“货物名称、数量、单位、品牌、规格型号、制造商、参数性能、指标及配置”必须如实填写完整，品牌、规格型号没有则填无，填写有缺漏的，响应文件作无效处理。货物名称、数量及单位、品牌必须与“开标一览表”一致，否则响应文件作无效处理。

供应商名称（电子签章）：北京鼎星科技有限公司  
法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：  
日期：2025 年 10 月 24 日