

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



登尧（第一山）牌 6CHT-100 型茶叶动态烘干机

企业名称：四川省登尧机械设备有限公司

地 址：峨眉山市新坪乡万福村 5 组

邮政编码：614200

电 话：0833-5563778

传 真：0833-5529465

联 系 人：周凯

2. 主要技术规格

序 号	项 目		单 位	设 计 值
1	结构型式		/	滚筒式(连续式作业)
2	加热型式		/	热风加热
3	外形尺寸 (长×宽×高)		mm	7300×1300×1700
4	滚筒直径		mm	1050
5	滚筒长度		mm	6200
6	滚筒转速		r/min	0~60 (可调)
7	滚筒电机	功率	Kw	1.5
		转速	r/min	1250 (可调)
8	燃料		/	燃煤、天然气
9	有效干燥面积		m ²	20.4
10	热风炉		/	RFL-120 柴煤式金属热风炉
11	喂料机		/	6CUY-600 茶叶提升机
12	茶叶输送机		/	6CUZL-500 茶叶振动冷却输送机

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	卫生安全	/	与茶叶直接接触的零部件材料或涂层，不得影响茶叶品质；传动箱、传动链不得污染茶叶。	+
				各润滑部位不允许有油脂渗漏而污染茶叶的现象。	
	2	安全防护	/	配套动力为电机的烘干机应检查其电气安全性能，用 500V 绝缘电阻表测量，其对地绝缘电阻应不小于 20M Ω ，并应具有可靠的接地装置。	+
				对操作及相关人员可能触及到的外露旋转、传动部件以及高温、电气部位等应设置安全防护装置。安全防护装置和安全防护距离应符合 GB 10395.1 的规定。	
	3	安全标志	/	对可能造成人身伤害但因功能需要而不能防护的危险件，如控制柜、热力源等，应在其附近固定永久性安全标志，安全标志应符合 GB 10396 规定。安全标志牌上应简要提示危险程度、危险产生的后果、避免危险的安全措施等。安全标志应在使用说明书中重现，且应清晰、易读。	+
	4	干燥强度	kg 水 /(m ² ·h)	≥ 7.5	+
	5	单位有效干燥面积生产率	kg /(m ² ·h)	≥ 6.2	+

项目类别		检验项目	单位	合格指标	检验结果 (1)
类	项				
B	1	小时生产率	kg/h	120~150	+
	2	工作噪声	dB (A)	≤80	+
	3	耗热量	MJ/kg	≤13.0	+
	4	轴承温升	℃	≤30	+
	5	茶叶品质	/	应符合干毛茶品质要求, 含水率不大于 6%	/
C	1	焊接质量	/	焊接件焊缝应均匀、牢固, 不得有虚焊、烧伤、漏焊、裂纹、夹渣、气孔、焊渣未除等缺陷。	+
	2	铸件质量	/	铸件、锻件表面不得有影响烘干机及零部件强度和外观质量的裂纹、砂眼、气孔等缺陷。	+
	3	钣金件质量	/	钣金件各咬接处应平整、牢固。	+
	4	零件可靠防松装置	/	容易松脱的零件应有可靠的防松装置, 单向运转的零件应有运动方向标记。	+
	5	装配质量	/	各活动环节应灵活、无卡滞现象, 运转应平稳、可靠, 不允许有异常声响和撞击声。	+
				送风装置及各零部件之间的结合面不得有漏风现象。	
				传动装置调速应稳定可靠, 操作应灵活方便。	
	6	外观质量	/	外观应整洁、平整、无污损, 不允许有磕碰伤、划痕和毛刺等现象。	+
				油漆表面应平整、均匀、光滑, 不得有漏漆、起皱、流挂、剥落、锈蚀和锈痕等缺陷。	

项目类别		检验项目	单位	合格指标	检验结果 (1)
类	项				
C	7	漆膜附着力	/	3 处Ⅱ级以上	+
	8	漆膜厚度	μ m	≥35	+
	9	标牌	/	应有永久性标牌, 且固定在机器的明显位置。	+
				铭牌内容至少有以下内容: ①产品型号、名称; ②主要技术参数; ③出厂编号、出厂日期; ④制造厂名称。	
注	(1) 检验结果符合标准要求者标 “+”, 不符合者标 “-”; (2) B5 “茶叶品质” 项, 该烘干机作业环节为烘二青, 出机茶叶水分 44. 4%~45. 2%, 该项不适用; (3) A5 “单位有效干燥面积生产率” 项、B1 “小时生产率” 项以干毛茶水分 6%折算。				