

## 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



2BMQ-6 型免耕播种机

企业名称：黑龙江融拓北方机械制造有限公司

单位地址：佳木斯市郊区高新技术产业农机产业园

邮政编码：154004

联系电话：0454-8558818

传 真：0454-8558818

联 系 人：张晓青

## 2.主要技术规格

序号	项目名称		单位	设计值
1	型号		/	2BMQ—6
2	外形尺寸（长×宽×高）		mm	3380×4720×1410
3	结构质量		kg	2100
4	适用行距		cm	60~70
5	工作行数		行	6
6	工作幅宽		cm	360~420
7	排种器	形式	/	垂直气吸圆盘式
		数量	个	6
8	排肥器	形式	/	大外槽轮式
		数量	个	6
9	传动机构	形式	/	地轮驱动变速箱链条传动
10	开沟器	形式	/	施肥开沟器：缺口圆盘式 播种开沟器：双圆盘式
11	地轮	形式	/	6.50-16 人字形橡胶充气轮胎
		直径	cm	76
12	风机	直径	mm	400
		转速	r/min	4800
		风压	kPa	30~60
13	防堵工作部件形式		/	拨草轮、波纹切草圆盘
14	配套动力范围		kW	47.8~73.5

### 3. 检验结果

项目类别		检验项目	单位	合格指标	检验结果 (1)	
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	%	$\geq 70$	+	
	3	种子破损率	%	$\leq 0.5$	+	
	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	%	$\leq 8$	+	
	4	重播指数	%	$\leq 15$	+	
	5	合格粒距变异系数	%	$\leq 30$	+	
	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	纯工作小时生产率	hm <sup>2</sup> /h	达到使用说明书要求 ( $\geq 3.4$ )	+	
	8	晾籽率	%	$\leq 2.0$	+	
	9	破土率	%	$\leq 40$	+	
	10	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 ( $\leq 1.5 \times 10^{-4} \text{N} \cdot \text{m}$ )。	+	
	11	铭牌	/	符合 DG/T 028-2007 第 5.1.4.1 条的要求。	+	

项目类别		检验项目	单位	合格指标	检 验 结 果 (1)
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	$\geq 300$	+
	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“-”			