

正本

No: GT202132114

推广鉴定换证 报告

产品型号名称 S1304-C 型轮式拖拉机

生产者 爱科（常州）农业机械有限公司

生产厂 爱科（常州）农业机械有限公司

鉴定级别 国家支持的农业机械推广鉴定

江苏省农业机械试验鉴定站



注 意 事 项

1. 报告无鉴定机构公章无效。
2. 未经本单位书面批准，不得复制报告（完整复制除外）；复制报告未在原印章处重新加盖对应印章的无效。
3. 报告无项目负责人、审核人、批准人签名无效。
4. 报告涂改无效。
5. 若对换证报告有异议，应于收到换证报告之日起15个工作日内向鉴定机构提出，逾期不予受理。
6. 报告的应用仅限于国家支持的农业机械推广鉴定。
7. 一般情况，鉴定仅对样机负责。

地 址：江苏省南京市南湖路 97 号

邮政编码：210017

电 话：025-86415008

电子信箱：nj6415008@126.com

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 1 页 共 36 页

产品名称	轮式拖拉机	型 号	S1304-C
同 单 元 机 型	S1204、S1204-C、S1104-C		
生 产 者	爱科（常州）农业机械有限公司	注 册 地	武进国家高新技术产业开发区 常武南路 508 号
电 话	0519-86199826	传 真	0519-86199700
联 系 人	韩通	邮 政 编 码	213164
生 产 厂	爱科（常州）农业机械有限公司	注 册 地	武进国家高新技术产业开发区 常武南路 508 号
电 话	0519-86199826	传 真	0519-86199700
联 系 人	韩通	邮 政 编 码	213164
鉴定依据	DG/T 001-2019 《《农业轮式和履带拖拉机》和第 1 号修改单》		
鉴定结论	<p style="text-align: center;">该机型及其同单元机型符合 DG/T 001-2019 《《农业轮式和履带拖拉机》和第 1 号修改单》的要求，换证检查结论为通过。</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;"> <p>(鉴定机构公章)</p> <p>签发日期: 2021 年 12 月 7 日</p>  </div>		
备 注	原推广鉴定证书编号: 部 20170695, 部 20170389, 部 20170694		

批准人: 莫恭武 审核人: 纪鸣波 项目负责人: 张明

2021 年 12 月 5 日 2021 年 12 月 1 日

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推广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2021年4月9日至2021年12月1日，依据农业农村部推广鉴定大纲 DG/T 001-2019《《农业轮式和履带拖拉机》和第1号修改单》（以下简称“大纲”），对S1304-C型（同单元机型S1204型、S1204-C型、S1104-C型）轮式拖拉机进行了推广鉴定换证检查。

本次检查由生产者供样获得产品样机，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

S1304-C型轮式拖拉机样机编号为AKCMC460AM5128002，生产日期为2021年6月；选装翻倾防护装置GC055C0FC1型简易驾驶室、SG7-75型座椅、HA200型安全带、19cc+11cc+14cc型液压油泵样机编号为AKCMC460HM5137012，生产日期为2021年5月；选装MSG85/731型座椅、2200型安全带样机编号为：AKCMC460HM1572034，生产日期为2021年4月。

S1304-C型轮式拖拉机为一般用途、四驱、轮式拖拉机，挡位数（前进/倒退）为12/12，主变速挡位数为6，副变速挡位数为2，配备简易驾驶室，选装GC055C0FC1型简易驾驶室，以四冲程、直列、直喷柴油机为动力；发动机与主离合器直接联接；转向系型式为全液压，转向系转向操纵机构为方向盘，转向系转向机构型式为前轮转向；变速箱型式为机械平面组成式，主变速换挡方式为机械有级挡，副变速换挡方式为动力换向；液压悬挂系统型式为分置式，后置三点悬挂，动力输出轴标准转速为540、540E、750、1000（r/min）（选装两种）。

产品特征见下图：



S1304-C 型轮式拖拉机



S1304-C 型轮式拖拉机（选装 GC055C0FC1 驾驶室）

同单元机型 S1204 型轮式拖拉机样机编号为 TABMC200AM5072033，生产日期为 2020 年 6 月；选装 19cc+11cc+14cc 型液压油泵样机编号为 TABMC200AM5072045，生产日期为 2021 年 8 月。

S1204 型轮式拖拉机为一般用途、四驱、轮式拖拉机，挡位数（前进/倒退）为 12/12，主变速挡位数为 6，副变速挡位数为 2，配备安全框架，以四冲程、直列、直喷柴油机为动力；发动机与主离合器直接联接；转向系型式为全液压，转向系转向操

纵机构为方向盘，转向系转向机构型式为前轮转向；变速箱型式为机械平面组成式，主变速换挡方式为机械有级挡，副变速换挡方式为动力换向；液压悬挂系统型式为半前置式，后置三点悬挂，动力输出轴标准转速为 540、540E、750、1000 (r/min)（选装两种）。

产品特征见下图：



S1204 型轮式拖拉机

同单元机型 S1204-C 型轮式拖拉机样机编号为 AKCMC200KM5072036，生产日期为 2021 年 3 月；选装翻倾防护装置 GC055C0FC1 型简易驾驶室、SG7-75 型座椅、HA200 型安全带、19cc+11cc+14cc 型液压油泵样机编号为 AKCMC200VM5225051，生产日期为 2021 年 8 月；选装 MSG85/731 型座椅、2200 型安全带样机编号为：AKCMC200VM5225060，生产日期为 2021 年 8 月。

S1204-C 型轮式拖拉机为一般用途、四驱、轮式拖拉机，挡位数（前进/倒退）为 12/12，主变速挡位数为 6，副变速挡位数为 2，配备简易驾驶室，选装 GC055C0FC1 型简易驾驶室，以四冲程、直列、直喷柴油机为动力；发动机与主离合器直接联接；转向系型式为全液压，转向系转向操纵机构为方向盘，转向系转向机构型式为前轮转向；变速箱型式为机械平面组成式，主变速换挡方式为机械有级挡，副变速换挡方式为动力换向；液压悬挂系统型式为前置式，后置三点悬挂，动力输出轴标准转速为 540、540E、750、1000 (r/min)（选装两种）。

产品特征见下图：



S1204-C 型轮式拖拉机



S1204-C 型轮式拖拉机（选装 GC055C0FC1 驾驶室）

同单元机型 S1104-C 型轮式拖拉机样机编号为 AKCMC190EM5128001，生产日期为 2021 年 5 月；选装 SG7-75 型座椅、HA200 型安全带、19cc+11cc+14cc 型液压油泵样机编号为 AKCMC190EM5128002，生产日期为 2021 年 5 月。选装 MSG85/731 型座椅、2200 型安全带样机编号为 AKCMC190EM5128003，生产日期为 2021 年 5 月；

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 6 页 共 36 页

S1104-C 型轮式拖拉机为一般用途、四驱、轮式拖拉机，挡位数（前进/倒退）为 12/12，主变速挡位数为 6，副变速挡位数为 2，配备简易驾驶室，以四冲程、直列、直喷柴油机为动力；发动机与主离合器直接联接；转向系型式为全液压，转向系转向操纵机构为方向盘，转向系转向机构型式为前轮转向；变速箱型式为机械平面组成式，主变速换挡方式为机械有级挡，副变速换挡方式为动力换向；液压悬挂系统型式为分置式，后置三点悬挂，动力输出轴标准转速为 540、540E、750、1000 (r/min)（选装两种）。

产品特征见下图。



S1104-C 型轮式拖拉机

经审查，S1304-C 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（报告编号：B2017TJ32048）、座椅、翻倾防护装置变更审查确认报告（报告编号：2017BG32025，2020BG32072）、产品执行标准（Q/320412 AK002-2020）、安全带、最小离地间隙、最高设计理论速度、动力输出轴标准转速等企业自主变更文件、产品使用说明书等技术文件的产品技术规格值一致。换证产品技术规格设计值见表 1。

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 7 页 共 36 页

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)	/	110
2	整机型号、名称	/	S1304-C、轮式拖拉机
3	整机型式	/	轮式
4	整机机架型式	/	无架
5	整机驱动型式	/	四驱
6	整机用途	/	一般用途
7	整机外廓尺寸(长×宽×高及部位)	mm	4650×2160×2750(驾驶室顶部)
8	轴距或履带接地长	mm	2500
9	常用轮距(前轮/后轮)	mm	1604/1644
10	轮距(前轮/后轮)	mm	前轮: 1296, 1400, 1500, 1604, 1696, 1800, 1900, 2004 后轮: 1340, 1440, 1544, 1644, 1740, 1840, 1844, 2044
11	最小离地间隙及部位	mm	480(牵引托架下端面)
12	离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离	mm	1431
13	变速箱齿轮副轴孔中心距	mm	127
14	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	/
15	最小使用质量	kg	4300
16	标准配重(前/后)	kg	770/300
17	履带接地比压	kPa	/
18	最小使用比质量	kg/kW	45
19	挡位数(前进/倒退)	/	12/12
20	主变速挡位数	/	6
21	副变速挡位数	/	2×(1+1)
22	最高设计理论速度	km/h	40
23	发动机与主离合器联接方式	/	直联
24	翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型号	/	W2

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 8 页 共 36 页

表 1 产品样机技术规格 (续一)

序号	项 目	单位	设计值
25	翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型式	/	简易驾驶室
26	翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)生产厂	/	AGCO
27	发动机型号	/	44CWC3.1156
28	发动机结构型式	/	四冲程、直列、直喷柴油机
29	发动机生产厂	/	爱科(常州)农业机械有限公司
30	发动机进气方式	/	涡轮增压中冷
31	发动机气缸数	/	4
32	发动机标定功率	kW	95.6
33	发动机额定净功率	kW	95.6
34	发动机标定转速	r/min	2200
35	发动机冷却方式	/	水冷
36	空气滤清器型号	/	DONALDSON XRB08
37	空气滤清器型式	/	干式
38	排气管消声腔外形尺寸(长×宽×厚或直径×长)	mm	椭圆 a274×b179×166
39	排气管消声腔质量	kg	5.3
40	驾驶员座椅型号	/	SC95/M200
41	驾驶员座椅生产厂	/	COBO
42	安全带型号	/	A5073.104
43	安全带生产厂	/	COBO
44	转向系型式	/	全液压
45	转向系转向操纵机构	/	方向盘
46	转向系转向机构型式	/	前轮转向
47	传动系箱体数量、变速箱(器)型式	/	箱体数量 2 个、机械平面组成式
48	主变速位置和换挡方式	/	第 1 箱体中、机械有级挡
49	副变速换挡方式	/	动力换向
50	轮胎型号(前轮/后轮)	/	前轮 380/85R28 后轮 460/85R38
51	轮胎数量(前轮/后轮)	个	2/2
52	履带材质	/	/
53	履带板宽度	mm	/
54	液压悬挂系统型式	/	分置式

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 9 页 共 36 页

表 1 产品样机技术规格（续完）

序号	项 目	单位	设计值	
55	悬挂装置型式	/	后置三点悬挂式	
56	悬挂装置类别	/	3 类	
57	工作装置液压油泵型号	/	19cc+11cc 或 19cc+11cc+14cc	
58	液压输出组数	/	2 组	
59	工作装置安全阀全开压力	MPa	20±0.5	
60	动力输出轴花键数目	/	6、21、8	
61	动力输出轴标准转速	r/min	540、540E、750、1000（选装 2 种）	
62	选 装 配 置	翻倾防护装置（驾驶室或安全框架）型号	/	GC055C0FC1
63		翻倾防护装置（驾驶室或安全框架）型式	/	简易驾驶室
64		翻倾防护装置（驾驶室或安全框架）生产厂	/	爱科（常州）农业机械有限公司
65		驾驶员座椅型号 1	/	SG7-75
66		驾驶员座椅生产厂 1	/	浙江天成自控股份有限公司
67		安全带型号 1	/	HA200
68		安全带生产厂 1	/	浙江松原汽车安全装置有限公司
69		驾驶员座椅型号 2	/	MSG85/731
70		驾驶员座椅生产厂 2	/	格拉默车辆内饰（天津）有限公司
71		安全带型号 2	/	2200
72	安全带生产厂 2	/	SECURON	
备注	设计值栏填“/”的项目，对该样机不适用。			

经审查，同单元机型 S1204 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（报告编号：B2016TJ32302）、最小离地间隙、动力输出轴标准转速等企业自主变更文件、产品执行标准（Q/320412 AK002-2020）、产品使用说明书等技术文件的产品技术规格值一致。同单元机型 S1204 型轮式拖拉机换证产品技术规格设计值见表 1-1。

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 10 页 共 36 页

表 1-1 同单元机型 S1204 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)	/	110
2	整机型号、名称	/	S1204、轮式拖拉机
3	整机型式	/	轮式
4	整机机架型式	/	无架
5	整机驱动型式	/	四驱
6	整机用途	/	一般用途
7	整机外廓尺寸(长×宽×高及部位)	mm	4650×2160×2750 (安全框架顶)
8	轴距或履带接地长	mm	2500
9	常用轮距(前轮/后轮)	mm	1604/1644
10	轮距(前轮/后轮)	mm	前轮: 1296, 1400, 1500, 1604, 1696, 1800, 1900, 2004 后轮: 1340, 1440, 1544, 1644, 1740, 1840, 1844, 2044
11	最小离地间隙及部位	mm	480(牵引托架下端面)
12	离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离	mm	1431
13	变速箱齿轮副轴孔中心距	mm	127
14	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	/
15	最小使用质量	kg	3900
16	标准配重(前/后)	kg	770/300
17	履带接地比压	kPa	/
18	最小使用比质量	kg/kW	44
19	挡位数(前进/倒退)	/	12/12
20	主变速挡位数	/	6
21	副变速挡位数	/	2×(1+1)
22	最高设计理论速度	km/h	30.89
23	发动机与主离合器联接方式	/	直联
24	翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型号	/	V2

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 11 页 共 36 页

表 1-1 同单元机型 S1204 型轮式拖拉机样机技术规格 (续一)

序号	项 目	单位	设计值
25	翻倾防护装置 (驾驶室或安全框架) 型式	/	安全框架
26	翻倾防护装置 (驾驶室或安全框架) 生产厂	/	AGCO
27	发动机型号	/	44CWC3.1164
28	发动机结构型式	/	四冲程、直列、直喷柴油机
29	发动机生产厂	/	爱科 (常州) 农业机械有限公司
30	发动机进气方式	/	涡轮增压中冷
31	发动机气缸数	/	4
32	发动机标定功率	kW	88.5
33	发动机额定净功率	kW	93.5
34	发动机标定转速	r/min	2200
35	发动机冷却方式	/	水冷
36	空气滤清器型号	/	DONALDSON XRB08
37	空气滤清器型式	/	干式
38	排气管消声腔外形尺寸 (长×宽×厚或直径×长)	mm	椭圆 a274×b179×166
39	排气管消声腔质量	kg	5.3
40	驾驶员座椅型号	/	MSG44/520
41	驾驶员座椅生产厂	/	格拉默车辆内饰 (天津) 有限公司
42	安全带型号	/	CZD-2B
43	安全带生产厂	/	GRAMMER
44	转向系型式	/	全液压
45	转向系转向操纵机构	/	方向盘
46	转向系转向机构型式	/	前轮转向
47	传动系箱体数量、变速箱 (器) 型式	/	箱体数量 2 个、机械平面组成式
48	主变速位置和换挡方式	/	第 1 箱体中、机械有级挡
49	副变速换挡方式	/	动力换向

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 12 页 共 36 页

表 1-1 同单元机型 S1204 型轮式拖拉机样机技术规格（续完）

序号	项 目	单位	设计值
50	轮胎型号(前轮/后轮)	/	前轮 380/85R28 后轮 460/85R38
51	轮胎数量(前轮/后轮)	个	2/2
52	履带材质	/	/
53	履带板宽度	mm	/
54	液压悬挂系统型式	/	分置式
55	悬挂装置型式	/	后置三点悬挂
56	悬挂装置类别	/	3 类
57	工作装置液压油泵型号	/	19cc+11cc 或 19cc+11cc+14cc
58	液压输出组数	/	2 组
59	工作装置安全阀全开压力	MPa	20±0.5
60	动力输出轴花键数目	/	6、21、8
61	动力输出轴标准转速	r/min	540、540E、750、1000（选装 2 种）
备注	设计值栏填“/”的项目，对该样机不适用。		

经审查，同单元机型 S1204-C 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（报告编号：B2016TJ32302）、座椅、翻倾防护装置变更审查确认报告（报告编号：2017BG32023，2020BG32073）、产品执行标准（Q/320412 AK002-2020）、安全带、最小离地间隙、最高设计理论速度、动力输出轴标准转速等企业自主变更文件、产品使用说明书等技术文件的产品技术规格值一致。同单元机型 S1204-C 型轮式拖拉机换证产品技术规格设计值见表 1-2。

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 13 页 共 36 页

表 1-2 同单元机型 S1204-C 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)	/	110
2	整机型号、名称	/	S1204-C、轮式拖拉机
3	整机型式	/	轮式
4	整机机架型式	/	无架
5	整机驱动型式	/	四驱
6	整机用途	/	一般用途
7	整机外廓尺寸(长×宽×高及部位)	mm	4650×2160×2750 (驾驶室顶部)
8	轴距或履带接地长	mm	2500
9	常用轮距(前轮/后轮)	mm	1604/1644
10	轮距(前轮/后轮)	mm	前轮: 1296, 1400, 1500, 1604, 1696, 1800, 1900, 2004 后轮: 1340, 1440, 1544, 1644, 1740, 1840, 1844, 2044
11	最小离地间隙及部位	mm	480(牵引托架下端面)
12	离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离	mm	1431
13	变速箱齿轮副轴孔中心距	mm	127
14	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	/
15	最小使用质量	kg	4300
16	标准配重(前/后)	kg	770/300
17	履带接地比压	kPa	/
18	最小使用比质量	kg/kW	48.6
19	挡位数(前进/倒退)	/	12/12
20	主变速挡位数	/	6
21	副变速挡位数	/	2×(1+1)
22	最高设计理论速度	km/h	40
23	发动机与主离合器联接方式	/	直联
24	翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型号	/	W2

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 14 页 共 36 页

表 1-2 同单元机型 S1204-C 型轮式拖拉机样机技术规格 (续一)

序号	项 目	单位	设计值
25	翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型式	/	简易驾驶室
26	翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)生产厂	/	AGCO
27	发动机型号	/	44CWC3.1164
28	发动机结构型式	/	四冲程、直列、直喷柴油机
29	发动机生产厂	/	爱科(常州)农业机械有限公司
30	发动机进气方式	/	涡轮增压中冷
31	发动机气缸数	/	4
32	发动机标定功率	kW	88.5
33	发动机额定净功率	kW	93.5
34	发动机标定转速	r/min	2200
35	发动机冷却方式	/	水冷
36	空气滤清器型号	/	DONALDSON XRB08
37	空气滤清器型式	/	干式
38	排气管消声腔外形尺寸(长×宽×厚或直径×长)	mm	椭圆 a274×b179×166
39	排气管消声腔质量	kg	5.3
40	驾驶员座椅型号	/	SC95/M200
41	驾驶员座椅生产厂	/	COBO
42	安全带型号	/	A5073.104
43	安全带生产厂	/	COBO
44	转向系型式	/	全液压
45	转向系转向操纵机构	/	方向盘
46	转向系转向机构型式	/	前轮转向
47	传动系箱体数量、变速箱(器)型式	/	箱体数量 2 个、机械平面组成式
48	主变速位置和换挡方式	/	第 1 箱体中、机械有级挡
49	副变速换挡方式	/	动力换向
50	轮胎型号(前轮/后轮)	/	前轮 380/85R28 后轮 460/85R38
51	轮胎数量(前轮/后轮)	个	2/2
52	履带材质	/	/
53	履带板宽度	mm	/
54	液压悬挂系统型式	/	分置式

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 15 页 共 36 页

表 1-2 同单元机型 S1204-C 型轮式拖拉机样机技术规格 (续完)

序号	项 目	单位	设计值	
55	悬挂装置型式	/	后置三点悬挂	
56	悬挂装置类别	/	3 类	
57	工作装置液压油泵型号	/	19cc+11cc 或 19cc+11cc+14cc	
58	液压输出组数	/	2 组	
59	工作装置安全阀全开压力	MPa	20±0.5	
60	动力输出轴花键数目	/	6、21、8	
61	动力输出轴标准转速	r/min	540、540E、750、1000 (选装 2 种)	
62	选 装 配 置	翻倾防护装置 (驾驶室或安全框架) 型号	/	GC055C0FC1
63		翻倾防护装置 (驾驶室或安全框架) 型式	/	简易驾驶室
64		翻倾防护装置 (驾驶室或安全框架) 生产厂	/	爱科 (常州) 农业机械有限公司
65		驾驶员座椅型号 1	/	SG7-75
66		驾驶员座椅生产厂 1	/	浙江天成自控股份有限公司
67		安全带型号 1	/	HA200
68		安全带生产厂 1	/	浙江松原汽车安全装置有限公司
69		驾驶员座椅型号 2	/	MSG85/731
70		驾驶员座椅生产厂 2	/	格拉默车辆内饰 (天津) 有限公司
71		安全带型号 2	/	2200
72		安全带生产厂 2	/	SECURON
备注		设计值栏填“/”的项目, 对该样机不适用。		

经审查, 同单元机型 S1104-C 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 (报告编号: B2017TJ32047)、座椅变更审查确认报告 (报告编号: 2017BG32024)、产品执行标准 (Q/320412 AK002-2020)、安全带、最小离地间隙及部位、最高设计理论速度、动力输出轴标准转速等企业自主变更文件、产品使用

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 16 页 共 36 页

说明书等技术文件的产品技术规格值一致。同单元机型 S1104-C 型轮式拖拉机换证产品技术规格设计值见表 1-3。

表 1-3 同单元机型 S1104-C 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)	/	110
2	整机型号、名称	/	S1104-C、轮式拖拉机
3	整机型式	/	轮式
4	整机机架型式	/	无架
5	整机驱动型式	/	四驱
6	整机用途	/	一般用途
7	整机外廓尺寸(长×宽×高及部位)	mm	4650×2160×2750 (驾驶室顶部)
8	轴距或履带接地长	mm	2500
9	常用轮距(前轮/后轮)	mm	1604/1644
10	轮距(前轮/后轮)	mm	前轮: 1296, 1400, 1500, 1604, 1696, 1800, 1900, 2004 后轮: 1340, 1440, 1544, 1644, 1740, 1840, 1844, 2044
11	最小离地间隙及部位	mm	480(牵引托架下端面)
12	离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离	mm	1431
13	变速箱齿轮副轴孔中心距	mm	127
14	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	/
15	最小使用质量	kg	4300
16	标准配重(前/后)	kg	770/300
17	履带接地比压	kPa	/
18	最小使用比质量	kg/kW	53.08
19	挡位数(前进/倒退)	/	12/12
20	主变速挡位数	/	6

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 17 页 共 36 页

表 1-3 同单元机型 S1104-C 型轮式拖拉机样机技术规格 (续一)

序号	项 目	单 位	设计值
21	副变速挡位数	/	2×(1+1)
22	最高设计理论速度	km/h	40
23	发动机与主离合器联接方式	/	直联
24	翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型号	/	W2
25	翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型式	/	简易驾驶室
26	翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)生产厂	/	AGCO
27	发动机型号	/	44CWC3.1165
28	发动机结构型式	/	四冲程、直列、直喷柴油机
29	发动机生产厂	/	爱科(常州)农业机械有限公司
30	发动机进气方式	/	涡轮增压中冷
31	发动机气缸数	/	4
32	发动机标定功率	kW	81
33	发动机额定净功率	kW	85.9
34	发动机标定转速	r/min	2200
35	发动机冷却方式	/	水冷
36	空气滤清器型号	/	DONALDSON XRB08
37	空气滤清器型式	/	干式
38	排气管消声腔外形尺寸(长×宽×厚或直径×长)	mm	椭圆 a274×b179×166
39	排气管消声腔质量	kg	5.3
40	驾驶员座椅型号	/	SC95/M200
41	驾驶员座椅生产厂	/	COBO
42	安全带型号	/	A5073.104
43	安全带生产厂	/	COBO
44	转向系型式	/	全液压
45	转向系转向操纵机构	/	方向盘
46	转向系转向机构型式	/	前轮转向
47	传动系箱体数量、变速箱(器)型式	/	箱体数量 2 个、机械平面组成式
48	主变速位置和换挡方式	/	第 1 箱体中、机械有级挡
49	副变速换挡方式	/	动力换向
50	轮胎型号(前轮/后轮)	/	前轮 380/85R28 后轮 460/85R38

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 18 页 共 36 页

表 1-3 同单元机型 S1104-C 型轮式拖拉机样机技术规格 (续完)

序号	项 目	单位	设计值	
51	轮胎数量(前轮/后轮)	个	2/2	
52	履带材质	/	/	
53	履带板宽度	mm	/	
54	液压悬挂系统型式	/	分置式	
55	悬挂装置型式	/	后置三点悬挂	
56	悬挂装置类别	/	3 类	
57	工作装置液压油泵型号	/	19cc+11cc 或 19cc+11cc+14cc	
58	液压输出组数	/	2 组	
59	工作装置安全阀全开压力	MPa	20±0.5	
60	动力输出轴花键数目	/	6、21、8	
61	动力输出轴标准转速	r/min	540、540E、750、1000 (选装 2 种)	
62	选 装 配 置	驾驶员座椅型号 1	/	SG7-75
63		驾驶员座椅生产厂 1	/	浙江天成自控股份有限公司
64		安全带型号 1	/	HA200
65		安全带生产厂 1	/	浙江松原汽车安全装置有限公司
66		驾驶员座椅型号 2		MSG85/731
67		驾驶员座椅生产厂 2		格拉默车辆内饰(天津有限公司)
68		安全带型号 2		2200
69		安全带生产厂 2		SECURON
备注		设计值栏填“/”的项目, 对该样机不适用。		

3. 一致性检查

对照换证产品规格的设计值对样机进行了一致性检查; S1304-C 型轮式拖拉机样机(同单元机型: S1204、S1204-C、S1104-C 型轮式拖拉机)一致性检查结果符合大纲要求。S1304-C 型轮式拖拉机样机检查结果见表 2, 同单元机型 S1204 型轮式拖拉机样机检查结果见表 2-1, 同单元机型 S1204-C 型轮式拖拉机样机检查结果见表 2-2, 同单元机型 S1104-C 型轮式拖拉机样机检查结果见表 2-3。

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 19 页 共 36 页

表 2 产品样机一致性检查结果

序号	项 目		单 位	产 品 技术规格	限 制 范 围	检 查 结 果	单 项 判 定
1	整机	型号、名称	/	S1304-C、 轮式拖拉机	一致，且园艺拖拉机功率代号≤50，轻型履带拖拉机功率代号≤100	S1304-C、 轮式拖拉机	+
		型式	/	轮式	一致	轮式	+
		机架型式	/	无架	一致	无架	+
		驱动型式	/	四驱	一致	四驱	+
		用途	/	一般用途	一致	一般用途	+
		外廓尺寸(长×宽×高及部位)	mm	4650×2160×2750 (驾驶室顶部)	允许偏差为5%	4730×2170×2770 (驾驶室顶部)	+
		轴距	mm	2500	允许偏差为3%	2510	+
		履带接地长	mm	/	允许偏差为5%	/	/
		常用轮距(前轮/后轮)	mm	1604/1644	允许偏差为3%	1610/1650	+
		最小离地间隙及部位	mm	480(牵引托架下端 面)	允许偏差为30mm，且园艺拖拉机≤260mm、中耕拖拉机≥600mm	500(牵引托架下端 面)	+
		轮距(前轮/后轮)	mm	前轮： 1296, 1400, 1500, 1604, 1696, 1800, 1900, 2004 后轮： 1340, 1440, 1544, 1644, 1740, 1840, 1844, 2044	一致	前轮： 1296, 1400, 1500 , 1604, 1696, 1800, 1900, 2004 后轮： 1340, 1440, 1544 , 1644, 1740, 1840, 1844, 2044	+
离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离	mm	1431	允许偏差为20mm	1440	+		

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 20 页 共 36 页

表 2 产品样机一致性检查结果 (续一)

序号	项 目	单位	产品 技术规格	限制 范围	检查结果	单项 判定	
1	整机	变速箱齿轮副轴孔中心距	mm	127	一致	127	+
		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	/	允许偏差为 5%	/	/
		最小使用质量	kg	4300	允许偏差为 5%	4415	+
		标准配重(前/后)	kg	770/300	允许偏差为 5%	781/317	+
		履带接地比压	kPa	/	允许偏差为 10%, 且轻型履带拖拉机≤24kPa	/	/
		最小使用比质量	kg/kW	45	允许偏差为 5%, 且轻型履带拖拉机≤45kg/kW	46.18	/
		挡位数(前进/倒退)	/	12/12	一致	12/12	+
		主变速挡位数	/	6	一致	6	+
		副变速挡位数	/	2×(1+1)	一致	2×(1+1)	+
		发动机与主离合器联接方式	/	直联	一致	直联	+
2	翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)	型号	/	W2	一致	W2	+
		型式	/	简易驾驶室	一致	简易驾驶室	+
		生产厂	/	AGCO	一致	AGCO	+
3	发动机	型号	/	44CWC3.1156	一致	44CWC3.1156	+
		结构型式	/	四冲程、直列、直喷柴油机	一致	四冲程、直列、直喷柴油机	+
		生产厂	/	爱科(常州)农业机械有限公司	一致	爱科(常州)农业机械有限公司	+
		进气方式	/	涡轮增压中冷	一致	涡轮增压中冷	+

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 21 页 共 36 页

表 2 产品样机一致性检查结果 (续二)

序号	项 目		单位	产品 技术规格	限制 范围	检查结果	单项 判定
3	发 动 机	气缸数	/	4	一致	4	+
		标定功率	kW	95.6	一致	95.6	+
		额定净功率	kW	95.6	一致	95.6	+
		标定转速	r/mi n	2200	一致	2200	+
		冷却方式	/	水冷	一致	水冷	+
4	空 气 滤 清 器	型号	/	DONALDSON XRB08	一致	DONALDSON XRB08	+
		型式	/	干式	一致	干式	+
5	排 气 管	消声腔外形尺寸(长×宽×厚或直径×长)	mm	椭圆 a274×b179×166	允许偏差为 5%	椭圆 a280×b185×175	+
		消声腔质量	kg	5.3	允许偏差为 5%	5.4	+
6	驾 驶 员 座 椅	型号	/	SC95/M200	一致	SC95/M200	+
		生产厂	/	COB0	一致	COB0	+
7	安 全 带	型号	/	A5073.104	一致	A5073.104	+
		生产厂	/	COB0	一致	COB0	+
8	转 向 系	转向系型式	/	全液压	一致	全液压	+
		转向操纵机构	/	方向盘	一致	方向盘	+
		转向机构型式	/	前轮转向	一致	前轮转向	+
9	传 动 系	传动系箱体数量	/	箱体数量 2 个	一致	箱体数量 2 个	+
		变速箱(器)型式	/	机械平面组成式	一致	机械平面组成式	+

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 22 页 共 36 页

表 2 产品样机一致性检查结果 (续三)

序号	项 目		单位	产品 技术规格	限制 范围	检查结果	单项 判定
9	传动系	主变速位置	/	第 1 箱体中	一致	第 1 箱体中	+
		主变速换挡方式	/	机械有级挡	一致	机械有级挡	+
		副变速换挡方式	/	动力换向	一致	动力换向	+
10	行走系	轮胎型号(前轮/后轮)	/	前轮 380/85R28 后轮 460/85R38	一致	前轮 380/85R28 后轮 460/85R38	+
		轮胎数量	/	2/2	一致	2/2	+
		履带材质	/	/	一致	/	/
		履带板宽度	/	/	允许偏差为 5%	/	/
11	工作装置	液压悬挂系统型式	/	分置式	一致	分置式	+
		悬挂装置型式	/	后置三点悬挂式	一致	后置三点悬挂式	+
		悬挂装置类别	/	3 类	一致	3 类	+
		液压油泵型号	/	19cc+11cc 或 19cc+11cc+14cc	一致	19cc+11cc 或 19cc+11cc+14cc	+
		液压输出组数	/	2 组	一致	2 组	+
		动力输出轴花键数目	/	6、21、8	一致	6、21、8	+
		动力输出轴标准转速	r/min	540、540E、750、 1000 (选装 2 种)	一致	540、1000	+
12	选装翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)	型号	/	GC055C0FC1	一致	GC055C0FC1	+
		型式	/	简易驾驶室	一致	简易驾驶室	+
		生产厂	/	爱科(常州)农业机械有限公司	一致	爱科(常州)农业机械有限公司	+
		外廓尺寸(长×宽×高及部位)	mm	4650×2160× 2750 (驾驶室顶部)	允许偏差为 5%	4670×2140× 2730 (驾驶室顶部)	+

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 23 页 共 36 页

表 2 产品样机一致性检查结果 (续完)

序号	项 目		单位	产品 技术规格	限制 范围	检查结果	单项 判定
12	选装 翻倾 防护 装置 (驾 驶室 或安 全框 架)	最小使用质量	kg	4300	允许偏差为 5%	4350	+
		标准配重(前/ 后)	kg	770/300	允许偏差为 5%	775/308	+
		最小使用比质 量	kg/k W	45	允许偏差为 5%, 且轻型 履带拖拉机 ≤45kg/kW	45.5	+
	选装 驾驶 员座 椅 1	型号	/	SG7-75	一致	SG7-75	+
		生产厂	/	浙江天成自控股 份有限公司	一致	浙江天成自控股 份有限公司	+
	选装 安全 带 1	型号	/	HA200	一致	HA200	+
		生产厂	/	浙江松原汽车安 全装置有限公司	一致	浙江松原汽车安 全装置有限公司	+
	选装 驾驶 员座 椅 2	型号	/	MSG85/731	一致	MSG85/731	+
		生产厂	/	格拉默车辆内饰 (天津)有限公 司	一致	格拉默车辆内饰 (天津)有限公 司	+
	选装 安全 带 2	型号	/	2200	一致	2200	+
		生产厂	/	SECURON	一致	SECURON	+
	备注	(1) 单项判定合格填“+”，不合格填“-”。 (2) 单项判定栏中填“/”的项目，对该样机不适用。					

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 24 页 共 36 页

表 2-1 同单元机型 S1204 型轮式拖拉机样机一致性检查结果

序号	项 目	单位	产品 技术规格	限制 范围	检查结果	单项 判定
1	型号、名称	/	S1204、 轮式拖拉机	一致，且园艺拖拉机功率代号≤50，轻型履带拖拉机功率代号≤100	S1204、 轮式拖拉机	+
	型式	/	轮式	一致	轮式	+
	机架型式	/	无架	一致	无架	+
	驱动型式	/	四驱	一致	四驱	+
	用途	/	一般用途	一致	一般用途	+
	外廓尺寸(长×宽×高及部位)	mm	4650×2160×2750 (安全框架顶)	允许偏差为 5%	4750×2165×2780 (安全框架顶)	+
	轴距	mm	2500	允许偏差为 3%	2510	+
	履带接地长	mm	/	允许偏差为 5%	/	/
	常用轮距(前轮/后轮)	mm	1604/1644	允许偏差为 3%	1625/1662	+
	最小离地间隙及部位	mm	480(牵引托架下端面)	允许偏差为 30mm,且园艺拖拉机≤260mm、中耕拖拉机≥600mm	490(牵引托架下端面)	+
	轮距(前轮/后轮)或轨距	mm	前轮: 1296, 1400, 1500, 1604, 1696, 1800, 1900, 2004 后轮: 1340, 1440, 1544, 1644, 1740, 1840, 1844, 2044	一致	前轮: 1296, 1400, 1500, 1604, 1696, 1800, 1900, 2004 后轮: 1340, 1440, 1544, 1644, 1740, 1840, 1844, 2044	+
	离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离	mm	1431	允许偏差为 20mm	1440	+
	变速箱齿轮副轴孔中心距	mm	127	一致	127	+
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	/	允许偏差为 5%	/	/	

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 25 页 共 36 页

表 2-1 同单元机型 S1204 型轮式拖拉机样机一致性检查结果 (续一)

序号	项 目	单位	产品 技术规格	限制 范围	检查结果	单项 判定	
1	整机	最小使用质量	kg	3900	允许偏差为 5%	4030	+
		标准配重(前/ 后)	kg	770/300	允许偏差为 5%	790/315	+
		履带接地比压	kPa	/	允许偏差为 10%,且轻型 履带拖拉机 ≤24kPa	/	/
		最小使用比质 量	kg/kW	44	允许偏差为 5%,且轻型 履带拖拉机 ≤45kg/kW	45.5	/
		挡位数(前进/ 倒退)	/	12/12	一致	12/12	+
		主变速挡位数	/	6	一致	6	+
		副变速挡位数	/	2×(1+1)	一致	2×(1+1)	+
		发动机与主离 合器联接方式	/	直联	一致	直联	+
2	翻倾 防护 装置 (驾 驶室 或安 全框 架)	型号	/	V2	一致	V2	+
		型式	/	安全框架	一致	安全框架	+
		生产厂	/	AGCO	一致	AGCO	+
3	发 动 机	型号	/	44CWC3.1164	一致	44CWC3.1164	+
		结构型式	/	四冲程、直列、 直喷柴油机	一致	四冲程、直列、 直喷柴油机	+
		生产厂	/	爱科(常州)农 业机械有限公 司	一致	爱科(常州)农 业机械有限公司	+
		进气方式	/	涡轮增压中冷	一致	涡轮增压中冷	+
		气缸数	/	4	一致	4	+
		标定功率	kW	88.5	一致	88.5	+
		额定净功率	kW	93.5	一致	93.5	+
		标定转速	r/min	2200	一致	2200	+
		冷却方式	/	水冷	一致	水冷	+

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 26 页 共 36 页

表 2-1 同单元机型 S1204 型轮式拖拉机样机一致性检查结果 (续二)

序号	项 目		单位	产品 技术规格	限制 范围	检查结果	单项 判定
4	空气清 滤器	型号	/	DONALDSON XRB08	一致	DONALDSON XRB08	+
		型式	/	干式	一致	干式	+
5	排气管	消声腔外形尺寸(长×宽×厚或直径×长)	mm	椭圆 a274×b179× 166	允许偏差 为 5%	椭圆 a275×b180×170	+
		消声腔质量	kg	5.3	允许偏差 为 5%	5.4	+
6	驾驶员座椅	型号	/	MSG44/520	一致	MSG44/520	+
		生产厂	/	格拉默车辆内 饰(天津)有限 公司	一致	格拉默车辆内 饰(天津)有限 公司	+
7	安全带	型号	/	CZD-2B	一致	CZD-2B	+
		生产厂	/	GRAMMER	一致	GRAMMER	+
8	转向系	转向系型式	/	全液压	一致	全液压	+
		转向操纵机构	/	方向盘	一致	方向盘	+
		转向机构型式	/	前轮转向	一致	前轮转向	+
9	传动系	传动系箱体数量	/	箱体数量 2 个	一致	箱体数量 2 个	+
		变速箱(器)型式	/	机械平面组成 式	一致	机械平面组成式	+
		主变速位置	/	第 1 箱体中	一致	第 1 箱体中	+
		主变速换挡方式	/	机械有级挡	一致	机械有级挡	+
		副变速换挡方式	/	动力换向	一致	动力换向	+
10	行走系	轮胎型号(前轮/后轮)	/	前轮 380/85R28 后轮 460/85R38	一致	前轮 380/85R28 后轮 460/85R38	+
		轮胎数量	/	2/2	一致	2/2	+
		履带材质	/	/	一致	/	/
		履带板宽度	/	/	允许偏差 为 5%	/	/
11	工作装置	液压悬挂系统型式	/	分置式	一致	分置式	+
		悬挂装置型式	/	后置三点悬挂 式	一致	后置三点悬挂式	+
		悬挂装置类别	/	3 类	一致	3 类	+
		液压油泵型号	/	19cc+11cc 或 19cc+11cc+ 14cc	一致	19cc+11cc 或 19cc+11cc+14cc	+

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 27 页 共 36 页

表 2-1 同单元机型 S1204 型轮式拖拉机样机一致性检查结果 (续完)

序号	项 目	单位	产品 技术规格	限制 范围	检查结果	单项 判定	
11	工作 装置	液压输出组数	/	2 组	一致	2 组	+
		动力输出轴花 键数目	/	6、21、8	一致	6、21、8	+
		动力输出轴标 准转速	r/min	540、540E、750、 1000 (选装 2 种)	一致	540、1000	+
12	选装						
备注	(1) 单项判定合格填“+”，不合格填“-”。 (2) 单项判定栏中填“/”的项目，对该样机不适用。						

表 2-2 同单元机型 S1204-C 型轮式拖拉机样机一致性检查结果

序号	项 目	单位	产品 技术规格	限制 范围	检查结果	单项 判定	
1	整 机	型号、名称	/	S1204-C、 轮式拖拉机	一致，且园艺拖 拉机功率代号 ≤50，轻型履带 拖拉机功率代 号≤100	S1204-C、 轮式拖拉机	+
		型式	/	轮式	一致	轮式	+
		机架型式	/	无架	一致	无架	+
		驱动型式	/	四驱	一致	四驱	+
		用途	/	一般用途	一致	一般用途	+
		外廓尺寸(长 ×宽×高及 部位)	mm	4650×2160× 2750 (驾驶室顶 部)	允许偏差为 5%	4750×2165× 2780 (驾驶室顶 部)	+
		轴距	mm	2500	允许偏差为 3%	2515	+
		履带接地长	mm	/	允许偏差为 5%	/	/
		常用轮距(前 轮/后轮)	mm	1604/1644	允许偏差为 3%	1625/1662	+
		最小离地间 隙及部位	mm	480(牵引托架下 端面)	允许偏差为 30mm，且园艺拖 拉机≤260mm、 中耕拖拉机≥ 600mm	490(牵引托架下 端面)	+

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 28 页 共 36 页

表 2-2 同单元机型 S1204-C 型轮式拖拉机样机一致性检查结果 (续一)

序号	项 目	单 位	产 品 技术规格	限 制 范 围	检 查 结 果	单 项 判 定	
1	整机	轮距(前轮/后轮)	mm 前轮: 1296, 1400, 1500 , 1604, 1696, 1800, 1900, 2004 后轮: 1340, 1440, 1544 , 1644, 1740, 1840, 1844, 2044	一致	前轮: 1296, 1400, 1500 , 1604, 1696, 1800, 1900, 2004 后轮: 1340, 1440, 1544 , 1644, 1740, 1840, 1844, 2044	+	
		离合器壳体前端面至 后驱动轴轴心线的水平距离	mm	1431	允许偏差 为 20mm	1440	+
		变速箱齿轮副轴孔中 心距	mm	127	一致	127	+
		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	/	允许偏差 为 5%	/	/
		最小使用质量	kg	4300	允许偏差 为 5%	4476	+
		标准配重(前/后)	kg	770/300	允许偏差 为 5%	790/315	+
		履带接地比压	kPa	/	允许偏差 为 10%, 且 轻型履带 拖拉机 ≤ 24kPa	/	/
		最小使用比质量	kg/ kW	48.6	允许偏差 为 5%, 且 轻型履带 拖拉机 ≤ 45kg/kW	50.58	/
		挡位数(前进/倒退)	/	12/12	一致	12/12	+
		主变速挡位数	/	6	一致	6	+
		副变速挡位数	/	2×(1+1)	一致	2×(1+1)	+
		发动机与主离合器联 接方式	/	直联	一致	直联	+
2	翻倾 防护 装置 (驾 驶室 或安 全框 架)	型号	/	W2	一致	W2	+
		型式	/	简易驾驶室	一致	简易驾驶室	+
		生产厂	/	AGCO	一致	AGCO	+

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 29 页 共 36 页

表 2-2 同单元机型 S1204-C 型轮式拖拉机样机一致性检查结果 (续二)

序号	项 目	单位	产品 技术规格	限制 范围	检查结果	单项 判定	
3	发 动 机	型号	/	44CWC3.1156	一致	44CWC3.1164	+
		结构型式	/	四冲程、直列、 直喷柴油机	一致	四冲程、直列、 直喷柴油机	+
		生产厂	/	爱科(常州)农业 机械有限公司	一致	爱科(常州)农业 机械有限公司	+
		进气方式	/	涡轮增压中冷	一致	涡轮增压中冷	+
		气缸数	/	4	一致	4	+
		标定功率	kW	88.5	一致	88.5	+
		额定净功率	kW	93.5	一致	93.5	+
		标定转速	r/min	2200	一致	2200	+
		冷却方式	/	水冷	一致	水冷	+
4	空 气 滤 清 器	型号	/	DONALDSON XRB08	一致	DONALDSON XRB08	+
		型式	/	干式	一致	干式	+
5	排 气 管	消声腔外形 尺寸(长×宽 ×厚或直径 ×长)	mm	椭圆 a274×b179×166	允许偏差为 5%	椭圆 a275×b180×170	+
		消声腔质量	kg	5.3	允许偏差为 5%	5.4	+
6	驾 驶 员 座 椅	型号	/	SC95/M200	一致	SC95/M200	+
		生产厂	/	COBO	一致	COBO	+
7	安 全 带	型号	/	A5073.104	一致	A5073.104	+
		生产厂	/	COBO	一致	COBO	+
8	转 向 系	转向系型式	/	全液压	一致	全液压	+
		转向操纵机 构	/	方向盘	一致	方向盘	+
		转向机构型 式	/	前轮转向	一致	前轮转向	+
9	传 动 系	传动系箱体 数量	/	箱体数量 2 个	一致	箱体数量 2 个	+
		变速箱(器) 型式	/	机械平面组成式	一致	机械平面组成式	+
		主变速位置	/	第 1 箱体中	一致	第 1 箱体中	+
		主变速换挡 方式	/	机械有级挡	一致	机械有级挡	+
		副变速换挡 方式	/	动力换向	一致	动力换向	+

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 30 页 共 36 页

表 2-2 同单元机型 S1204-C 型轮式拖拉机样机一致性检查结果 (续三)

序号	项 目		单 位	产 品 技术规格	限 制 范 围	检 查 结 果	单 项 判 定
10	行走系	轮胎型号(前轮/后轮)	/	前轮 380/85R28 后轮 460/85R38	一致	前轮 380/85R28 后轮 460/85R38	+
		轮胎数量	/	2/2	一致	2/2	+
		履带材质	/	/	一致	/	/
		履带板宽度	/	/	允许偏差为 5%	/	/
11	工作装置	液压悬挂系统型式	/	分置式	一致	分置式	+
		悬挂装置型式	/	后置三点悬挂式	一致	后置三点悬挂式	+
		悬挂装置类别	/	3 类	一致	3 类	+
		液压油泵型号	/	19cc+11cc 或 19cc+11cc+14cc	一致	19cc+11cc 或 19cc+11cc+14cc	+
		液压输出组数	/	2 组	一致	2 组	+
		动力输出轴花键数目	/	6、21、8	一致	6、21、8	+
		动力输出轴标准转速	r/min	540、540E、750、1000 (选装 2 种)	一致	540、1000	+
12	选装翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)	型号	/	GC055C0FC1	一致	GC055C0FC1	+
		型式	/	简易驾驶室	一致	简易驾驶室	+
		生产厂	/	爱科(常州)农业机械有限公司	一致	爱科(常州)农业机械有限公司	+
		外廓尺寸(长×宽×高及部位)	mm	4650×2160×2750 (驾驶室顶部)	允许偏差为 5%	4670×2180×2740 (驾驶室顶部)	+
		最小使用质量	kg	4300	允许偏差为 5%	4380	+
		标准配重(前/后)	kg	770/300	允许偏差为 5%	765/303	+

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 31 页 共 36 页

表 2-2 同单元机型 S1204-C 型轮式拖拉机样机一致性检查结果 (续完)

序号	项 目		单 位	产 品 技术规格	限 制 范 围	检 查 结 果	单 项 判 定	
12	选装翻 倾防护 装置(驾 驶室或 安全框 架)	最小使用比 质量	kg/ kW	48.6	允许偏差为 5%，且轻型 履带拖拉机 ≤45kg/kW	49.49	+	
	选装驾 驶员座 椅 1	型号	/	SG7-75	一致	SG7-75	+	
		生产厂	/	浙江天成自控股 份有限公司	一致	浙江天成自控股 份有限公司	+	
	选装安 全带 1	型号	/	HA200	一致	HA200	+	
		生产厂	/	浙江松原汽车安 全装置有限公司	一致	浙江松原汽车安 全装置有限公司	+	
	选装驾 驶员座 椅 2	型号	/	MSG85/731	一致	MSG85/731	+	
		生产厂	/	格拉默车辆内饰 (天津)有限公司	一致	格拉默车辆内饰 (天津)有限公司	+	
	选装安 全带 2	型号	/	2200	一致	2200	+	
		生产厂	/	SECURON	一致	SECURON	+	
	备 注	(1) 单项判定合格填“+”，不合格填“-”。 (2) 单项判定栏中填“/”的项目，对该样机不适用。						

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 32 页 共 36 页

表 2-3 同单元机型 S1104-C 型轮式拖拉机样机一致性检查结果

序号	项 目	单位	产品 技术规格	限制 范围	检查结果	单项 判定
1	型号、名称	/	S1104-C、 轮式拖拉机	一致，且园艺拖拉机功率代号≤50，轻型履带拖拉机功率代号≤100	S1104-C、 轮式拖拉机	+
	型式	/	轮式	一致	轮式	+
	机架型式	/	无架	一致	无架	+
	驱动型式	/	四驱	一致	四驱	+
	用途	/	一般用途	一致	一般用途	+
	外廓尺寸(长×宽×高及部位)	mm	4650×2160× 2750(驾驶室顶部)	允许偏差为5%	4700×2170× 2780(驾驶室顶部)	+
	轴距	mm	2500	允许偏差为3%	2515	+
	履带接地长	mm	/	允许偏差为5%	/	/
	常用轮距(前轮/后轮)	mm	1604/1644	允许偏差为3%	1600/1650	+
	最小离地间隙及部位	mm	480(牵引托架下端面)	允许偏差为30mm,且园艺拖拉机≤260mm、中耕拖拉机≥600mm	485(牵引托架下端面)	+
	轮距(前轮/后轮)	mm	前轮: 1296, 1400, 1500, 1604, 1696, 1800, 1900, 2004 后轮: 1340, 1440, 1544, 1644, 1740, 1840, 1844, 2044	一致	前轮: 1296, 1400, 1500, 1604, 1696, 1800, 1900, 2004 后轮: 1340, 1440, 1544, 1644, 1740, 1840, 1844, 2044	+
	离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离	mm	1431	允许偏差为20mm	1440	+
变速箱齿轮副轴孔中心距	mm	127	一致	127	+	

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 33 页 共 36 页

表 2-3 同单元机型 S1104-C 型轮式拖拉机样机一致性检查结果 (续一)

序号	项 目	单位	产品 技术规格	限制 范围	检查结果	单项 判定	
1	整机	全履带拖拉机 驱动轮轴线 至导向轮轴心 线的水平距离	mm	/	允许偏差为 5%	/	/
		最小使用质量	kg	4300	允许偏差为 5%	4418	+
		标准配重(前/ 后)	kg	770/300	允许偏差为 5%	790/315	+
		履带接地比压	kPa	/	允许偏差为 10%,且轻型 履带拖拉机 ≤24kPa	/	/
		最小使用比质 量	kg/kW	53.08	允许偏差为 5%,且轻型 履带拖拉机 ≤45kg/kW	54.54	/
		挡位数(前进/ 倒退)	/	12/12	一致	12/12	+
		主变速挡位数	/	6	一致	6	+
		副变速挡位数	/	2×(1+1)	一致	2×(1+1)	+
		发动机与主离 合器联接方式	/	直联	一致	直联	+
2	翻倾 防护 装置 (驾 驶室 或安 全框 架)	型号	/	W2	一致	W2	+
		型式	/	简易驾驶室	一致	简易驾驶室	+
		生产厂	/	AGCO	一致	AGCO	+
3	发 动 机	型号	/	44CWC3.1165	一致	44CWC3.1165	+
		结构型式	/	四冲程、直列、 直喷柴油机	一致	四冲程、直列、 直喷柴油机	+
		生产厂	/	爱科(常州)农 业机械有限公 司	一致	爱科(常州)农 业机械有限公 司	+
		进气方式	/	涡轮增压中冷	一致	涡轮增压中冷	+
		气缸数	/	4	一致	4	+
		标定功率	kW	81	一致	81	+
		额定净功率	kW	85.9	一致	85.9	+

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 34 页 共 36 页

表 2-3 同单元机型 S1104-C 型轮式拖拉机样机一致性检查结果 (续二)

序号	项 目		单位	产品 技术规格	限制 范围	检查结果	单项 判定
3	发 动 机	标定转速	r/min	2200	一致	2200	+
		冷却方式	/	水冷	一致	水冷	+
4	空 气 滤 清 器	型号	/	DONALDSON XRB08	一致	DONALDSON XRB08	+
		型式	/	干式	一致	干式	+
5	排 气 管	消声腔外形尺寸 (长×宽×厚或直径×长)	mm	椭圆 a274×b179×16 6	允许偏差为 5%	椭圆 a275×b180×170	+
		消声腔质量	kg	5.3	允许偏差为 5%	5.4	+
6	驾 驶 员 座 椅	型号	/	SC95/M200	一致	SC95/M200	+
		生产厂	/	COBO	一致	COBO	+
7	安 全 带	型号	/	A5073.104	一致	A5073.104	+
		生产厂	/	COBO	一致	COBO	+
8	转 向 系	转向系型式	/	全液压	一致	全液压	+
		转向操纵机构	/	方向盘	一致	方向盘	+
		转向机构型式	/	前轮转向	一致	前轮转向	+
9	传 动 系	传动系箱体数量	/	箱体数量 2 个	一致	箱体数量 2 个	+
		变速箱 (器) 型式	/	机械平面组成式	一致	机械平面组成式	+
		主变速位置	/	第 1 箱体中	一致	第 1 箱体中	+
		主变速换挡方式	/	机械有级挡	一致	机械有级挡	+
		副变速换挡方式	/	动力换向	一致	动力换向	+
10	行 走 系	轮胎型号 (前轮/后轮)	/	前轮 380/85R28 后轮 460/85R38	一致	前轮 380/85R28 后轮 460/85R38	+
		轮胎数量	/	2/2	一致	2/2	+
		履带材质	/	/	一致	/	/
		履带板宽度	/	/	允许偏差为 5%	/	/
11	工 作 装 置	液压悬挂系统型式	/	分置式	一致	分置式	+
		悬挂装置型式	/	后置三点悬挂式	一致	后置三点悬挂式	+

推广鉴定换证报告

GT202132114

第 35 页 共 36 页

表 2-3 同单元机型 S1104-C 型轮式拖拉机样机一致性检查结果 (续完)


序号	项 目	单位	产品 技术规格	限制 范围	检查结果	单项 判定	
11	悬挂装置类别	/	3 类	一致	3 类	+	
	液压油泵型号	/	19cc+11cc 或 19cc+11cc+14cc	一致	19cc+11cc 或 19cc+11cc+14cc	+	
	液压输出组数	/	2 组	一致	2 组	+	
	动力输出轴花 键数目	/	6、21、8	一致	6、21、8	+	
	动力输出轴标 准转速	r/min	540、540E、750、 1000 (选装 2 种)	一致	540、1000	+	
12	选装 驾驶员座 椅 1	型号	/	SG7-75	一致	SG7-75	+
		生产厂	/	浙江天成自控股 份有限公司	一致	浙江天成自控股 份有限公司	+
	选装 安全 带 1	型号	/	HA200	一致	HA200	+
		生产厂	/	浙江松原汽车安 全装置有限公司	一致	浙江松原汽车安 全装置有限公司	+
	选装 驾驶员座 椅 2	型号	/	MSG85/731	一致	MSG85/731	+
		生产厂	/	格拉默车辆内饰 (天津) 有限公 司	一致	格拉默车辆内饰 (天津) 有限公 司	+
	选装 安全 带 2	型号	/	2200	一致	2200	+
		生产厂	/	SECURON	一致	SECURON	+
备注	(1) 单项判定合格填“+”，不合格填“-”。 (2) 单项判定栏中填“/”的项目，对该样机不适用。						

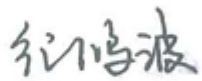
4. 证书使用情况检查

经检查，产品的实际生产者名称和注册地址、生产厂名称和地址、实际产品型号和名称与证书所载信息一致。证书在有效期内，无涂改、转让、超范围使用证书情况。

5. 标志使用情况检查

经检查，标志的名称、式样符合规定。标志上的证书编号与相关推广鉴定证书的编号一致。标志粘贴在相关获证产品本体的显著位置。

报告编写人： 

报告校核人： 

2021 年 12 月 1 日

2021 年 12 月 5 日



正本

No: B2017TJ32048

推广鉴定报告

产品型号名称 S1304-C 型轮式拖拉机

制 造 商 爱科（常州）农业机械有限公司

生 产 厂 爱科（常州）农业机械有限公司

鉴 定 级 别 部 级

江苏省农业机械试验鉴定站



注 意 事 项

1. 报告无“鉴定报告专用章”或鉴定机构公章无效。
2. 未经本单位书面批准，不得复制报告（完整复制除外）；复制报告未重新加盖鉴定报告专用章、鉴定机构公章和骑缝章无效。
3. 报告无项目负责人、审核人、批准人签名无效。
4. 报告涂改无效。
5. 若对鉴定报告有异议，应于收到鉴定报告之日起15个工作日内向鉴定机构提出，逾期不予受理。
6. 报告的应用仅限于农业机械的部级推广鉴定。
7. 一般情况，委托鉴定仅对样品负责。

地 址：江苏省南京市南湖路 97 号

邮政编码：210017

电 话：025-86415008

传 真：025-86431366

电子信箱：nj6415008@126.com

农业机械部级推广鉴定报告

B2017TJ32048

第 1 页 共 8 页

产品名称	轮式拖拉机	型 号	S1304-C
涵盖型号	/		
制 造 商	爱科(常州)农业机械有限公司	注册地址	江苏省常州市武进国家高新技术产业开发区常武南路 508 号
电 话	0519-86199748	传 真	0519-86199700
联 系 人	刘培烽	邮政编码	213000
生 产 厂	爱科(常州)农业机械有限公司	注册地址	江苏省常州市武进国家高新技术产业开发区常武南路 508 号
电 话	0519-86199748	传 真	0519-86199700
联 系 人	刘培烽	邮政编码	213000
鉴定依据	DG/T 001—2016《农业轮式和履带拖拉机》		
鉴定结论	<p>该机型符合 DG/T 001—2016《农业轮式和履带拖拉机》的要求，推广鉴定结论为通过。</p> <div style="text-align: right;">  <p>(鉴定机构公章)</p> <p>签发日期: 2017年3月13日</p> </div>		
备 注	/		

批 准:

卢里

审 核:

刘培烽

项目负责人:

宋

2017年3月13日

2017年3月13日

1. 鉴定综述

根据《农业机械部级推广鉴定实施办法》规定，按照部级推广鉴定工作安排，我站于 2017 年 02 月 28 日至 2017 年 03 月 12 日，依据农业部推广鉴定大纲 DG/T 001—2016《农业轮式和履带拖拉机》（以下简称“大纲”），对 S1304-C 型轮式拖拉机进行了推广鉴定。

本次鉴定按照大纲规定由企业送样获得产品样机，对照企业提供的产品技术规格对产品样机进行了一致性检查，开展了安全性评价、适用性评价和可靠性评价。

S1304-C 型轮式拖拉机经江苏省农业机械试验鉴定站组织鉴定，于 2017 年 01 月 13 日获得产品鉴定证书，证书编号：苏农机产鉴字 2017008 号。

2. 产品样机情况

S1304-C 型轮式拖拉机为农业用四轮驱动拖拉机，以直列、水冷、四冲程式柴油机为动力；柴油机与干式、湿式离合器直接联接，采用 $(1+1) \times 6 \times 2$ 组成式变速箱，同步器换挡；前轮液压转向系统；配置安全驾驶室；后置三点悬挂系统；湿式液压制动器；后置、独立式动力输出轴，转速为 540、540E、1000。液压悬挂系统型式为分置式；调节方式为力、位、电子综合调节。产品特征见下图：



S1304-C 型轮式拖拉机

3. 一致性检查

按大纲规定 S1304-C 型轮式拖拉机的产品规格确认表的设计值应与提供的产品执行标准、产品使用说明书(含发动机使用说明书)所描述的产品技术规格值相一致。对照产品规格确认表的设计值对样机的相应项目进行了一致性检查。经检查, S1304-C 型轮式拖拉机一致性检查的全部项目的结果均满足要求, 检查结论为符合大纲要求。检验结果详见 B2017TJ32048J 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

项 目		单位	设计值	
			<input checked="" type="checkbox"/> 初次鉴定	
整 机	型号	/	S1304-C	
	型式	/	<input checked="" type="checkbox"/> 四轮驱动 <input type="checkbox"/> 两轮驱动 <input type="checkbox"/> 履带式	
	用途	/	<input checked="" type="checkbox"/> 一般用途 <input type="checkbox"/> 高地隙(中耕) <input type="checkbox"/> 果园及温室大棚作业	
	外廓尺寸(长×宽×高)	mm	4650x2160x2750(带配重)	
	轴距或履带接地长	mm	2500	
	轮距(前轮/后轮)或轨距	mm	1296-2004/1340-2044	
	常用轮距(前轮/后轮)或轨距	mm	1604/1644	
	轮距(前轮/后轮)调整方式	/	改变辐板和轮辋的位置调节/改变 辐板和轮辋的位置调节	
	最小离地间隙	mm	465(前桥中心底部)	
	最小使用质量	kg	4300	
	标准配重(前/后)	kg	55×14/50×6	
	最大配重(前/后)	kg	55×14/50×6	
	履带接地比压	kPa	/	
	档位数	前进/倒退/爬行	/	12/12/0
		主变速/副变速/其他	/	6×2
	各档理论速度	km/h		前进低速: 2.15、2.97、4.10、5.69、 7.92、10.75 前进高速: 8.82、12.16、16.77、 23.29、32.38、43.97 后退低速: 2.11、2.91、4.01、5.57、 7.75、10.53 后退高速: 8.64、11.91、16.42、 22.80、31.71、43.06
	发动机与离合器联接方式	/	直联	
	起动方式	/	电起动	
	动力输出轴功率	kW	81.3	
最大牵引力	kN	35		

农业机械部级推广鉴定报告

B2017TJ32048

第 4 页 共 8 页

表 1 产品样机技术规格 (续 1)

	项 目	单 位	设计值
翻倾防护装置 (驾驶室或安全框架)	型号	/	W2
	型式	/	安全驾驶室
	生产厂	/	AGCO
	认证证书编号或检验报告编号	/	OECD 4/1691
	认证单位或检测机构	/	IRSTEA
发动机	型式	/	四冲程、直列、直喷柴油机
	型号	/	44CWC3.1156
	生产厂	/	爱科(常州)农业机械有限公司
	进气方式	/	涡轮增压中冷
	气缸数	缸	4
	缸径×行程	mm	108x120
	标定功率	kW	95.6 (12 小时功率)
	标定转速	r/min	2200
	型式核准证书	/	CN FC G3 0E69 01 0001-00
	空气滤清器型式	/	两级干式
	空气滤清器型号	/	DONALDSON XR808
	起动机型号	/	AZE4660 12V 3.2kW Z10
冷却方式	/	强制液冷	
排气管	消声腔外形尺寸(长×宽×厚或直径×长)	mm	椭圆 a274 x b179 x 166
	消声器(含消声腔)重量	kg	5.3
前照灯	型号	/	4377171
	生产厂	/	大茂伟瑞柯车灯有限公司
	认证证书编号或检验报告编号	/	E4-112R-000385
	认证单位或检测机构	/	RDW
后视镜	型号	/	3806614
	生产厂	/	Britax
	认证证书编号或检验报告编号	/	E11 026325
	认证单位或检测机构	/	VCA
前挡风玻璃/ 门窗玻璃	型号	/	E17 43R 00362/301
	生产厂	/	UGURLU
	认证证书编号或检验报告编号	/	E17 43R 00362/301
	认证单位或检测机构	/	VTT
驾驶员座椅	型号	/	SC95/M200
	型式	/	机械悬浮式
	生产厂	/	COBO

农业机械部级推广鉴定报告

B2017TJ32048

第 5 页 共 8 页

表 1 产品样机技术规格 (续 2)

项 目		单 位	设计值	
安全带	型号	/	A5073.104	
	生产厂	/	COBO	
	认证证书编号或检验报告编号	/	E2 0603091	
	认证单位或检测机构	/	法国交通部	
燃油箱	型号	/	F11	
	容积	L	190	
转向系	转向系型式	/	前轮液压转向	
	转向器型式	/	静液压转向器	
	液压转向	正常工作压力	Mpa	20
		液压软管标注的最大工作压力	Mpa	33(转向和提升油缸) 27.5(提升和短管阀)
		液压软管的爆破压力	Mpa	/
液压软管生产厂		/	盖茨液压技术(常州)有限公司	
制动系	行车制动系型式	/	湿式液压制动	
	驻车制动系型式	/	独立手操纵杆制动	
安全启动装置	型号	/	4389640(MS)或 4290395(PS)	
传动系	前驱动桥型式	/	<input checked="" type="checkbox"/> 旱地型 <input checked="" type="checkbox"/> 水田型	
	离合器型式	/	干式、湿式	
	变速箱型式	/	(1+1) x 6 x 2	
	主变速箱换档方式	/	同步器换档(动力换向)	
	副变速箱换档方式	/	L到H同步器, H到L啮合套	
	主变速箱壳体(零件号) ⁽³⁾	/	4308962 或 4314159	
	后桥壳体(零件号) ⁽³⁾	/	4362066 或 4362067	
	中央传动型式(前/后)	/	螺旋圆锥齿轮副/螺旋圆锥齿轮副	
	差速器型式(前/后)	/	闭式行星锥齿轮/闭式行星锥齿轮	
	差速锁型式(前/后)	/	牙嵌式差速锁/牙嵌式差速锁	
	最终传动方式(前/后)	/	行星齿轮减速器/行星齿轮减速器	

农业机械部级推广鉴定报告

B2017TJ32048

第 6 页 共 8 页

表 1 产品样机技术规格 (续 3)

项 目		单 位	设计值	
行走系	机架型式	/	无架式	
	轮式	轮胎型号(前轮/后轮)	380/85R28、460/85R38	
		轮胎气压(前轮/后轮)	kPa	60-160/60-160
	履带式	履带型式	/	/
		履带板数量、块	/	/
履带板宽度		mm	/	
工作装置	液压悬挂系统型式	/	分置式	
	悬挂装置型式	/	后置三点悬挂	
	悬挂装置类别	/	3类	
	调节方式	/	力、位、电子综合调节	
	液压油泵型式	/	开心式、串联齿轮泵	
	液压油泵型号	/	19cc+11cc 或 19cc+11cc+14cc	
	液压输出装置	/	后置式、两组快换接头	
	安全阀全开压力	MPa	20±0.5	
	动力输出轴型式	/	后置独立式	
	动力输出轴花键数目	/	6、21、8	
	动力输出轴花键外径	mm	6、21花键: φ35; 8花键: φ38	
	动力输出轴转速	r/min	540、540E、1000	
	动力输出轴传动比	/	3.556、2.889、1.964	
框架上最大提升力	kN	35		
选装件				
驾驶员座椅	型号	/	GRAMMER MSG85/731	
	型式	/	机械悬浮式	
	生产厂	/	格拉默车辆内饰(天津)有限公司	
安全带	型号	/	2200	
	生产厂	/	SECURON	
	认证证书编号或检验报告编号	/	E8-0416388	
	认证单位或检测机构	/	卢森堡交通部	

4. 安全性评价

安全性检查依据大纲进行, 检查内容为安全性能、安全防护、安全信息、安全装备, 经检查, 上述安全性检查项目均符合大纲要求, 未发现该产品存在影响安全生产的隐患。安全性检查结果见 B2017TJ32048J 检验报告。

综合以上内容, 该产品样机安全性评价结论符合大纲要求。

5. 适用性评价

适用性评价采用主要性能试验与用户调查相结合的方法进行评价。评价内容包括动力输出轴标定功率下限、动力输出轴标定功率上限、最大牵引力、最大牵引功率、最大牵引功率工况下的牵引比油耗、最大液压输出功率与发动机标定功率之比、框架上最大提升力和适用性用户意见。

按大纲规定, 我站组织对 S1304-C 型轮式拖拉机产品进行送样性能试验, 性能试验在江苏省农业机械试验鉴定站进行。主要试验项目有动力输出轴功率试验、后置三点悬挂装置提升能力试验、牵引功率试验等。试验结果表明, 产品性能检测指标达到大纲要求。

在申请方提供的用户名单中, 随机选取 5 个用户进行了适用性用户意见调查, 调查结果显示: 该机型轮式拖拉机能满足使用说明书的要求, 在作业速度范围、作业牵引力、作业安全性、稳定性以及轮距调节范围等方面, 能满足调查区域的地形、地貌、气温、湿度、土壤等条件的使用要求。适用性检验结果详见 B2017TJ32048J 检验报告。

综合以上内容, 该机型轮式拖拉机的适用性评价项目全部满足大纲要求, 适用性评价结论为符合大纲要求。

6. 可靠性评价

S1304-C 型轮式拖拉机为首次推广鉴定, 据江苏省农业机械试验鉴定站编号: 201601212 号报告, 可靠性试验按 GB/T 24648.1-2009《拖拉机可靠性考核》, 抽取 S1304-C 型轮式拖拉机 2 台样机, 于 2016 年 08 月 11 日至 2016 年 12 月 20 日在江苏省盐城市射阳县黄沙港镇和洋马镇进行了 2×750 小时的可靠性试验。其中田间作业时间占总作业时间的百分比分别为 90.0% 和 89.9%; 田间作业的平均负荷系数分别为 75.1% 和 74.6%。

可靠性试验过程中, 没有出现致命故障。平均故障间隔时间 MTBF 为 250 小时(合格值应不小于 210 小时), 无故障性综合评分值 Q 为 87 分(合格值应不小于 70 分)。

农业机械部级推广鉴定报告

B2017TJ32048

第 8 页 共 8 页

综合以上内容，该产品样机可靠性评价结果符合大纲要求。

报告编写人：

宋鑫

报告校核人：

刘波

2017年3月13日

2017年3月13日

