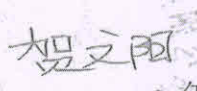


附件

国四农业机械参数自主变更表

证书编号		T202200370775		
项目		变更前	变更后	变化范围
主机 型	产品型号	904	904 (G4)	整机的机械环保代码: 04T210117N4110148 发动机编号: Y211003783
	发动机型号	YD4EZ90C1	YD4G90FA	
	发动机生产厂	扬动股份有 限公司	扬动股份有 限公司	
	发动机标定功率(或 额定功率) (kW)	66.2	66.8	0.9%
	最小使用质量 (kg)	2724	2724	0%
	最小使用比质量 (kg/kW)	41.1	40.78	0.8%
涵盖 机型 (同 单元 机型, 如有)	产品型号	/	/	(每配套一种发动机填写 一台国四整机的机械环保 代码和发动机编号)
	发动机型号	(可填多个)	(可填多个)	
	发动机生产厂	(对应发动机 型号填写)	(对应发动机 型号填写)	
	发动机标定功率(或 额定功率) (kW)	(对应发动机 型号填写)	(对应发动机 型号填写)	%
	最小使用质量 (kg)			%
	最小使用比质量 (kg/kW)			%
注: 以上机型涉及的驱动方式、换挡方式、产品结构型式未发生变化。				
变更审批意见		同意变更 企业负责人:  (公章) 2023年02月15日 联系人: 于保健 电话: 13953787531		
备注				

1. 鉴定综述

根据《农业农村部关于印发《农业机械试验鉴定工作规范》的通知》（农机发[2019]3号文）及《农业农村部农业机械化管理司关于农业机械推广鉴定有关问题处理意见的复函》（农机管[2019]26号）规定，按照工作安排，我站于2022年3月30日至2022年10月18日，依据农业农村部推广鉴定大纲DG/T 001-2019《农业轮式和履带式拖拉机》及其第1号修改单（以下简称“大纲及其修改单”），对904型轮式拖拉机进行了推广鉴定换证检查。

本次检查由生产者送样获得产品样机，对照生产者提供的产品技术规格对样机进行了产品一致性检查。依据《农业机械试验鉴定工作规范》对推广鉴定证书和标志的使用情况进行了检查。

2. 产品样机情况

904型轮式拖拉机由企业供样，数量1台，出厂编号为：22090299，生产日期为：2022年9月。904型轮式拖拉机为一般用途、无架、四驱、轮式。标配安全框架，配套扬动股份有限公司生产的YD4EZ90C1型立式、直列、四冲程柴油机，标定功率为66.2kW，标定转速为2400r/min。机械平面组成式变速箱，主变速换挡方式为机械有级挡，副变速换挡方式为机械有级挡；全液压转向系，转向操纵机构为方向盘，转向机构型式为前轮转向；分置式液压悬挂系统，悬挂装置型式为后置三点悬挂；动力输出轴标准转速为540/760r/min。产品特征见图1。



图1. 904型轮式拖拉机



推广鉴定换证报告

GT202237073

第 3 页 共 11 页

904 型轮式拖拉机选装山东山拖凯泰农业装备有限公司生产的 KT1204A. 45B. 010 型简易驾驶室，由企业提供样机 1 台，出厂编号为：22060045，生产日期为：2022 年 7 月。产品特征见图 2。



图 2 904 型轮式拖拉机（选装配置）

经核对，904 型轮式拖拉机现行有效的换证产品技术规格设计值与初次推广鉴定报告、检验报告、证书有效期内变更确认报告、生产者自主变更批准文件、企业审批的独立的产品技术规格文件、产品使用说明书、发动机排气污染物检验报告等技术文件的产品技术规格值一致。904 型轮式拖拉机技术规格设计值见表 1。

表 1 904 型轮式拖拉机样机技术规格

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)	/	60
2	型号、名称	/	904、轮式拖拉机
	型式	/	轮式
	机架型式	/	无架
	驱动型式	/	四驱
	用途	/	一般用途
	外廓尺寸(长×宽×高及部位)	mm	3970×1710×2610 (安全架顶部)



推广鉴定换证报告

GT202237073

第 4 页 共 11 页

表 1 904 型轮式拖拉机样机技术规格 (续 1)

序号	项 目	单 位	设 计 值
2	整机	轴距	mm 2115
		常用轮距(前轮/后轮)	mm 1360/1390
		轮距(前轮/后轮)	mm 1280、1360/1310、1390、1470
		最小离地间隙及部位	mm 350 (牵引板底部)
		离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离	mm 1152
		变速箱齿轮副轴孔中心距	mm 92
		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 2724
		标准配重(前/后)	kg 126/188
		履带接地比压	kPa /
		最小使用比质量	kg/kW 41.1
		挡位数 (前进/倒退)	/ 12/12
		主变速挡位数	/ 4
		副变速挡位数	/ 3× (1+1)
		最高设计理论速度	km/h 32.26
		发动机与主离合器联接方式	/ 直联
3	翻倾保护装置 (驾驶室或安全框架)	型号	/ 904.46.001
		型式	/ 安全框架
		生产厂	/ 洛阳同欣工贸有限公司
4	发动机	型号	/ YD4EZ90C1
		结构型式	/ 立式、直列、四冲程
		生产厂	/ 扬动股份有限公司
		进气方式	/ 增压



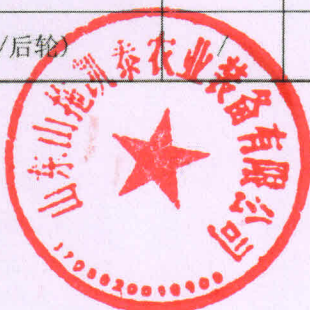
推广鉴定换证报告

GT202237073

第 5 页 共 11 页

表 1 904 型轮式拖拉机样机技术规格 (续 2)

序号	项 目	单 位	设 计 值
4	发动机	气缸数	/
		标定功率	kW
		额定净功率	kW
		标定转速	r/min
		冷却方式	/
5	空气滤清器	型号	KLQ-700Z
		型式	干式
6	排气管	消声腔外形尺寸 (长×宽×厚或直径×长)	mm
		消声腔质量	kg
7	驾驶员座椅	型号	FT800A.44-1
		生产厂	张家港市盛杰金属制品有限公司
8	安全带	型号	JY-BII
		生产厂	长沙嘉一机械制造有限公司
9	转向系	型式	全液压
		转向操纵机构	方向盘
		转向机构型式	前轮转向
10	传动系	变速箱 (器) 型式	机械平面组成式
		传动系箱体数量	2
		主变速位置	第 1 箱
		主变速换挡方式	机械有级挡
		副变速换挡方式	机械有级挡
11	行走系	轮胎型号 (前轮/后轮)	8.3-24/11-32
		轮胎数量 (前轮/后轮)	2/2



推广鉴定换证报告

GT202237073

第 6 页 共 11 页

表 1 904 型轮式拖拉机样机技术规格 (续完)

序号	项 目	单 位	设 计 值
11	行走系	履带材质	/
		履带板宽度	mm
12	工作装置	液压悬挂系统型式	/
		悬挂装置型式	后置三点悬挂
		悬挂装置类别	2 类
		液压油泵型号	CBN-E316
		液压输出组数	2 组
		安全阀全开压力	MPa
		动力输出轴花键数目	/
		动力输出轴标准转速	r/min
13	选装翻倾防护装置	翻倾防护装置 (驾驶室或安全框架) 型号	KT1204A. 45B. 010
		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	山东山拖凯泰农业装备有限公司
		整机外廓尺寸 (长×宽×高及部位)	mm
		最小使用质量	kg
		标准配重 (前/后)	kg
		履带接地比压	kPa
		最小使用比质量	kg/kW
备注	划 “/” 的项目对该机型不适用。		

