



181012050480

报告编号

SKC202108J159

总页数

共 5 页

检 测 报 告

样品名称:

称量罩

委托单位:

苏州仁川洁净科技有限公司

受检单位:

苏州仁川洁净科技有限公司

检测类别:

委托检测

苏州市尚科产品检测中心有限公司



地址: 苏州市高新区中峰街 161 号
邮编: 215129

电话: 0512-68410848
E-mail: sklab@sklab.com.cn

传真: 0512-68084306
网址: [Http://www.sklab.com.cn](http://www.sklab.com.cn)

样品名称		称量罩	商标	—
型号/规格		RFB-1300	样品编号	RC-C-186
检测类别		委托检测	样品状态	完好
委托单位	名称	苏州仁川洁净科技有限公司	联系电话	0512-69598709
	地址	苏州市相城区渭塘镇通成路 99 号	邮政编码	215134
制造单位		苏州仁川洁净科技有限公司		
来样方式		现场检测（设备放置在样品间）	来样日期	—
数量		1 台	检测日期	2021-08-23
检测方法		1.GB 50591-2010《洁净室施工及验收规范》 2.JG/T 382-2012《传递窗》		
评判依据		1.GB 50591-2010《洁净室施工及验收规范》 2.JG/T 382-2012《传递窗》 3.委托方提供的技术要求		
检测结论		经测试，所检项目均符合评判依据的要求		

编制: 戴志明

审核: 胡明星

批准: 孙

检测专用章

签发日期: 2021年08月02日

检 测 结 果 汇 总

序号	检测项目	计量单位	技术条件	检测结果	单项判定
1	外观	--	外形应平整光洁, 表面色泽均匀、无明显划伤、锈斑、压痕	符合	合格
		--	说明功能的文字和图形符号标志应正确、清晰、端正、牢固	符合	合格
		--	外部配件位置应合理, 接头、管道封堵应可靠	符合	合格
2	洁净度	粒/m ³	$\bar{N} \leq 3520$ ($\geq 0.5 \mu m$ 粒子)	0	5 级
			$\bar{N} \leq 29$ ($\geq 5.0 \mu m$ 粒子)	0	
3	噪声	dB (A)	≤ 68	67.2	合格
4	风速	m/s	0.36~0.54	0.42	合格
5	接地电阻	Ω	可触及金属表面与电源插头“地”插销间的电阻值应 ≤ 0.10	符合	合格
6	耐电压	--	在带电部件和金属外壳之间施加 AC1500V 50Hz 的电压, 持续 1min, 试验期间不应发生击穿	符合	合格
7	绝缘电阻	M Ω	在电源输入端与机壳或外露的导电部分之间施加 DC500V 直流电压, 持续 1min, 测得的绝缘电阻应 ≥ 2.0	符合	合格

序号	检测项目	计量单位	技术条件	检测结果	单项判定
8	照度	lx	≥ 300	350	合格
9	气流流型	—	单向流	符合	合格
10	过滤器检漏	—	将光度计的采样口放在离被检过滤器表面 2cm~3cm 处, 扫描速度 1.5cm/s ~ 2cm/s, 按直线来回往复地进行。如测得透过率读数 $\leq 0.01\%$, 即认为无泄漏	所检过的过滤器透过率最大读数均 $\leq 0.01\%$	合格

当日室外环境条件

温度 (°C)	30.1	相对湿度 (%)	62.7
---------	------	----------	------

本次检测所使用的主要仪器

序号	名称	型号规格	编号	校准有效期
1	激光尘埃粒子计数器	LPC-301H6	SKJ-001	2022-05-29
2	风速仪	471	SKJ-002	2022-05-23
3	声级计	AWA5636	SKJ-005	2022-04-22
4	照度计	TES 1332A	SKJ-006	2022-05-25
5	数显温湿度计	625	SKJ-008	2022-05-29
6	耐压测试仪	CS20670AX	SKJ-014	2022-05-29
7	数显绝缘电阻表	MY40	SKJ-017	2022-05-29
8	接地电阻测试仪	MS2520C	SKJ-059	2022-05-29
9	气溶胶光度计	2i	SKJ-092	2022-05-30

—报告结束—