编号: B2013TJ22038J

2. 未经本单位书面批准,不得复制抵告(完整复制除外);完整复

检验报告

3. 报告无项目负责人、审核、批准人签名无效。

4. 报告有徐改现象无效。

5. 着对检验报告有异议,应于收到检验报告之日起 15个工作日内

向检验机构提出, 逾期不予受理

样品名称 __2ZF-6 型手扶式插秧机___

企业名称 _ 昌邑昌荣机械有限公司

检验类别 推广鉴定

吉林省农业机械试验鉴定站

真: 0431-87990471

邮 政编码: 130062

电子管缩: ilniidz@tom.com

注 意 事 项

- 1. 本报告无"检验专用章"和检验单位公章无效。
- 未经本单位书面批准,不得复制报告(完整复制除外);完整复制报告未重新加盖"检验专用章"和检验单位公章无效和骑缝章 无效。
- 3. 报告无项目负责人、审核、批准人签名无效。
- 4. 报告有涂改现象无效。
- 5. 若对检验报告有异议,应于收到检验报告之日起 15 个工作日内向检验机构提出,逾期不予受理。
- 6. 报告不得用于商业性广告。

企业名称 島邑昌柴机械育限公司。

检验类别 推广鉴定

鉴定单位地址: 长春市西安大路 6430 号

电 话: 0431-87974472

邮 政 编 码: 130062

传 真: 0431-87990471

电子信箱: jlnjjdz@tom.com

报告编号: B2013TJ22038J

第1页共8页



2ZF-6 型手扶式插秧机

企业名称: 昌邑昌荣机械有限公司

地 址: 昌邑市围子镇古城村

邮政编码: 261307

电 话: 0536-7859056

传 真: 0536-7875938

联系人: 程玉峰

32013TJ22038J		第2页共8页
工社 7 运动机	型号规格	2ZF-6
于沃工相供机	商标	1
农业部	松松米别	推广鉴定
1	也必天加	1年/ 金尺
昌邑昌荣机械有限公司	样品等级	合格品
松原市康达贸易有限公司整机库房	抽样日期	2013年5月31日
2 台	到样日期	2013年5月31日
17 台	抽样人	齐开山、李盛春
	样 机出厂编号	130600、130592
DG/T 008-2009 《水稻插秧机》	生产日期	2013-03
*	检验项数	21 项
声级计、涂层测厚仪、电子天平、风 速温度仪、秒表等	试验环境条件	温度: 27.8℃~28.6℃ 湿度: 41%~43%
前郭县白依拉嘎乡朝阳堡村	主要项目检测时间	2013年5月31日
合格。		机械站
	1	4
签发日期:	Jois A	が前方日
130600 为检验用样机,130592 为备用材	羊机。	
	/	### ### ### ### #####################

报告编号: B2013TJ22038J

第3页共8页

1 主要技术规格

序号	项目			日 设计值		核 测 值
1	规格型号			2ZF-6		2ZF-6
2	结构]型式			手扶式插秧机	手扶式插秧机
		生产	企业		雅马哈发动机商贸 (泰州)动力有限公司	雅马哈发动机商贸 (泰州)动力有限公司
	配	牌号	型号		MZ175-B-1	MZ175-B-1
3	套发	结构	型式		单缸、四冲程、风冷汽油机	单缸、四冲程、风冷汽油机
3	动	标定	[功率,	kW	3. 3	3.3
	机	标定	连转速,	r/min	3600	3600
	燃油种类				无铅汽油	无铅汽油
4	外型尺寸(长×宽×高),mm			×高), mm	2370×1930×910	2400×2280×1080
5	结构质量,kg		结构质量, kg 187		187	189
6	工作行数,行			6	6	
7	行跳	行距, mm			300	299
8	穴跙	☆距,mm 120、		120、140、160、180、210	120, 140, 160, 180, 210	
9	插秒	盾秧深度,mm 10∼35		10~35	10~35	
10	作业	作业速度,km/h 1.2~2.88		1. 2~2. 88	1. 2~2. 88	
11	作业	作业小时生产 <mark>率</mark> ,hm²/h		作业小时生产率, hm²/h 0.2~0.3		0.2~0.3
12	单位	作业	量燃油消	耗量,kg/hm²	€12	€12
10	行士	- #A	益 松	结构型式	橡胶轮爪式	橡胶轮爪式
13	行走	北	前轮	直径,mm	660	660
14	插框	植机构	型式		曲柄摇杆式	曲柄摇杆式
备注						

报告编号: B2013TJ22038J

第4页共8页

2 试验条件

亨号	项目		测定结果		
1	试验地(长×	(宽), mm	62×38		
2	试验地形状		长方形		
3	试验地土壤质	5地	黑粘土		
4	耕整地方法		耙浆 <mark>平</mark> 地机耕整		
5	泡田天数, 天	ŧ	20		
6	田面水深, cr	n	3. 2		
7	泥脚深度,cm		15.6		
8	床土绝对含水率		43.6%		
		温度,℃	27.8~28.6		
9	环境条件	湿度	41%~43%		
10	作物品种		中粳3号		
11	育秧方式		平盘育苗		
12	苗高, mm		192		
13	叶龄片,片	龄片,片 3			
14	秧盘土厚, m	m	15		
15	秧苗密度,株	/cm²	2.1		
16	噪声试验条件	井风速, m∕s	2. 4		
以下空	1 22 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		* - *		

报告编号: B2013TJ22038J

第5页共8页

3 检验结果

a) 技术要求与性能试验结果

项目	类别		检验项目	合格指标	检验结果	单项
类	项	检验项目		口 竹 相 加	心 业	判员
2	1	伤秧率	K	≤4%	1.0%	+
	2	漏插率	K	≤5%	0.5%	+
	3	相对均	均匀度合格率	≥85%	93.3%	+
		噪声	静态环境噪声	≤85	74. 0	+
	4	dB(A)	驾驶员耳位噪声	≤89	82. 3	+
	1	漂秧率	K	≤3%	0.3%	+
2	2	翻倒率		≤3%	0.3%	+
В	3	插秧深度合格率		≥90%	92%	+
	4	单位作	F业量燃油消耗量, kg/hm²	小于使用说明书明示值上限的 80% (即<9.6)	5. 59	+
	5	作业小时生产率,hm²/h		大于使用说明书明示值上限的 80% (即>0.24)	0. 26	+
	1	运动件	;转动灵活性	运动平稳、可靠, 无异常碰撞、冲击、振动现象	符合	+
С	2	密封性		插植臂应密封以防漏油及进入水和泥土。整机装配后各润滑点应加注润滑油脂或机油,静结合面不渗油、动结合面不滴油	符合	+
	2	☆ ∧ →	人服却好桂老人四	安全离合器在秧爪遇到障碍时自动脱开	符合	
	3	女全民	后器和插植离合器	插植离合器应分离彻底,接合可靠	符合	+

报告编号: B2013TJ22038J

第6页共8页

项目	类别	检验项目		A # # #=	松瓜仔田	单项	
类	项			合格指标	检验结果	判定	
				秧爪行距偏差≤5mm 秧爪与秧门侧隙 > 1mm	<5 mm >1 mm		
				插植臂及秧爪尖不能左右摇摆和 沿正反转方向窜动	符合		
	4	秧爪、 机构 ³	插植臂和送秧	沿正反转方向摆动插植臂,秧爪 尖空行程不大于 5mm 秧爪尖旋转一周秧爪尖的左右摆 动量不大于 2mm	<5 mm	+	
				各秧爪尖要各自之间动作一致, 各行取秧量误差不大于 2mm 处于最低位置时, 秧爪尖高差不	<2 mm		
				大于 5mm	<5 mm		
				纵向送秧应保证 <mark>无打滑现象,送</mark> 秧量应能无级调节	符合		
С	5	非运动	办件装配质量	传动箱等重要部位的紧固件螺栓的机械性能不低于8.8级;螺母不低于8级,扭紧力矩应符合机械装配标准的有关规定;运转后各紧固件应牢固可靠	符合	+	
				铸件表面应平整光洁,内部无气 孔、夹渣、缩孔、裂纹等缺陷	符合		
	6	铸件、	焊接质量	焊接件焊合应牢固,不允许有漏焊、未焊透、夹渣、裂纹或穿孔等缺陷,并清除焊渣	符合	+	
			We this Library of the	外观色泽均匀, 平整光滑, 无漏漆	符合		
			漆膜外观质量	漆膜厚度: ≥35µm	58µm		
	7	外观质量	漆膜附着力	3 处不低于Ⅱ级	符合	+	
		不涂漆件表面		不涂漆的零部件及标准件表面, 应做防锈处理,各种操作手柄应 镀铬,镀锌或采用塑料件	符合		

项目	类别	检验项目	合格指标	检验结果	单项	
类	项	型型外口	д та за та	也是四八	判定	
	8 标牌检查 和/或商标,产品名称和	固定在显著位置,内容包括:制造厂名称和/或商标,产品名称和型号、主要参数、执行标准编号、制造日期、出厂编号	符合	+		
			调整、更换零部件应方便			
C			操纵装置应正确到位	符合		
	9	操作方便性	各调整量指示值与机具 <mark>实</mark> 际调整值应相 符合	符合	+	
		保养点设置应合理、便于操作	保养点设置应合理、便于操作	符合		
			各种辅助件加装应容易实现	符合		

b) 安全性检查结果

项目	类别	检查项目	合格指标	检验结果	单项
类	项	位 旦 火 口	D 10 10 10	也是此人	判定
	1	运动部件	运动部件应设安全防护装置或贴安全 标志,且具有在运输状态下锁定运动 部件的装置; 危险部位应在说明书中说明	符合	+
A ₁	2	安全警示标志	对遗留风险设置永久性安全标志; 安全警示标志应在使用说明书中再 现,并说明其警示作用和粘贴位置; 秧箱两侧应有安全操作的警示标志	符合	+
	3	划行器	在道路运输中划行器不应超出机器的 规定轮廓,并应能锁定在运输状态, 或处在靠重力防止意外脱开的位置	符合	+
备	注	检验结果符合标准	主要求者在单项判定栏标"+",不符合者	音标"一"。	

报告编号: B2013TJ22038J

第8页共8页

4 综合判定结果

项目类别	允许不合格项次	检验不合格项次	综合判定结果
A	0	0	
В	1	0	技术要求与性能试验结果: 合格
C	2	0	•
\mathbf{A}_1	0	0	安全性检查结果: 合格

深 小

报告校核人: 贾俊杰

2013年07月03日

项目参加人: 李伟东

№: B2017TJ37119

推广鉴定证书续展报告

产品	品型号名	占称	2ZF-6 型手扶式插秧机	
制	造	商	昌邑昌荣机械有限公司	
生	产	Γ	昌邑昌荣机械有限公司	
鉴	定 级	别	部级	

山东省农业机械试验鉴定站

农业机械推广鉴定证书续展报告

№B2017TJ37119

第1页共5页

产名	品称	T ++ ++ ++ ++	型	号	2ZF-6
涵型	盖号			/	,
制名	造商称	昌邑昌荣机械有限公司	注地	册址	昌邑市北孟镇昌南工业园昌荣 路1号
电	话	0536-7859056	传	真	0536-7875938
联系	系人	刘凤岩	邮编	政码	261318
生产名	· 不	昌邑昌荣机械有限公司	注地	册址	昌邑市北孟镇昌南工业园昌荣 路1号
电	话	0536-7859056	传	真	0536-7875938
联系	系人	刘凤岩	邮编	政码	261318
鉴依	定据	DG/T 008-2016《水稻插程			
鉴结	定论	证书续展通过。		签发	中国
备		京证书编号: 部 20131155 			

批准人: 【子子生】

审核人: 深多

项目负责人: 300 7年 11月 29日

2017年12月1

1. 鉴定综述

根据《农业机械推广鉴定实施办法》的要求及农业部农业机械试验鉴定总站的工作安排, 我站于 2017 年 7 月 6 日~2017 年 11 月 29 日,依据农业部推广鉴定大纲 DG/T 008-2016《水 稻插秧机》,对 2ZF-6 型手扶式插秧机进行了续展工作。

2. 鉴定结果

2.1 产品一致性检查

2ZF-6 型手扶式插秧机是一种自带动力、手扶式水稻插秧机,由发动机、传动机构、机架、插秧机构等组成。该机配套汽油发动机,采用曲柄摇杆式插秧机构进行插秧作业,适用于秧盘式育秧带土秧苗的插秧作业。该产品于 2013 年 12 月 12 日取得农业部农业机械推广鉴定证书,编号为部 20131155。在有效期内产品配置汽油发动机的标定功率由 3.3 kW 自主变更为 3.5 kW,符合推广鉴定大纲要求,其他产品信息未发生变更。检查了该产品的初次推广鉴定报告、检验报告、产品执行标准、产品使用说明书、企业自主变更批准文件等技术文件。检查样机 1 台由鉴定人员抽取,出厂编号为 179753,出厂日期为 2017 年 3 月。产品特征见下图:



2ZF-6 型手扶式插秧机

该产品技术规格设计值与初次推广鉴定报告、检验报告、产品使用说明书等技术文件中描述的产品技术规格值一致。续展产品技术规格设计值见表 1。

表 1 续展产品技术规格

	~7		衣! 续成厂	HH224143001H
项目			单位	设计值
型号名称			1	2ZF-6 型手扶式插秧机
结构型式			/	手扶式
		额定功率 (汽油机:标 定功率)	kW	3. 5
配套发动	动机	额定转速 (汽油机:标定 转速)	r/min	3600
工作状态外形尺寸(长×宽× 高)			mm	2370×1930×910
工作行数			行	6
行距			mm	300
	 市机构	型式	/	齿轮式
	方档位数	数量	个	5
变速方式	9		/	齿轮挂接变速
	25.45	结构型式	1	橡胶轮爪式
二土 4人	前轮	直径	mm	Φ660
亍走轮	二 秋	结构型式	1	不适用
	后轮	直径	mm	不适用
2衡机构]型式		1	浮舟
盾植/栽植	直臂型	式	/	曲柄摇杆式

产品一致性检查结果符合大纲要求。检查结果见表 2。

表 2 一致性检查结果

				化 2 一	旦归不		
	项	i 目	单 位	续展产品 技术规格	限制范围	检查结果	单项判定
结构型式			1	手扶式	一致	手扶式	+
配套发	7	颁定功率(曲机:标定 率)		3. 5	一致	3. 5	+
机	客	页定转速(油机:标定 速)		3600	一致	3600	+
工作状 宽×高		形尺寸(长)	× mm	2370 × 1930 ×910	允 许 偏 差 为 1%	2370 × 1930 ×905	+
工作行	数		行	6	一致	6	+
行距			mm	300	允许偏差为 0.5%	300	+
穴距调节机构型式		/	齿轮式	一致	齿轮式	+	
文距调	节挡	位数量	个	5	一致	5	+
变速方:	式		/	齿轮挂接变 速		齿轮挂接变速	+
	前轮	结构型式	/	橡胶轮爪式	一致	橡胶轮爪式	+
示走轮		直径	mm	Ф660	一致	Φ660	+
	后轮	结构型式	/	不适用	一致	不适用	不适用
		直径	mm	不适用	一致	不适用	不适用
衡机构	的型式		1	浮舟	一致	浮舟	+
植/栽	植臂	型式	/	曲柄摇杆式	一致	曲柄摇杆式	+
	备	注	单项判定	合格填"+",	不合格填 "-"	•	

なと点へ

2.2 证书使用情况检查

核对了企业有效的营业执照和公章,核对了该合格产品铭牌实物,实际制造商名称、注 册地址及生产厂名称、生产地址与证书所载信息一致。实际产品型号和名称与证书所载信息 一致。

核对了证书原件的有效期,查阅了产品宣传等相关材料,询问有关人员,了解证书使用 情况。证书在有效期内, 无涂改、转让、超范围使用证书情况。

2.3 标志使用情况检查

核对了标志实物,标志的名称、式样、材质符合《农业机械推广鉴定实施办法》相关规 定,标志上的证书编号与推广鉴定证书的编号一致,标志加施(粘贴)在获证产品本体的显 著位置。

报告编写人: 🔊 🏂

2017年11月29日

报告校核人: 3年3日日