

| 第一包 第二部分 技术要求 |                                                                                                                                |    |    |    |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|
| 货物名称          | 技术参数                                                                                                                           | 单位 | 数量 | 备注 |
| 农业无人飞机        | 空机质量：≥75kg<br>药液箱额定容量：≥75L<br>额定起飞质量：148kg<br>电机功率：≥2600w<br>电池容量：≥41000mAH<br>最大起飞质量：小于 150kg                                 | 台  | 3  |    |
| 拖拉机           | 1. 发动机:≥80 马力<br>2. 驾驶平台:安全架遮阳棚<br>3. 提升器:强升强降<br>4. 液压输出:两路阀,<br>5. 轮胎:前≥9.5-20 后≥13.6-28<br>6. 档位:≥16+16 梭式换挡<br>7. 配重:两层后配重 | 台  | 1  |    |
| 拖拉机           | 1. 发动机:≥70 马力<br>2. 驾驶平台:安全架遮阳棚<br>3. 提升器:强升强降<br>4. 液压输出:两路阀<br>5. 轮胎:前≥8.3-24 后≥12.4-28<br>6. 档位:≥8+8 梭式换挡<br>7. 配重:一层后配重    | 台  | 2  |    |
| 拖拉机           | 1. 发动机: ≥50 马力<br>2. 驾驶平台:安全架遮阳棚<br>3. 提升器: 强升强降<br>4. 液压输出: 两路阀<br>5. 轮胎:前≥7.5-16 后≥11.2-28<br>6. 档位:≥8+8 梭式换挡<br>7. 配重:一层后配重 | 台  | 2  |    |

| 货物名称            | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|
| 履带自走全喂入式谷物联合收割机 | 结构形式：履带自走全喂入式<br>配套发动机结构型式：立式、直列、水冷、四冲程<br>配套发动机气缸数量：4 缸<br>配套发动机标定功率：52.1kw<br>配套发动机标定转速：2400r/min<br>整机外形尺寸(长×宽×高):(≥5320×≥2170×≥2860)<br>整机质量：≥2580kg<br>割台工作幅宽：≥1675mm<br>最小离地间隙：≥295mm<br>割刀型式：标Ⅱ型<br>喂入量：4.0kg/s<br>作业速度：≥1.0—5.2km/h<br>作业小时生产率：≥0.15—0.65hm <sup>2</sup> /h<br>单位作业量燃油消耗量：≥8—25kg/hm <sup>2</sup><br>割台搅龙型式：螺旋扒齿式<br>履带接地压力：23.9kpa<br>拨禾轮型式：偏心拨齿（弹齿）式<br>拨禾轮直径：Φ900mm<br>拨禾轮板数：4 个<br>脱粒机构布置方式：纵向轴流滚筒式<br>脱粒滚筒数量：1 个<br>主脱粒滚筒型式：纵向轴流杆齿式<br>主脱粒滚筒外形尺寸(外径×长度):Φ≥550×≥1580mm<br>凹板筛型式：栅格式<br>复脱方式：回馈脱粒<br>风扇型式：离心蜗壳式<br>风扇直径：Φ350mm<br>风扇数量：1 个<br>履带节距×节数×宽度：≥90mm×≥44 节×≥400mm<br>履带轨距：≥1080mm<br>制动器型式（前、后）：摩擦片式<br>变速机构型式：液压无级变速器(HST)+机械变速箱<br>驾驶室类型：无驾驶室<br>秸秆切碎器型式：旋转刀片式<br>卸粮方式：机械自动卸粮 | 台  | 2  |    |

| 第二包 第二部分 技术要求 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|
| 货物名称          | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 单位 | 数量 | 备注 |
| 液压翻转犁         | ≥504-E, ≥704-2H, ≥804-2X 通用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 台  | 4  |    |
| 中药材收获机        | 配套 8≥04-2X 拖拉机                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 台  | 1  |    |
| 铺膜机           | 结构型式：平铺膜<br>工作状态外形尺寸（长×宽×高）：<br>≥1550×≥1500×≥1300mm<br>作业速度范围：≤3.5km/h<br>作业小时生产率：≥0.02hm <sup>2</sup> /h<br>作业幅宽：1200mm<br>单膜幅宽：1200mm<br>覆土装置开式（膜边覆土）：圆盘式<br>发动机：标定功率（12 小时）4.0kw，<br>标定转速 3600r/min                                                                                                                                                                                                                 | 台  | 7  |    |
| 连续式谷物烘干机      | 结构型式：连续式<br>干燥方式：直接加热<br>干燥工艺：顺流<br>干燥机机体外形尺寸（长×宽×高）<br>（2400×2400×4900）mm<br>处理量：50t/d<br>降水幅度：稻谷≥3%、小麦≥3.5%、<br>玉米≥5%<br>干燥段数量：1 个<br>缓苏段数量：1 个<br>干燥段总高度：≥1500mm<br>缓苏段总高度：≥500mm<br>冷却段高度：≥430mm<br>有效容积：≥12.5m <sup>3</sup><br>热风温度范围：≥60—130℃<br>热风机数量：1 个<br>热风机送风型式：正压<br>1 号热风机型号名称：≥HGF 型离心<br>风机<br>1 号热风机电机功率：≥11kw<br>烘干机电机总功率：≥14.15kw<br>热源型式：燃油<br>提供热源的设备型号名称：RBJ—20<br>热源热功率（输出热量）：≥<br>200000kcal/h | 台  | 1  |    |

| 货物名称      | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|
| 全自动扁形茶炒制机 | 外形尺寸: $\geq 1490x \geq 900x \geq 1310\text{mm}$ ; 电压: $\geq 380\text{V}$ ; 主电机功率: $0.9\text{KW}$ ; 电加热功率: $6.5\text{KW}$ ; 机重: $\geq 207\text{kg}$ ; 小时生产率: $\geq 0.5\text{kg/h}$ ; 下料形式: 自动称重下料; 锅材质: 不锈钢; 控制形式: 程序控制; 炒制方式: 学习炒制/设置炒制双模式。                                                                                                     | 台  | 1  |    |
| 煇锅机       | 机架: 碳钢; 筒身: 不锈钢; 外形尺寸: $\geq 1315x \geq 765x \geq 1185\text{mm}$ ; 电机功率: $\geq 0.12\text{KW}$ ; 电加热功率 $\geq 6.0\text{KW}$ ; 整机质量: $103\text{kg}$                                                                                                                                                                                                | 台  | 1  |    |
| 电动采茶机     | 结构形式: 单人手提式<br>刀片形状: 平行<br>结构质量: $\geq 1.22\text{kg}$ (不含电池)<br>配套动力类型: 永磁无刷直流电机<br>传动方式: 齿轮传动<br>蓄电池类型: 三元锂电池<br>蓄电池额定容量: $\geq 10\text{Ah}$<br>蓄电池额定电压 $\geq 24\text{v}$<br>蓄电池额定功率: $\geq 0.12\text{kw}$<br>直流电动机额定转速: $\geq 12000\text{r/min}$<br>直流电动机额定电压: $\geq 24\text{V}$<br>切割器宽度: $\geq 300\text{mm}$<br>切割刀片长度: $\geq 377\text{mm}$ | 台  | 4  |    |

| 货物名称   | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 单位 | 数量 | 备注 |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|
| 乘坐式微耕机 | 结构型式：乘坐前置式<br>操作模式：手动式<br>配套发动机标定功率： $\geq 6.3\text{km}$<br>配套发动机标定转速： $\geq 3600\text{r/min}$<br>配套发动机燃油种类：柴油<br>整机外形尺寸（长 $\times$ 宽 $\times$ 高）： $\geq 1750 \times \geq 1000 \times \geq 1050\text{mm}$<br>工作幅宽： $\geq 1000\text{mm}$<br>动力输出传动方式：直联式<br>刀辊传动方式：齿轮传动<br>驱动轮传动方式：齿轮传动<br>刀辊设计转速：1挡：44；2挡：105；3挡：158r/min<br>刀辊最大回转半径： $\geq 175\text{mm}$<br>旋耕刀型式：旱地刀<br>主离合器型式：摩擦片式<br>主离合器状态：常开<br>刀辊总安装刀数：32<br>转向方式：折腰转向<br>驱动轮直径：铁轮： $\geq 480$ ；胶轮： $\geq 400\text{mm}$<br>行走轮直径： $\geq 310\text{mm}$<br>刀辊设计最大转速： $\geq 158\text{r/min}$<br>驱动轮轴设计最大转速： $\geq 158\text{r/min}$ | 台  | 6  |    |
| 饲料混合机  | 结构型式：立式单轴螺旋式<br>外形尺寸（长 $\times$ 宽 $\times$ 高）： $\geq 1380 \times \geq 1250 \times \geq 2780\text{mm}$<br>混合轴工作段长度： $\geq 2470\text{mm}$<br>混合轴数量：1个<br>混合轴额定转速： $\geq 415\text{r/min}$<br>整机质量： $\geq 210\text{kg}$<br>配套动力： $\geq 3\text{kw}$<br>混合室容积： $\geq 2.02\text{m}^3$<br>额定批次混合量： $\geq 1000\text{kg}$                                                                                                                                                                                                                                                                         | 台  | 1  |    |
| 螺旋提升机  | 配套动力： $\geq 3\text{kw}$<br>外形尺寸： $\geq 2500 \times \geq 600 \times \geq 250$<br>主轴转速： $\geq 430\text{r/min}$<br>整机质量： $\geq 80\text{kg}$<br>生产率： $\geq 3\text{T}—4\text{T kg/h}$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 台  | 1  |    |

| 货物名称        | 技术参数                                                                                 | 单位 | 数量 | 备注 |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|
| 颗粒饲料<br>压制机 | 配套动力：≥22kw<br>外形尺寸：≥1570×≥580×≥1720<br>主轴转速：≥270 r/min<br>整机质量：680kg<br>生产率：≥800kg/h | 台  | 1  |    |
| 3 平方烘<br>干机 | 外形尺寸：≥3450×≥800×≥1450<br>电功率：≥48kw                                                   | 台  | 1  |    |
| 菱凋槽         | 外形尺寸：≥5900×≥1090×≥1020<br>电功率：≥15kw                                                  | 组  | 1  |    |
| 解块机         | 外形尺寸：≥860×≥723×≥1175<br>主机（碳钢）                                                       | 台  | 1  |    |

| 货物名称  | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 单位 | 数量 | 备注      |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|
| 前置微耕机 | 结构型式：前置式<br>配套发动机标定功率： $\geq 4.1\text{kw}$ （国四）<br>配套发动机标定转速： $\geq 3600\text{r/min}$<br>配套发动机起动方式*：手拉起动<br>配套发动机燃油种类*：柴油<br>整机外形尺寸（长×宽×高）： $(\geq 1700 \times \geq 1010 \times \geq 1000\text{mm})$<br>作业速度*： $\geq 0.1-0.3\text{m/s}$<br>扶把振动*： $\leq 50\text{m/s}^2$<br>作业小时生产率*： $\geq 0.04\text{hm}^2(\text{h} \cdot \text{m})$<br>单位作业面积燃油消耗量*： $\leq 30\text{kg/hm}^2$<br>工作幅宽： $\geq 1000\text{mm}$<br>发动机输出传动方式：直联<br>刀辊传动方式：齿轮传动<br>扶把调整幅度（垂直方向）： $30^\circ$<br>刀辊设计转速*：1档： $\geq 100\text{r/min}$<br>2档： $\geq 130\text{r/min}$<br>3档： $\geq 170\text{r/min}$<br>刀辊最大回转半径： $\geq 180\text{mm}$<br>刀辊总安装刀数： $\geq 24$<br>旋耕刀型式：旱地刀<br>主离合器型式：摩擦片式<br>主离合器状态*：常开 | 台  | 10 |         |
| 饲料粉碎机 | 结构型式：锤片式（无粉碎秸蔓类功能）<br>壳体制造方式：焊接<br>外形尺寸（长×宽×高）： $\geq 1100 \times \geq 600 \times \geq 1680$<br>整机质量（不含电机）： $\geq 93\text{kg}$<br>转子盘直径： $\geq 430\text{mm}$<br>转子工作直径： $\geq 555\text{mm}$<br>粉碎室宽度： $\geq 155\text{mm}$<br>锤片或齿爪数量： $\geq 20$ 个<br>主轴转速： $\geq 2930\text{r/min}$<br>配套动力 $\geq 15\text{kw}$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 台  | 1  | 配套饲料混合机 |

| 货物名称  | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 单位 | 数量 | 备注 |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|
| 田园管理机 | 结构型式：轮式<br>外形尺寸（长×宽×高）： $\geq 1600 \times \geq 720 \times \geq 1050\text{mm}$<br>扶把水平调整：可调<br>扶把上下调整：可调<br>发动机输出传动方式：齿轮传动<br>主离合器型式：摩擦片式<br>主离合器状态：常开<br>标定（额定）功率： $\geq 4.1\text{kw}$ （国四）<br>标定（额定）转速： $\geq 3600\text{r/min}$<br>配套开沟装置型式：刀片式<br>配套开沟装置最大工作宽度： $\geq 310\text{mm}$<br>配套培土装置型式：刀片式<br>配套培土装置最大工作宽度： $\geq 310\text{mm}$                                                                                                                                                                                                                   | 台  | 4  |    |
| 深耕机   | 结构型式：单缸 强制风冷 四冲程 直喷式<br>额定功率： $\geq 6.3\text{KW}$<br>额定转速： $\geq 3600\text{r/min}$<br>起动方式：手拉启动<br>外形尺寸(长×宽×高)： $\geq 1650 \times \geq 1600 \times \geq 1150\text{mm}$<br>结构质量： $\geq 140\text{kg}$<br>传动方式：全齿传动<br>连接方式：直联式<br>扶把调整幅度：水平方向（不可调），垂直方向（90度）<br>刀辊转速：1 档：80；2 档：110；3 档：175；倒挡：64r/min<br>刀辊最大回转半径：480mm<br>刀辊总安装刀数：36 把<br>旋耕刀型号：定制刀（深松刀）<br>主离合器型式：湿式片式常开摩擦离合<br>耕宽： $\geq 1600\text{mm}$<br>耕深： $\geq 400\text{mm}$<br>作业速度：0.1~0.3m/s<br>作业小时生产率： $\geq 0.07\text{hm}^2/(\text{h} \cdot \text{m})$<br>单位作业面积燃油消耗量： $\leq 40\text{kg/hm}^2$ | 台  | 9  |    |

| 货物名称       | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 单位 | 数量 | 备注 |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|
| 田园管理机      | 结构型式:单缸 强制风冷 四冲程 直喷式<br>额定功率: 6.3kw<br>额定转速: $\geq 3600\text{r/min}$<br>启动方式: 手拉启动<br>外形尺寸(长 $\times$ 宽 $\times$ 高): $\geq 1700 \times \geq 1050 \times \geq 950\text{mm}$<br>结构质量: $\geq 150\text{kg}$<br>传动方式: 前链条, 后全齿传动<br>连接方式: 直联式<br>扶把调整幅度: 水平方向(不可调), 垂直方向(90 度)<br>刀辊转速: 行走: 1 档: 19, 2 档: 31, 倒挡: 17 刀具: 旋耕一档: 197 转, 开沟一档: 300 转) 旋耕二档 320 转, 开沟二档: 538 转,<br>刀辊最大回转半径: $\geq 180\text{mm}$<br>刀辊总安装刀数: 24 把<br>旋耕刀型号: 定制刀<br>主离合器型式: 湿式片式常开摩擦离合<br>耕宽: $\geq 1350\text{mm}$<br>耕深: $\geq 200\text{mm}$<br>作业速度: 0.1~0.3m/s<br>作业小时生产率: $\geq 0.03\text{hm}^2/(\text{h} \cdot \text{m})$<br>单位作业面积燃油消耗量: $\leq 40\text{kg/hm}^2$ | 台  | 4  |    |
| 距升级二次翻斗运输车 | 外形尺寸: $\geq 2000\text{mm} \times \geq 840\text{mm} \times \geq 1200\text{mm}$<br>货箱内空尺寸: $\geq 1200\text{mm} \times \geq 700\text{mm} \times \geq 350\text{mm}$<br>动力可加装: 170 汽油机、168 柴油机、173 柴油机<br>启动方式: 电启/手启(可选装)<br>排量: $\geq 0.215\text{L}/0.247\text{L}$<br>爬坡角度: 30 度<br>进退切换: 四挡可进可退<br>整车重量: 120KG<br>整车全长: 200cm<br>最大载重: 1000kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 辆  | 2  |    |