

# 农机推广鉴定获证产品有关检测信息

## 1.产品照片及企业信息



2ZB-6300 乘坐式水稻插秧机

企业名称：潍坊盛和农业装备有限公司

地 址：山东省潍坊市潍城区于河街道殿前李村工业园

邮政编码：261057

电 话：0536-8163391

传 真：0536-8163391

联 系 人：王永东

## 2.主要技术规格

检测项目		单位	设计值	
规格型号		/	2ZB-6300	
结构形式		/	独轮乘坐式	
配套发动机	生产企业	/	常州科普动力机械有限公司	
	牌号型号	/	178FSE	
	结构形式	/	单缸风冷四冲程柴油机	
	标定功率/转速	kW/r/min	4.0/1800	
	燃油种类	/	柴油	
外形尺寸（长×宽×高）		mm	2410×2132×1300	
结构质量		kg	290	
工作行数		行	6	
行距		mm	300	
穴距		mm	120、140、170 （可调）	
插秧深度		mm	10~35	
作业速度		km/h	1.44~2.52	
作业小时生产率		hm <sup>2</sup> /h	0.27~0.47	
单位作业量 燃油消耗量		kg/hm <sup>2</sup>	3.0~5.7	
行走轮	前轮	结构型式	/	（焊接）叶轮式
		直径	mm	680
	后轮	结构型式	/	/
		直径	mm	/
插植机构型式		/	分置回转双插机构	

### 3. 检验结果

项目类别		检验项目	单位	合格指标	检验结果	
类	项					
A	1	安全检查	运动部件防护	/	符合 DG/T 008-2009 大纲 5.2.1 要求	符合
			安全警示标志	/	符合 DG/T 008-2009 大纲 5.2.2 要求	符合
			工作台	/	符合 DG/T 008-2009 大纲 5.2.3 要求	符合
			划行器	/	符合 DG/T 008-2009 大纲 5.2.4 要求	符合
	2	伤秧率	%	$\leq 4$	2	
	3	漏插率	%	$\leq 5$	0	
	4	相对均匀度合格率	%	$\geq 85$	100	
	5	噪声	静态环境噪声	dB(A)	$\leq 85$	77.7
			驾驶员耳位噪声		$\leq 95$	88.4
	B	1	漂秧率	%	$\leq 3$	1
2		翻倒率	%	$\leq 3$	0	
3		插秧深度合格率	%	$\geq 90$	100	
4		单位作业量燃油消耗量	kg/hm <sup>2</sup>	$< 1.6$	1.5	
5		作业小时生产率	hm <sup>2</sup> /h	$> 0.16$	0.28	
C	1	运动件转动灵活性	/	符合 DG/T 008-2009 大纲 5.1.3.1 条 a 要求。	符合	
	2	密封性	/	符合 DG/T 008-2009 大纲 5.1.3.1 条 b 要求。	符合	
	3	插秧机安全离合器和插植离合器	/	符合 DG/T 008-2009 大纲 5.1.3.1 条 c 要求。	符合	

### 3. 检验结果（续）

项目类别		检验项目	单位	合格指标	检验结果	
类	项					
C	4	秧爪、插植臂和送秧机构装配	/	符合 DG/T 008-2009 大纲 5.1.3.1 条 d 要求。	符合	
	5	非运动件装配质量	%	符合 DG/T 008-2009 大纲 5.1.3.1 条 e 要求。	符合	
	6	铸件、焊接件质量	/	符合 DG/T 008-2009 大纲 5.1.3.1 条 f 要求。	符合	
	7	外观质量	漆膜外观质量	$\mu\text{m}$	$\geq 35$	42
			漆膜附着力	/	三点不低于 II 级	II 级 3 处
			不涂漆件	/	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
	8	标牌检查	/	每台插秧机应在显著位置固定产品标牌，标牌应符合 GB 13306 的规定。	符合	
	9	操作方便性	/	调整、更换零部件应方便。操纵装置应正确到位。各调整量指示值与机具实际调整值应符合。保养点设置应合理、便于操作。各种辅助件加装应容易实现。	符合	