

## 附件 2

### 农机推广鉴定获证产品有关检测信息（格式）

#### 1.产品照片及企业信息



2BMZ-4Q 型牵引免耕精密指夹式播种机

生产企业：黑龙江北大荒众荣农机有限公司

单位地址：宾县宾西镇宾西经济技术开发区强宾路 4 号

邮政编码：150431

联系电话：0451-86139366

传 真：0451-55005090

联 系 人：罗君

## 2.主要技术规格

序号	项 目 名 称		单 位	设计值
1	型号		/	2BMZ—4Q
2	外形尺寸（长×宽×高）		mm	3800×3400×1500
3	结构质量		kg	2000
4	行距		cm	65(可调)
5	工作行数		行	4
6	工作幅宽		cm	260(可调)
7	排种器	形式	/	指夹式
		数量	个	4
8	排肥器	形式	/	机械式
		数量	个	4
9	传动机构	形式	/	机械链轮式
10	开沟器	形式	/	双圆盘或单圆盘
11	地轮	形式	/	橡胶轮
		直径	cm	74.5
12	风机	直径	mm	/
		转速	r/min	/
		风压	kPa	/
13	防堵工作部件形式		/	波纹圆盘刀及渐开线式拨草轮
14	配套动力范围		kW	30~45

### 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	安全操作要求	/	符合 DG/T 028-2007 第 5.2.1 条的要求。	+
			安全防护	/	符合 DG/T 028-2007 第 5.2.2 条的要求。	+
			安全警示标志	/	符合 DG/T 028-2007 第 5.2.3 条的要求。	+
	2	粒距合格指数	%	$\geq 70.0$	+	
	3	种子破损率	%	$\leq 1.5$	+	
	4	机具通过性	/	不堵塞或有轻微堵塞	+	
	5	种子覆土深度合格率	%	$\geq 80$	+	
6	种子与肥料相对位置合格率	%	$\geq 75$	+		
B	1	各行排肥量一致性变异系数%	/	$\leq 13.0$	+	
	2	总排肥量稳定性变异系数%	/	$\leq 7.8$	+	
	3	漏播指数	%	$\leq 8.0$	+	
	4	重播指数	%	$\leq 15.0$	+	
	5	合格粒距变异系数%	/	$\leq 30.0$	+	
	6	开沟器铲尖材料及硬度	HRC	采用 GB/T 699 规定的 65Mn 钢制造, 表面热处理 HRC40~50。圆盘热处理 HRC35~45。	+	
	7	风机平衡质量	/	风机叶轮应做平衡检验, 其平衡品质等级应符合 GB/T 9239.1-2006 规定的 G6.3 级。	+	
	8	纯工作小时生产率	hm <sup>2</sup> /h	1.5~3.0	+	
	9	晾籽率	%	$\leq 2.0$	+	
	10	破土率	%	$\leq 40$	+	
	11	铭牌	/	安装字迹清楚、牢固可靠的固定式标牌, 内容至少应包括: 产品型号、名称、商标、主要技术参数、产品出厂编号、产品出厂日期及制造单位名称。	+	

项目类别		检验项目	单位	合格指标	检验结果
类	项				
C	1	地轮滑移率	/	$\leq 15$	+
	2	涂漆外观质量	/	播种机的外观应整洁, 不得有锈蚀碰伤, 涂漆外观质量等缺陷; 油漆表面应平整、均匀和光滑, 不得有漏底、起皮和剥落等缺陷。	+
	3	涂层附着力	/	三点不低于 II 级	+
	4	圆盘开沟器交点处间隙	mm	$\leq 2$	+
	5	运输间隙	mm	$\geq 150$	+
	6	种、肥箱结合处密封性	/	种、肥箱结合处不漏种、肥, 排种盒与箱底板局部间隙不大于 1 mm。	+
	7	主、被动齿轮和链轮的轴向偏移	mm	在同一平面轴向偏移不大于 2 mm。	+
备注	检验结果符合标准要求者在单项判定栏标“+”, 不符合者标“-”。				