# 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



1JHY-440 秸秆粉碎还田机

生产企业: 黑龙江昌泽农业科技发展有限公司

地 址:黑龙江昌泽农业科技发展有限公司

邮政编码: 150010

电 话: 13604806289

传 真: 0451-82048810

联系人: 杨振波

# 2. 主要技术规格

序号	项目		单位	设计值	
1	型号名称		/	1JHY-440 型秸秆粉碎还田机	
2	配套动力剂	<b>芭围</b>	kW	117.6-160	
3	配套动力轴	俞出轴转速	r/min	1000	
4	与配套拖挂	立机联接方式	/	悬挂式	
5	工作状态外形尺寸(长×宽×高)		mm	1880×5000×1500	
6	作业小时生产率		hm²/h	2.2-3.3	
7	作业速度		km/h	5-8	
8	工作幅宽		cm	440	
	刀轴总成	传动方式 设计转速 J轴总成 最大回转半径		双侧边皮带传动	
				1800	
9				346	
		刀片型式	/	弯刀-直刀-弯刀组合式	
		总安装刀数	把	144	

### 3. 检验结果

表 1 样品一致性检查结果

序号	项目		单位	设计值	限制范围	检验结果	单项 判定
1	型号名称		/	1JHY-440型秸 秆粉碎还田机	一致	1JHY-440 型秸 秆粉碎还田机	+
2	工作状态外形尺 寸(长×宽×高)		mm	1880×5000× 1500	允许偏差为 2%	1900×5010× 1490	+
3	工作幅宽		mm	4400	允许偏差为 1%	4402	+
	刀轴总成	传动方式 /		双侧边皮带传动	一致	双侧边皮带传动	+
4		轴 力片型式 /		弯刀-直刀-弯 刀组合式	一致	弯刀-直刀-弯 刀组合式	+
		总安装刀数	个	144	一致	144	+
5	配套动力范围		kW	117. 6–160	一致	117. 6–160	+
6	配套动力输出轴 转速		r/min	1000	一致	1000	+
7	与配套拖拉机联 接方式		/	悬挂式	一致	悬挂式	+
备注	(1) 单项判定合格填 "+",不合格填 "-"。						

# 3. 检验结果(续)

表 2 样品安全性检验结果

序 号	项目	单 位	合格指标			单项 判定
	安防	/	万向节传动轴、动力输入轴、皮带轮传动轴等运动件均应有安全防护装置。		符合	
			万向节传动轴防护罩和动力输入连接装置防护罩间 直线重叠量应不少于 50 mm。		符合	
				覆盖工作部件轨迹最外端的区域应 采取坚固的防护装置,覆盖屏障之 间和顶部的防护边缘不应与运动工 作部件接触;	符合 符合 +	
1			秸秆粉碎还田 机顶部、侧面、 后部和前部的 防护	在机具工作状态,机具侧面的防护 罩应能覆盖地面以上工作部件;		
				机具后部防护装置应横跨整个机器 宽度;	符合	·
				前部防护装置横跨整个机器宽度, 并在机器作业时始终与地面保持接 触。	符合	
			侧边皮带传动装置应设置安全防护罩,采用网眼防护的,其网眼内切圆直径不大于 4 mm,防护距离不小于 2 mm。		符合	
			秸秆粉碎还田机 保安全。	L单独停放时应有保持稳定的措施,确	符合	
2	安全信息	/	险部位附近的明	E机器顶部、后部、前部、皮带传动装置防护罩等危 途部位附近的明显位置设置安全警示标志,安全标志 证符合 GB 10396 的相关规定		+
				至有安全注意事项,产品上设置的安全 E用说明书中复现	符合	

# 3. 检验结果(续)

表 3 样品适用性检验结果

序号	项目	单 位	合格指标	检验结果	单项 判定	
1	秸秆粉碎长度合格率	/	≥85%	94.7%	+	
2	留茬高度	mm	≤80	38.3	+	
3	秸秆抛撒不均匀度	/	≤30%	5.4%	+	
4	适用度	/	≥4	5	+	
备注	(1) 单项判定合格填 "+",不合格填 "-"。					

#### 表 4 样品可靠性检验结果

序号	项 目	单 位	合格指标	检验结果	单项 判定		
1	有效度	/	≥98%	100	+		
2	用户满意度	分	≥80	100	+		
3	故障情况	/	在生产查定和用户 调查中未发生严重 故障、致命故障	符合	+		
备注	(1) 单项判定合格填 "+",不合格填 "-"。						