



检 验 报 告

TEST REPORT



报告编号: WT204028087

第 1 页, 共 7 页

委托单位 : 见附页 Refer To Next Pages
 委托单位地址 : 见附页 Refer To Next Pages
 样品名称 : 见附页 Refer To Next Pages
 型号/规格/等级: _____
 检验类别 : 送样检验
 检验地点 : 龙华实验基地Longhua Experimental Base

深圳市计量质量检测研究院
(检验检测专用章)



签发日期: 2020年05月18日

批准人: 何行月

签名 : 何行月



检 验 报 告

报告编号: WT204028087

第 2 页, 共 7 页

样品信息:

样品名称: 见附页 Refer To Next Pages

商标: -----

型号/规格/等级: -----

样品编/批号: -----

生产日期: -----

生产单位: -----

生产单位地址: -----

样品数量: 50个

抽样基数: -----

抽样地点: -----

抽样人员: -----

检前样品描述: 正常。Normal.

客户信息:

委托单位: 见附页 Refer To Next Pages

委托单位地址: 见附页 Refer To Next Pages

委托单位电话: 15921921905

邮政编码: -----

受检单位: -----

检验信息:

委托日期: 2020年04月23日

委托单号: 8289615

检验类别: 送样检验

获样方式: 送样

检验日期: 2020年04月23日 至 2020年05月18日

检验环境条件: (18~25) °C (30~70) %RH

判定依据: GB 2626-2006

检测依据: GB 2626-2006

检验结论:

检验结果见附页。

Test result refer to next pages.

主检:

林月明

林月明

审核:

王燕归

王燕归



检 验 报 告

报告编号: WT204028087

第 3 页, 共 7 页

检 验 项 目 Test Item	标 准 要 求 Requirement	实 测 结 果 Test Result	单 项 结 论 Conclusion
1. 过滤效率 Filtration efficiency (%) (GB 2626-2006)	用氯化钠颗粒物检测: NaCl Non-oil aerosols KN95 ≥ 95.0	(GB 2626-2006) 未预处理样品Unpretreated sample: 1#: 99.57 2#: 99.63 3#: 99.60 4#: 99.61 5#: 99.57 6#: 99.61 7#: 99.72 8#: 99.43 9#: 99.62 10#: 99.55 预处理样品Pretreated sample: 1#: 99.45 2#: 99.36 3#: 99.47 4#: 99.53 5#: 99.51 KN类 KN-Series 温度Temperature: 24.7℃ 相对湿度Relative humidity: 34.7% 颗粒物Aerosol chamber: NaCl 颗粒物浓度Concentration of aerosol chamber: 15mg/m ³ (检测流量Flow meter rate: 85L/min)	符合 Conformity



检 验 报 告

报告编号: WT204028087

第 4 页, 共 7 页

检 验 项 目 Test Item	标 准 要 求 Requirement	实 测 结 果 Test Result	单 项 结 论 Conclusion
2. 呼吸阻力 Resistance of inhalation and exhalation (Pa) (GB 2626-2006)	总吸气阻力Total inhalation Resistance ≤ 350 总呼气阻力Total exhalation Resistance ≤ 250	(GB 2626-2006) 吸气阻力Inhalation resistance: 未预处理样品Unpretreated sample: 1# 2# 65.1 56.6 预处理样品Pretreated sample: 1# 2# 53.9 53.5 呼气阻力Exhalation resistance: 未预处理样品Unpretreated sample: 1# 2# 62.8 59.3 预处理样品Pretreated sample: 1# 2# 59.4 65.3 (通气量: 85L/min) (Flow: 85L/min)	符合 Conformity
3. 死腔 Dead space (%) (GB 2626-2006)	≤ 1	(GB 2626-2006) 随弃式面罩Disposable facepiece: 0.68 (温度Temperature: 23.5°C)	符合 Conformity
4. 头带Head harness (GB 2626-2006)	随弃式面罩Disposable facepiece: 10N, 持续10s 10N, continuous 10s 不应出现滑脱或断裂 No slippage or breakage	(GB 2626-2006) 未预处理样品Unpretreated sample: 1#~2#: 符合Pass 预处理样品Pretreated sample: 1#~2#: 符合Pass	符合 Conformity



检验报告

报告编号: WT204028087

第 5 页, 共 7 页

检验项目 Test Item	标准要求 Requirement	实测结果 Test Result	单项结论 Conclusion
5. 连接和连接部件 Connect and connect parts (GB 2626-2006)			不适用 Not applicable
6. 可燃性 Flammability (GB 2626-2006) 续燃时间 Afterflame time (s)	≤5	(GB 2626-2006) 随弃式面罩 Disposable facepiece: 未预处理样品 Unpretreated sample: 1# 2# 0.0 0.0 预处理样品 Pretreated sample: 1# 2# 0.0 0.0 头模鼻尖位移速度: 60mm/s Displacement speed of Head mold nose tip: 60mm/s 距离燃烧器顶端20mm处的火焰温度: 812°C Flame temperature at 20mm from the top of the burner: 812°C	符合 Conformity

附注:

1. 此报告以中文为准, 英文仅作参考. The Chinese version of this test report is the standard one, the English version is only for reference.



检 验 报 告

报告编号: WT204028087

第 6 页, 共 7 页

2. 温度湿度预处理, 顺序按下述条件处理:

The sequence of temperature and humidity pretreatment is as follows:

a) 在 $(38 \pm 2.5)^\circ\text{C}$ 和 $(85 \pm 5)\%$ 相对湿度环境放置 (24 ± 1) h

Place at $(38 \pm 2.5)^\circ\text{C}$ and $(85 \pm 5)\%$ relative humidity for (24 ± 1) hours;

b) 在 $(70 \pm 3)^\circ\text{C}$ 干燥环境处理 (24 ± 1) h

Treatment in dry environment at $(70 \pm 3)^\circ\text{C}$ for (24 ± 1) hours;

c) $(-30 \pm 3)^\circ\text{C}$ 环境放置 (24 ± 1) h

Place at $(-30 \pm 3)^\circ\text{C}$ for (24 ± 1) hours;

样品温度经恢复至室温后5h, 再进行检测

After the sample temperature is restored to room temperature for 5 hours, the test shall be carried out again.

3. 样品名称Sample description:

RX9501P自吸过滤式防颗粒物呼吸器RX9501P self-priming filter anti-particulate object respirator

4. 委托单位名称Applicant:

瑞氮维尔工业科技(上海)有限公司 Raxwell Industrial Technology (Shanghai) Co., Ltd

5. 委托单位地址Applicant address:

上海市浦东新区祖冲之路 1077 号凌阳大厦 5 楼 3501/3501, 5F Sunplus Building, No.1077
Zuchongzhi Rd, Pudong New District, Shanghai



检 验 报 告

报告编号: WT204028087

第 7 页, 共 7 页



以下空白 END OF REPORT

