

附件： 拖拉机产品最小使用质量自主变更审批文件

证书编号	部 20171323	产品型号	LX2004
变更原因	自主变更发动机，导致整机最小使用质量变化； 依据 DG/T 001-2016《农业轮式和履带拖拉机》表 10 序号 21 发动机型号“有部级推广鉴定证书，自主变更；若无，加做 相关试验”。		
变更结构或配置	变更前： 发动机 1：SC9DK230G3 最小使用质量：8110 Kg	变更后： 发动机 1：SC9DK230G3 最小使用质量：8110 Kg 发动机 2：LR6M3LR22/1475 最小使用质量：7770 Kg	
最小使用质量	变更前 (Kg)	变更后 (Kg)	变化范围 (%)
	8110	7770	4.2%
变更审批意见	 企业负责人：孙黎阳 (公章) 2021年 6 月 28日		
备注	1、拖拉机生产企业对产品自主变更真实性和有效性负主体责任。文件应经企业负责人同意，签字盖公章，并填写审批日期后寄送发证农机试验鉴定机构，同时发送扫描件。 2、最小使用质量变更前数据应与获证的推广鉴定报告数据一致。 3、部级（国推）鉴定产品的自主变更文件扫描件发送至 bujibaogao@126.com 。		

经办人：孙黎阳

联系电话：13683864823

附件： 拖拉机产品最小使用质量自主变更审批文件

证书编号	部 20171323	产品型号	LX2004
变更原因	自主变更发动机，导致整机最小使用质量变化； 依据 DG/T 001-2016《农业轮式和履带拖拉机》表 10 序号 21 发动机型号“有部级推广鉴定证书，自主变更；若无，加做 相关试验”。		
变更结构或配置	变更前： 发动机 1: SC9DK230G3 最小使用质量: 8110 Kg	变更后： 发动机 1: SC9DK230G3 最小使用质量: 8110 Kg 发动机 2: SC7H200G3 最小使用质量: 7720 Kg	
最小使用质量	变更前 (Kg)	变更后 (Kg)	变化范围 (%)
	8110	7720	4.8%
变更审批意见	 企业负责人: <u>孙黎阳</u> (公章) 2021 年 6 月 28 日		
备注	1、拖拉机生产企业对产品自主变更真实性和有效性负主体责任。文件应经企业负责人同意，签字盖公章，并填写审批日期后寄送发证农机试验鉴定机构，同时发送扫描件。 2、最小使用质量变更前数据应与获证的推广鉴定报告数据一致。 3、部级（国推）鉴定产品的自主变更文件扫描件发送至 bujibaogao@126.com 。		

经办人: 孙黎阳

联系电话: 13683864823

农机推广鉴定获证产品有效期内变更有关检测信息

1、企业信息

生产者名称：第一拖拉机股份有限公司

地址：河南省洛阳市建设路 154 号

邮编：471004

电话：13683864823

传真：/

联系人：孙黎阳

2、变更后技术规格

表 1 产品变更后技术规格

序号	项 目		单位	设 计 值
1	选装驾驶员座椅	型号	/	SC28-45
		生产厂	/	扬州市高升机械有限公司
2	选装安全带 (配套 SC28-45 型座椅)	型号	/	FS4001
		生产厂	/	扬州福胜汽车配件厂
3	选 装 发 动 机	发动机型号	/	SC7H200G3
		发动机结构型式	/	直列、水冷、四冲程、直喷
		发动机生产厂	/	上海柴油机股份有限公司
		发动机进气方式	/	增压中冷
		发动机缸数	/	6
		发动机标定功率	kW	147
		发动机额定净功率	kW	147
		发动机标定转速	r/min	2200
		发动机冷却方式	/	水冷
		空气滤清器型号	/	G138453
		空气滤清器型式	/	干式

农机推广鉴定获证产品有效期内变更有关检测信息

1. 产品照片及企业信息



LX2004 型轮式拖拉机

企业名称：第一拖拉机股份有限公司

地 址：河南省洛阳市建设路 154 号

邮政编码：471004

电 话：13598172093

传 真：/

联 系 人：李勃

2. 审查确认结果

序号	检验项目	单位	合格指标	检验结果 (1)
1	前照灯远光发光强度	cd	标定功率>18kW 的轮式拖拉机前照灯远光光束的发光强度应不小于 8000cd；≤18kW 的轮式拖拉机前照灯远光光束发光强度不小于 6000cd。	+
	前照灯近光照射位置	/	前照灯近光光束照射位置水平向右偏移≤350mm、不允许向左偏移；光束中点离地高度≤前照灯安装中心位置离地高度的 0.7 倍。	+
备注	(1) 检验结果合格填“+”，不合格填“-”。			

3. 产品变更后技术规格

序号	项目		单位	设计值
1	前照灯 (选配)	型号	/	LX1304-3-48-030/ LX1304-3-48-031
		生产厂	/	常州通泰车辆部件有限公司

农机推广鉴定获证产品有效期内变更有关检测信息

1. 产品照片及企业信息



LX2004 型轮式拖拉机

企业名称：第一拖拉机股份有限公司

地 址：河南省洛阳市建设路154号

邮政编码：471004

电 话：13683864823

传 真：0379-64960764

联 系 人：孙黎阳

2. 审查确认结果

表 1 LX2004 样机试验确认结果

序号	项 目	单位	合格指标	检验结果 (1)
1	一致性检查[挡位数、主变速/副变速/其他、变速箱型式、变速箱换挡方式、主变速箱壳体（零件号）、后桥壳体（零件号）、各挡理论速度]	/	符合大纲第 5.1 要求	+
2	冷态制动平均减速度	m/s ²	≥2.5	+
3	一致性检查[挡位数、主变速/副变速/其他、变速箱型式、变速箱换挡方式、主变速箱壳体（零件号）、后桥壳体（零件号）、各挡理论速度]	/	符合大纲第 5.1 要求	+
4	冷态制动平均减速度	m/s ²	≥2.5	+
备注	(1) 检验结果合格填“+”，不合格填“-”。 (2) 序号 1、2 为样机 1（编号为 31990805）的检验结果；序号 3、4 为样机 2（编号为 31990005）的检验结果。			

3. 产品变更后技术规格

表 2 LX2004 产品变更后的技术规格

序号	项 目		单位	设 计 值
1	传动系副变速 (标准配置)	变速箱型式	/	组成式 4×(3+1) 挡
		挡位数(前进/倒退/爬行)	/	12/4/无
		主变速/副变速/其他	/	4/(3+1)/无
		副变速箱换挡方式	/	啮合套换挡
		主变速箱壳体(零件号)	/	1604-1.37.101
		后桥壳体(零件号)	/	LX2004.39.107
2	传动系副变速 (选装配置 1)	变速箱型式	/	组成式 4×4×(1+1) 挡
		挡位数(前进/倒退/爬行)	/	16/16/无
		主变速/副变速/其他	/	4/4×(1+1)
		副变速箱换挡方式	/	啮合套换挡
		主变速箱壳体(零件号)	/	1604-1.37.101
		后桥壳体(零件号)	/	LX2004.39.107
		各挡理论速度	km/h	前进档: LL1:2.58、LL2:3.41、LL3:4.60、LL4:5.95、 L1:5.31、L2:7.01、L3:9.45、L4:12.22、 M1:8.10、M2:10.69、M3:14.42、M4:18.66、 H1:17.05、H2:22.51、H3:30.37、H4:39.19 倒退档: RLL1:2.50、RLL2:3.31、RLL3:4.46、 RLL4:5.77、RL1:5.14、RL2:6.79、RL3:9.16、 RL4:11.84、RM1:7.85、RM2:10.36、RM3:13.96、 RM4:18.08、RH1:16.49、RH2:21.81、RH3:29.42、 RH4:38.06
3	传动系副变速 (选装配置 2)	变速箱型式	/	组成式 4×(3+1)×2 挡
		挡位数(前进/倒退/爬行)	/	12/4/16
		主变速/副变速/其他	/	4/(3+1)×2
		副变速箱换挡方式	/	啮合套换挡
		主变速箱壳体(零件号)	/	1604-1.37.101
		后桥壳体(零件号)	/	LX2004.39.107
		各挡理论速度	km/h	前进档: L1: 2.00、L2: 3.04、L3: 3.91、L4: 6.53、 M1: 4.93、M2: 7.48、M3: 9.63、M4: 16.09、H1: 11.25、 H2: 17.06、H3: 21.95、H4: 36.69 爬行前进档: L1:0.249、L2:0.379、L3:0.487、 L4:0.814、M1:0.614、M2:0.932、M3:1.20、M4:2.005、 H1:1.402、H2:2.126、H3:2.735、H4:4.517 倒退档: R1: 4.44、R2: 6.73、R3: 8.66、R4: 14.48 爬行倒退档: R1: 0.553、R2: 0.839、R3: 1.079、 R4: 1.804