

3. 一致性检查

经核对, 制造商填报的产品规格确认表的设计值与其提供的企业审批的独立的产品技术规格文件、产品使用说明书等技术文件描述的产品技术规格值一致, 产品样机技术规格见表 1。项目组对照产品规格确认表的设计值对泰山 504D-1 型轮式拖拉机样机进行了一致性检查, 所有项目的检查结果均满足大纲要求, 一致性检查结论为符合大纲要求。检验结果详见 GT201937060J 检验报告。

经过确认, 产品样机技术规格设计值见表 1。

表 1 产品样机技术规格

序号	项 目	单 位	设计值
1	该鉴定单元中机型的合理最小功率代号 (马力)	/	35
2	整机	型号、名称	/ 泰山 504D-1、轮式拖拉机
		型式	/ 轮式
		机架型式	/ 无架式
		驱动型式	/ 四驱
		用途	/ 园艺
		外廓尺寸(长×宽×高及部位)	mm 2900×1640×2200 (安全架)
		轴距或履带接地长	mm 1470
		常用轮距(前轮/后轮)或轨距	mm 1050/1030
		轮距(前轮/后轮)或轨距	mm 1050/910-1030
		最小离地间隙及部位	mm 250 (前桥放油螺栓)
		变速箱前端面至后驱动轴轴心线的水平距离	mm 524
		变速箱齿轮副轴孔中心距	mm 80.5
		全履带拖拉机驱动轮轴心线至导向轮轴心线的水平距离	mm /
		最小使用质量	kg 1410
标准配重(前/后)	kg 0/240		
履带接地比压	kPa /		

表 1 产品样机技术规格 (续 1)

序号	项 目	单 位	设计值
2	整机	最小使用比质量	kg/kW /
		挡位数 (前进/倒退)	/ 8/2
		主变速挡位数	/ 4
		副变速挡位数	/ 2+1
		最高设计理论速度	km/h 30.70
		发动机与主离合器联接方式	/ 直联
3	翻倾防护装置 (驾驶室或安全框架)	型号	/ 704.46.001
		型式	/ 安全框架
		生产厂	/ 泰安泰山国泰拖拉机制造有限公司
4	发动机	型号	/ SD4DW3D
		结构型式	/ 直列、水冷、四冲程
		生产厂	/ 江苏四达动力机械集团有限公司
		进气方式	/ 自然吸气
		气缸数	/ 4
		标定功率	kW 36.8
		额定净功率	kW 36.8
		标定转速	r/min 2400
		冷却方式	/ 水冷
		5	空气滤清器
型式	/ 湿式		
6	排气管	消声腔外形尺寸(长×宽×厚或直径×长)	mm φ 105×380
		消声腔质量	kg 4.4
7	驾驶员座椅	型号	/ 泰山 350.44.001
		生产厂	/ 文安县海星汽车座椅有限公司