

# 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



2BQ-18 精量播种机

生产企业：哈尔滨迎春科技有限公司

地 址：哈尔滨市香坊区成高子镇新城村

邮政编码：150039

电 话：0451-82055649

传 真：0451-82055932

联 系 人：刘继明

## 2.主要技术规格

序号	项 目	单位	设计值
1	型号	/	2BQ-18
2	结构型式	kg	气力式；悬挂式
3	外形尺寸(长×宽×高)	mm	8040×2800×1700
4	行距	mm	垄距 1100/垄上小行距 220~250
5	工作行数	行	18
6	工作幅宽	cm	660
7	排种器型式	/	气吸式
8	排种器数量	个	18
9	排肥器型式	/	大外槽轮式
10	排肥器数量	个	12
11	种/肥箱容积	L	36×18/160×4
12	排量调节方式	/	播种：改变链轮的传动比； 施肥：移动齿改变排肥口大小， 手动调节控制旋钮改变槽轮工作长度。
13	传动机构型式	/	地轮、链条、传动轴
14	开沟器型式	/	播种：双圆盘；施肥：双圆盘
15	开沟器数量	个	播种：18；施肥：12
16	地轮型式	/	充气橡胶轮胎
17	地轮直径	mm	640
18	风机型号名称	/	BGBF-1
19	风机叶轮直径	cm	40
20	风机转速	r/min	3500~4100
21	覆土器型式	/	V型实心窄橡胶轮
22	镇压器型式	/	V型实心窄橡胶轮

## 2.检验结果

表 1 样品安全性检验结果

序号	项 目	单位	合格指标	检验结果 (1)
1	安全防护	/	外露传动件、旋转部件应有防护罩。防护罩的涂漆颜色应区别于播种机的整机涂色。	+
			装载台的台面应防滑，横向最小宽度为 450 mm，纵向最小深度为 300 mm。	+
			料箱的上边缘距地平面或装载台的垂直距离应不大于 1250 mm，料箱边缘至装载台相邻边缘处垂直平面的距离不大于 200 mm。	+
			工作时需要有人在上面操作的播种机应有宽度不小于 300 mm 的防滑踏板和相应的扶手，踏板距地面的高度不大于 300 mm。扶手和脚踏板的长度应便于工作人员操作。	/
			种（肥）箱盖开启时应有固定装置，作业时不能因振动颠簸或风吹而自动开启。	+
			有划行器的播种机，在道路运输时划行器应能牢固锁定。	/
			播种机单独停放时应有保持稳定的措施，确保安全。	+
2	安全信息	/	在播种机升降机构、划行器、链轮传动机构、有搅拌器或绞刀运动的种（肥）箱等危险部位，应在附近的明显位置设置安全警示标志。	+
			在驾驶员可视的明显位置，应设置“注意”及“播种时不可倒退”的标志。	+
			在所有工作台附近应设置禁止非操作者乘坐的安全标志。	+
			在任意状态下若有工作部件超过 4m 高，在附近明显位置上应设置防止高压线缠绕的安全警示标志。	/
			产品上设置的安全警示标志应符合 GB10396 的规定，并在使用说明书中复现。同时使用说明书中应有安全注意事项。	+
备注	(1) 检验结果符合标准要求者标“+”，不符合者标“-”； (2) 检验结果栏中填“/”的项目，对该样机不适用。			

表 2 样品适用性检验结果

序号	项 目		单 位	合格指标	检验结果 (1)	
1	种子破损率		%	/	气力式: $\leq 0.5$	+
2	播 种 均 匀 性	粒距合格指数	%	/	$\geq 60$	+
		重播指数	%	/	$\leq 30$	+
		漏播指数	%	/	$\leq 15$	+
		合格粒距变异系数	%	/	$\leq 40$	+
3	播种深度合格率		%	/	$\geq 80$	+
4	种肥间距合格率		%	/	$\geq 90$	+
5	适用度			/	$\geq 4$	+
备注	(1) 检验结果符合标准要求者标“+”，不符合者标“-”。					

表 3 样品可靠性检验结果

序号	项 目	单 位	合格指标	检验结果 (1)
1	有效度	%	$\geq 98$	+
2	用户满意度	分	$\geq 80$	+
3	故障情况	/	在生产查定和用户调查中均未发生严重故障、致命故障	+
备注	(1) 检验结果符合标准要求者标“+”，不符合者标“-”。			