

# 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



5HSH-100 型连续式粮食烘干机样机图片

企业名称：衡水宝鼎化工设备有限公司

单位地址：河北省衡水市景县龙华镇后秦旺

邮政编码：053500

联系电话：0318-4251883

传 真：0318-4251883

联 系 人：赵建强

## 2.主要技术规格

序号	测定项目		单位	设计值	核测值
1	烘干机型号		---	5HSH-100	5HSH-100
2	结构型式		---	连续式	连续式
3	外型尺寸		mm	2762×2560×15600	2762×2560×15600
4	整机质量		kg	10879	10879
5	处理量		t/d	100	100
6	降水幅度		%/h	15	15
7	装机容量		m <sup>3</sup>	54.72	54.72
8	装机总容量		kW	63	63
9	热风机	型号	---	Y4-73-6C×2	Y4-73-6C×2
		转速	r/min	2468	2468
		全压	Pa	1303	1303
		流量	m <sup>3</sup> /h	16156	16156
		功率	kW	15×2	15×2
10	热风炉型号		/	2T/h	2T/h
11	热风炉热功率		MJ/h	5000	5024
12	燃料消耗量		kg/h	167	210
13	输出热风最高温度		℃	160	129

### 3. 检验结果

类别	序号	检验项目	单位	合格指标	检验结果 (1)
A	1	安全防护装置	/	符合 DG/T 017-2006《谷物干燥机 农业机械推广鉴定大纲》第 4.5 规定	+
		过载、漏电保护			+
		电气绝缘			+
		警示标志			+
	2	单位耗热量	kJ/kg	$\leq 8000$	+
3	干燥能力	t·%/h	$\geq 62.5$	+	
4	发芽率（种子）	%	不得降低	/	
B	1	破碎率增值	%	$\leq 0.5$	+
	2	干燥不均匀度	%	$\leq 1.5$	+
	3	裂纹率增值	%	$\leq 35$	+
	4	出机物料温度	℃	$\leq 8.0$	+
C	1	粉尘浓度	mg/m <sup>3</sup>	$\leq 10$	+
	2	噪声	dB(A)	$\leq 85$	+
	3	处理量	t/d	$\geq 100$	+
	4	涂漆外观质量	/	色泽均匀，平整光滑，无漏底、起泡、起皱现象	+
	5	漆膜附着力	/	3 处 2 级以上	+
	6	操纵性检查	/	操纵件的操作灵活、有效，保养点设置合理、便于操作，易损件换装容易，机具调整、清理方便	+
	7	标牌检查	/	设备应有标牌，标牌内容齐全	+
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“-”；				