

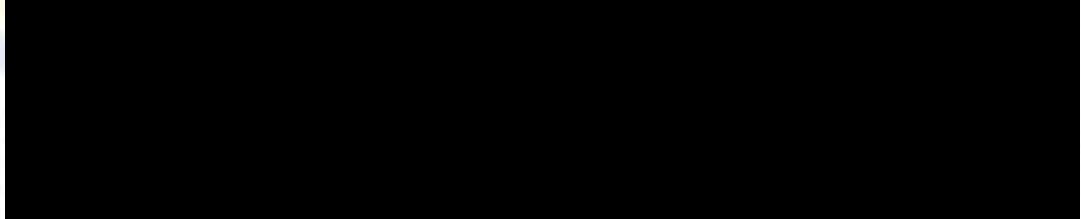


检测报告 Test Report

报告编号 A2200036986101E
Report No. A2200036986101E

第 1 页 共 9 页
Page 1 of 9

申请单位
Applicant
地址
Address



以下测试之样品及样品信息由申请者提供并确认

The following sample(s) and sample information was/were submitted and identified by/on the behalf of the client

样品名称	一次性使用医用口罩 (Single-use medical face mask)
型号	Single-use medical face mask
样品接收日期	HJ-MIP130N
Sample Received Date	2020.03.05
样品检测日期	Mar. 5, 2020
Testing Period	2020.03.05-2020.03.17
	Mar. 5, 2020 to Mar. 17, 2020

测试内容 Test Conducted:

根据客户的申请要求，具体要求详见下一页。

As requested by the applicant, for details refer to next page(s)



批准

Approved by



陈亚民

陈亚民

授权签字人 Lab authorized signatory

2020.03.19

孙宇

孙宇

授权签字人 Lab authorized signatory

No. S385531636

Centre Testing International Group Co.,Ltd.

广东省深圳市宝安区新安街道兴东社区华测检测大楼
CTI Building, Xing Dong Community, Xin'an Sub-district, Bao'an District, Shenzhen City, Guangdong Province, P.R. China

检测报告 Test Report

报告编号 A2200036986101E
Report No. A2200036986101E

第 2 页 共 9 页
Page 2 of 9

第一部分 Part 1:

检测结果摘要 Summary of Test Result(s)		
检测项目 Test Item(s)	检测标准 Test Standard	单项结果/结论 Test Result/Conclusion
外观 Appearance	YY/T 0969-2013	符合 PASS
结构与尺寸 Construction and Dimension	YY/T 0969-2013	符合 PASS
口罩带 Face Mask Ear Loop	YY/T 0969-2013	符合 PASS
鼻夹 Nose Clip	YY/T 0969-2013	符合 PASS

判定依据 Test Request	YY/T 0969-2013
*****详细结果, 请见下页*****	
*****For Further Details, Please Refer to the Following Page(s)*****	

检测报告 Test Report

报告编号 A2200036986101E
Report No. A2200036986101E

第 3 页 共 9 页
Page 3 of 9

检测内容 (根据客户要求) Tests Conducted (As Requested by the Client)

1 外观 Appearance (YY/T 0969-2013)

测试项目 Tested Item(s)	检测结果 Test Result	标准要求 Standard Requirement
	001	
外观 Appearance	无缺陷 No defects	口罩外观应整洁、形状完好，表面不得有破损、污渍 The appearance of the mask shall be clean ,shape intact, and there shall be no holes or stains on the surface.

2 结构与尺寸 Construction and Dimension (YY/T 0969-2013)

测试项目 Test Item(s)	检测结果 Test Result	标准要求 Standard Requirement
	001	
结构 Construction	无缺陷 No defects	口罩佩戴好后，应能罩住佩戴者的口、鼻至下颚。 The mask can be fitted closely over the nose, mouth and chin of the wearer.
尺寸 Dimensional	设计尺寸：长:17 cm，宽：18cm。 Size of designing: length: :17 cm, width: 18cm. 测量结果：长:17.1cm，宽：17.2cm。 Test result length: :17.1 cm, width: 17.2cm 偏差：长：+0.6%，宽：-4.4% Deviation: length: : +0.6%,width: -4.4%	应符合的设计尺寸，最大偏差应不超过±5%。 It shall conform to the design dimension and the maximum deviation shall not exceed ± 5%.

检测报告 Test Report

报告编号 A2200036986101E
Report No. A2200036986101E

第 4 页 共 9 页
Page 4 of 9

3 口罩带 Face Mask Ear Loop (YY/T 0969-2013)

测试项目 Test Item(s)		检测结果 Test Result			标准要求 Standard Requirement
		001			
		样品 1	样品 2	样品 3	
佩戴检查 Wear Inspection		无缺陷 No defects	无缺陷 No defects	无缺陷 No defects	口罩带应戴取方便 The mask ear loop should be easy
连接点静拉力测试 Static Tension Test	左上 Upper Left	10N 持续 5s 10N hold 5s	10N 持续 5s 10N hold 5s	10N 持续 5s 10N hold 5s	每根口罩带与口罩体连接点处的断裂强力不小于 10N The breaking strength at the junction point between each mask ear loop and the mask body shall not be less than 10N.
	左下 Lower left	10N 持续 5s 10N hold 5s	10N 持续 5s 10N hold 5s	10N 持续 5s 10N hold 5s	
	右上 Upper Right	10N 持续 5s 10N hold 5s	10N 持续 5s 10N hold 5s	10N 持续 5s 10N hold 5s	
	右下 Lower Right	10N 持续 5s 10N hold 5s	10N 持续 5s 10N hold 5s	10N 持续 5s 10N hold 5s	

4 鼻夹 Nose Clip (YY/T 0969-2013)

测试项目 Test Item(s)	检测结果 Test Result	标准要求 Standard Requirement
	001	
鼻夹 Nose Clip	无缺陷 No defects	口罩上应配有鼻夹，鼻夹由可塑性材料制成 The mask shall be equipped with a nose clip made of plastic material.
鼻夹长度 Length of nose clip	鼻夹长度: <u>8.8</u> cm Length of nose clip: 8.8cm	鼻夹长度应不小于 8.0cm The length of nose clip shall not be less than 8.0cm

检测报告 Test Report

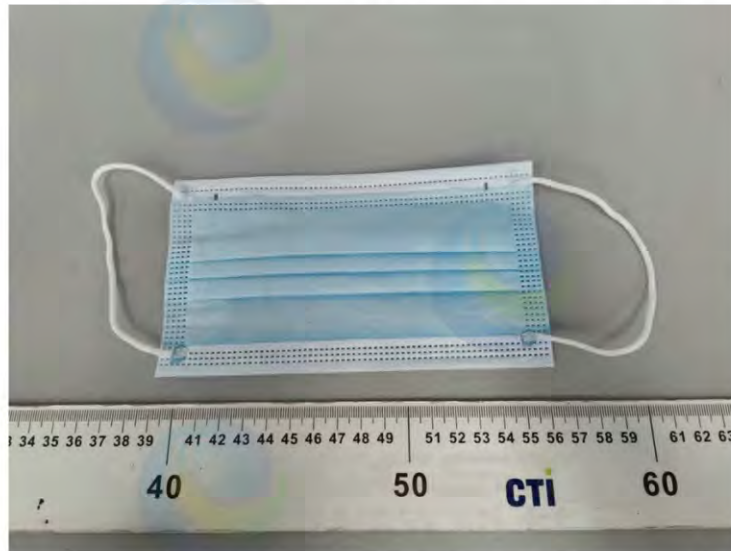
报告编号 A2200036986101E
Report No. A2200036986101E

第 5 页 共 9 页
Page 5 of 9

测试样品/部位描述 **Tested Sample/Part Description**

001 蓝色口罩 Blue face mask

样品图片 Photo(s) of the sample(s)



检测报告 Test Report

报告编号 A2200036986101E
Report No. A2200036986101E

第 6 页 共 9 页
Page 6 of 9

第二部分 Part 2:

CTI 样品编号 CTI Sample No.	HAM01605001
检测项目 Test Item(s)	细菌菌落总数, 大肠菌群, 铜绿假单胞菌, 金黄色葡萄球菌, 溶血性链球菌等 6 项 Total Bacterial Count, Coliform bacteria, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Streptococcus hemolyticus etc. 6 items
检测依据 Test Standards	YY/T 0969-2013 《一次性使用医用口罩》 YY/T 0969-2013 Single-use medicle face mask
检测结论 Test Conclusion	经检测, 所检项目符合 YY/T 0969-2013 《一次性使用医用口罩》要求。 The following tested item(s) of sample(s) MEET the requirement(s) specified in YY/T 0969-2013 Single-use medicle face mask.

检测结果 Test Result(s):

序号 No.	检测项目 Test item	单位 Unit	检测结果 Test result	检出限 DL	标准要求 Limit	结论 Conclusion	检测方法 Test Method
1	细菌菌落总数 Total Bacterial Count	CFU/g	<20	/	≤100	符合 Pass	GB 15979-2002
2	大肠菌群 Coliform bacteria	/	未检出 Absent	/	不得检出 Absent	符合 Pass	GB 15979-2002
3	铜绿假单胞菌 Pseudomonas aeruginosa	/	未检出 Absent	/	不得检出 Absent	符合 Pass	GB 15979-2002
4	金黄色葡萄球菌 Staphylococcus aureus	/	未检出 Absent	/	不得检出 Absent	符合 Pass	GB 15979-2002
5	溶血性链球菌 Streptococcus hemolyticus	/	未检出 Absent	/	不得检出 Absent	符合 Pass	GB 15979-2002
6	真菌 Total fungal count	/	未检出 Absent	/	不得检出 Absent	符合 Pass	GB 15979-2002

检测报告 Test Report

报告编号 A2200036986101E
Report No. A2200036986101E

第 7 页 共 9 页
Page 7 of 9

第三部分 Part 3 #¹:

检验检测及判定依据 Test Request	YY/T 0969-2013 《一次性使用医用口罩》 YY/T 0969-2013 《Single-use medical face mask》				
检验检测结论 Test Comment	检验项目 Test item	单位 Unit	技术要求 Requirement	检验检测结果 Test result	单项评价 Conclusion
	细菌过滤效率 Bacterial filtration efficiency /(BFE)# ¹	--	≥95	98.7	合格 Pass

注释：“#¹”表示该部分项目的检测由分包实验室江苏省特种安全防护产品质量监督检验中心完成，CMA 资质证书编号 171021110579。

Note: “#¹”Indicates the item(s) is (are) fulfilled by JIANGSU QUALITY SUPERVISION AND INSPECTION CENTER FOR SPECIAL SAFETY PROTECTION PRODUCTS, CMA certificate number 171021110579.

171021110579

检测报告

Test Report

 报告编号 A2200036986101E
 Report No. A2200036986101E

 第 8 页 共 9 页
 Page 8 of 9

第四部分 Part 4 #²:

检测依据 Test Request	YY/T 0969-2013 《一次性使用医用口罩》 YY/T 0969-2013 《Single-use medical face mask》
判定依据 Comment reference	---
检测结论 Conclusion	本次委托检测只检通气阻力项目，项目符合标准要求。 The Conclusion of test item of Differential pressure is Pass

序号 No.	检测项目[单位] Test item(unit)	标准条款 Standard	标准要求 Requirement	检测结果 Test result	单项结论 Conclusion	备注 Remark
1	通气阻力 Differential pressure [Pa/cm ²] # ²	4.6	口罩两侧面进行气体交换的通气阻力应不大于49 shall be not greater than 49 on two side of marks	32.1 30.1 30.8	合格Pass	/

注释：“#²”表示该部分项目的检测由广东产品质量监督检验研究院完成，CMA 资质证书编号 201719002006。

Note: “#²”Indicates the item(s) is (are) fulfilled by GUANGDONG TESTING INSTITUTE OF PRODUCT QUALITY SUPERVISION, CMA certificate number 201719002006.

检测报告 Test Report

报告编号 A2200036986101E
Report No. A2200036986101E

第 9 页 共 9 页
Page 9 of 9

样品图片 Photo(s) of the sample(s)



*** 报告结束 ***

*** End of Report ***

检测报告无批准人签字及加盖公司报告章无效, 本报告检测结果仅对受测样品负责。未经 CTI 书面同意, 不得部分复制本报告。

The test report is effective only with both signature and specialized stamp. The result(s) shown in this report refer only to the sample(s) tested. Without written approval of CTI, this report can't be reproduced except in full.