

附 录 A  
(规范性附录)

A.1 产品规格表

| 序号 | 项目                           | 单位    | 设计值                                                                                                                                                                  |           |
|----|------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|    |                              |       | 初次鉴定                                                                                                                                                                 | □产品变更 □换证 |
| 1  | 整机型号、名称                      | /     | NT1004、轮式拖拉机                                                                                                                                                         |           |
| 2  | 整机型式                         | /     | <input checked="" type="checkbox"/> 轮式 <input type="checkbox"/> 全履带式<br><input type="checkbox"/> 半履带式 <input type="checkbox"/> 轻型履带式<br><input type="checkbox"/> 其他: |           |
| 3  | 整机机架型式                       | /     | <input checked="" type="checkbox"/> 无架 <input type="checkbox"/> 半架<br><input type="checkbox"/> 全架 <input type="checkbox"/> 铰接架                                       |           |
| 4  | 整机驱动型式                       | /     | <input checked="" type="checkbox"/> 四驱 <input type="checkbox"/> 两驱                                                                                                   |           |
| 5  | 整机用途                         | /     | <input checked="" type="checkbox"/> 一般用途 <input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 园艺                                                                     |           |
| 6  | 整机外廓尺寸(长×宽×高, 最高点部位)         | mm    | 4250×1820×2800 (防翻架顶部)                                                                                                                                               |           |
| 7  | 轴距或履带接地长                     | mm    | 2060                                                                                                                                                                 |           |
| 8  | 常用轮距(前轮/后轮)或轨距               | mm    | 1300/1300                                                                                                                                                            |           |
| 9  | 轮距(前轮/后轮)或轨距                 | mm    | 1200、1300、1400、<br>1500/1200~1500                                                                                                                                    |           |
| 10 | 最小离地间隙及部位                    | mm    | 380 (牵引架底部)                                                                                                                                                          |           |
| 11 | 离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离        | mm    | 1152                                                                                                                                                                 |           |
| 12 | 主变速所在箱体齿轮副轴孔中心距              | mm    | 92                                                                                                                                                                   |           |
| 13 | 全履带拖拉机驱动轮轴心线至导向(张紧)轮轴心线的水平距离 | mm    | /                                                                                                                                                                    |           |
| 14 | 最小使用质量                       | kg    | 3300                                                                                                                                                                 |           |
| 15 | 标准配重(前/后)                    | kg    | 210/180                                                                                                                                                              |           |
| 16 | 轻型履带拖拉机履带接地比压                | kPa   | /                                                                                                                                                                    |           |
| 17 | 最小使用比质量                      | kg/kW | 44.59                                                                                                                                                                |           |
| 18 | 挡位数(前进/倒退)                   | /     | 12/12                                                                                                                                                                |           |
| 19 | 主变速挡位数                       | /     | 4                                                                                                                                                                    |           |
| 20 | 副变速挡位数                       | /     | 3×(1+1)                                                                                                                                                              |           |
| 21 | 最高设计理论速度                     | km/h  | 34.88                                                                                                                                                                |           |
| 22 | ★各前进挡理论速度                    | km/h  | 2.39; 3.68; 5.77; 7.55;<br>10.69; 14.76; 24.91; 34.88                                                                                                                |           |
| 23 | 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型号           | /     | NT1004-P                                                                                                                                                             |           |
| 24 | 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型式           | /     | <input type="checkbox"/> 简易驾驶室<br><input type="checkbox"/> 封闭驾驶室<br><input checked="" type="checkbox"/> 安全框架                                                         |           |
| 25 | 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)生产厂          | /     | 山东农拓机械科技有限公司                                                                                                                                                         |           |
| 26 | 发动机型号                        | /     | YN38CCF4(国四)                                                                                                                                                         |           |
| 27 | 发动机结构型式                      | /     | 直列、水冷、四冲程                                                                                                                                                            |           |
| 28 | 发动机生产厂                       | /     | 昆明云内动力股份有限公司                                                                                                                                                         |           |
| 29 | 发动机气缸数                       | /     | 4                                                                                                                                                                    |           |
| 30 | 发动机标定功率                      | kW    | 74                                                                                                                                                                   |           |
| 31 | 发动机额定净功率                     | kW    | 81                                                                                                                                                                   |           |
| 32 | 发动机标定转速                      | r/min | 2400                                                                                                                                                                 |           |
| 33 | 驾驶员座椅型号                      | /     | ZY-818                                                                                                                                                               |           |

A.1 产品规格表 (续)

| 序号 | 项目               | 单位  | 设计值                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                           |
|----|------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
|    |                  |     | 初次鉴定                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> 产品变更 <input type="checkbox"/> 换证 |
| 34 | 驾驶员座椅生产厂         | /   | 潍坊致远汽车配件有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                           |
| 35 | 转向系型式            | /   | <input type="checkbox"/> 机械 <input type="checkbox"/> 液压助力<br><input checked="" type="checkbox"/> 全液压                                                                                                                                                                                     |                                                           |
| 36 | 转向系转向操纵机构        | /   | <input checked="" type="checkbox"/> 方向盘 <input type="checkbox"/> 操纵杆                                                                                                                                                                                                                     |                                                           |
| 37 | 转向系转向机构型式        | /   | <input checked="" type="checkbox"/> 前轮转向<br><input type="checkbox"/> 折腰转向<br><input type="checkbox"/> 离合器转向<br><input type="checkbox"/> 差速器转向<br><input type="checkbox"/> 其他:                                                                                                            |                                                           |
| 38 | 传动系箱体数量、变速箱(器)型式 | /   | 箱体数量: 2个<br><input checked="" type="checkbox"/> 机械平面组成式<br><input type="checkbox"/> 机械空间组成式<br><input type="checkbox"/> 部分动力换挡(主变速)<br><input type="checkbox"/> 全动力换挡<br><input type="checkbox"/> 静液压无级变速(HST)<br><input type="checkbox"/> 液压机械无级变速(HMT)<br><input type="checkbox"/> 其他: |                                                           |
| 39 | 主变速位置和换挡方式       | /   | 主变速位置: 在第1箱中<br><input checked="" type="checkbox"/> 机械有级挡<br><input type="checkbox"/> 动力换挡, ____挡/速<br><input type="checkbox"/> 无级变速                                                                                                                                                     |                                                           |
| 40 | 副变速换挡方式          | /   | <input checked="" type="checkbox"/> 机械有级挡<br><input type="checkbox"/> Hi-Lo挡(2速, 通过湿式离合器换挡)<br><input type="checkbox"/> 动力换向<br><input type="checkbox"/> 动力换挡, ____挡/区段<br><input type="checkbox"/> 无级变速<br><input type="checkbox"/> 无<br><input type="checkbox"/> 其他:                   |                                                           |
| 41 | 轮胎规格(前轮/后轮)      | /   | 9.5-24/14.9-30                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                           |
| 42 | 轮胎数量(前轮/后轮)      | 个   | 2/2                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                           |
| 43 | ★轮胎气压(前轮/后轮)     | kPa | 150~180/150~180                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                           |
| 44 | 履带材质             | /   | /                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |
| 45 | 履带板宽度            | mm  | /                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |
| 46 | 液压悬挂系统型式         | /   | <input checked="" type="checkbox"/> 分置式 <input type="checkbox"/> 半分置式<br><input type="checkbox"/> 整体式                                                                                                                                                                                    |                                                           |
| 47 | 悬挂装置型式           | /   | <input checked="" type="checkbox"/> 后置三点悬挂<br><input type="checkbox"/> 后置两点悬挂<br><input type="checkbox"/> 前置三点悬挂                                                                                                                                                                         |                                                           |
| 48 | 悬挂装置类别           | /   | 2类                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                           |
| 49 | 工作装置液压油泵型号       | /   | CBN-E320                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           |
| 50 | 液压输出组数           | /   | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |
| 51 | ★工作装置安全阀全开压力     | MPa | 18.0±0.5                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           |
| 52 | 动力输出轴位置          | /   | <input checked="" type="checkbox"/> 后置动力输出轴<br><input type="checkbox"/> 前置动力输出轴<br><input type="checkbox"/> 侧置动力输出轴                                                                                                                                                                      |                                                           |



A.1 产品规格表 (续)

| 序号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 项目                  | 单位    | 设计值                   |                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-----------------------|-----------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       | 初次鉴定                  | <input type="checkbox"/> 产品变更 <input type="checkbox"/> 换证 |
| 53                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ★动力输出轴花键数目          | /     | 8                     |                                                           |
| 54                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 动力输出轴标准转速           | r/min | 540/760               |                                                           |
| 55                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ★动力输出轴传动比           | /     | 3.833/2.933           |                                                           |
| 56                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 电液控制装置              | /     | /                     |                                                           |
| 57                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 辅助驾驶系统型号            | /     | /                     |                                                           |
| 58                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 辅助驾驶系统型式            | /     | /                     |                                                           |
| 59                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 辅助驾驶系统生产厂           | /     | /                     |                                                           |
| 选装配置                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型号  | /     | NT1004.1              |                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型式  | /     | 简易驾驶室                 |                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)生产厂 | /     | 山东农拓机械科技有限公司          |                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 整机外廓尺寸(长×宽×高及部位)    | mm    | 4250×1820×2850(警示灯顶部) |                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 最小使用质量              | kg    | 3410                  |                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 标准配重(前/后)           | kg    | 210/180               |                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 最小使用比质量             | kg/kW | 56.08                 |                                                           |
| 注 1: 初次鉴定时, 仅填写初次鉴定列, 并在□标记; 获证后产品变更应填写初次鉴定列、产品变更列, 并在□标记, 未变更的项目填写“不变”。<br>注 2: 半履带拖拉机应在整机驱动型式栏填写两驱或四驱。<br>注 3: 轮距应填写可调节的各轮距设计值, 无级调节应按范围填写; 常用轮距或轨距是指鉴定时与整机外廓尺寸及相关规格参数相符的轮距或轨距。<br>注 4: 主变速挡位数和副变速挡位数, 使用“+”区分前进挡和倒退挡, 例如(3+1)表示3个前进挡和1个倒退挡; 副变速的结构通过组合实现的, 使用“×”, 例如2×(1+1)、4×2等。<br>注 5: 样机有选装配置时, 应分别填写其规格参数及引起整机变化的相关规格参数。<br>注 6: 带★的项目为试验应用参数, 不写入鉴定报告。 |                     |       |                       |                                                           |

制造商负责人:

张红华



2025年5月26日