



No. FZ2005135



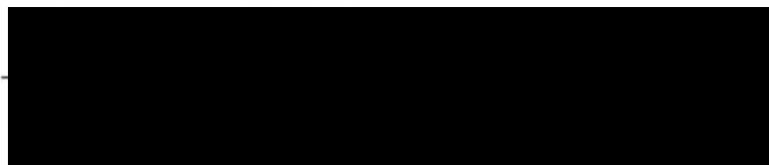
中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0153



检测报告

TEST REPORT

委托方
Commissioned by
生产单位
Factory



样品名称
Name of Sample

一次性使用口罩/ Disposable Protective Mask

型号规格
Type, Specification

检测类别
Testing Purpose

委托检测 Commission



广东产品质量监督检验研究院

GUANGDONG TESTING INSTITUTE OF PRODUCT QUALITY SUPERVISION

广东产品质量监督检验研究院
GUANGDONG TESTING INSTITUTE OF PRODUCT QUALITY SUPERVISION

检测报告

TEST REPORT

报告随机号 Security Code: RDT0870

第 1 页 共 6 页

样品名称 Name of Sample	一次性使用口罩/Disposable Protective Mask		样品编号 Sample number	YFZ20/005135
	送样 (✓) Sending	抽样 (✓) sampling		
商标 Trade mark	[REDACTED]		型号规格 Type, Specification	---
委托方 Commissioned by			检测类别 Testing Purpose	委托检测 Commission
委托方地址 Address of client			产品编号/批号 Product No. / batch No	---
生产单位 Factory			抽样单编号 Sampling list No	---
受检单位 Inspected unit	---	生产日期 Date of manufacture	---	
抽样单位 Sampling unit	---	样品数量 Quantity of sample	40(个) 40 (Piece)	
抽样地点 Location of sampling	---	抽样基数 Basic quantity of sampling	---	
抽样日期 Date of sampling	---	检验地点 Location of testing	本部实验室 Laboratory	
收样日期 Date of receiving	2020年02月26日	检验日期 Date of testing	2020年02月26日~ 2020年03月05日	
检测依据 Testing reference	GB/T 32610-2016 《日常防护型口罩技术规范》 GB/T 32610-2016 Technical specification of daily protective mask			
判定依据 Judging reference	---			
检测结论 Remarks	见检测结果。 Test results are attached as below.			
备注 Notes	报告中的“---”表示此项不适用，报告中“/”表示此项空白。 "-" in the report indicates that this item is not applicable, and "/" in the report indicates that this item is blank.			

批准:

胡政

审核:

[Signature]

主检:

张城云



检测报告

TEST REPORT

第 2 页 共 6 页

序号 No	检测项目[单位] Test items[Unit]	标准条款 Standard terms	标准要求 Standard requirements	检测结果 Result	单项结论 Conclusion	备注 Notes								
1	外观要求 Appearance requirements	5.2	口罩表面不应有破损、油污斑渍、变形及其他明显的缺陷 The surface of the mask should be free from damage, oil stains, deformation and other obvious defects	符合 Satisfactory	合格 Pass	/								
2	耐摩擦色牢度[级] Friction-resistant color fastness (level)	5.3	≥ 4	干擦 Dry wipe: 4-5	合格 Pass	/								
3	吸气阻力[Pa] Inhale resistance (Pa)	5.3	≤ 175	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">未预处理 Unpretreatment</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">37.3</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">35.6</td> </tr> <tr> <td>预处理 Pretreatment</td> <td style="text-align: center;">38.5</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">41.2</td> </tr> </table>	未预处理 Unpretreatment	37.3		35.6	预处理 Pretreatment	38.5		41.2	合格 Pass	/
未预处理 Unpretreatment	37.3													
	35.6													
预处理 Pretreatment	38.5													
	41.2													
4	呼气阻力[Pa] Exhalation resistance (Pa)	5.3	≤ 145	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">未预处理 Unpretreatment</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">32.4</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">36.5</td> </tr> <tr> <td>预处理 Pretreatment</td> <td style="text-align: center;">39.2</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">36.9</td> </tr> </table>	未预处理 Unpretreatment	32.4		36.5	预处理 Pretreatment	39.2		36.9	合格 Pass	/
未预处理 Unpretreatment	32.4													
	36.5													
预处理 Pretreatment	39.2													
	36.9													
5	口罩带及口罩带与口罩体的连接处断裂强力[N] Breaking strength of mask string and junction between the mask string and mask body (N)	5.3	≥ 20	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">21.8</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">20.4</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">20.9</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">20.8</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">21.1</td></tr> </table>	21.8	20.4	20.9	20.8	21.1	合格 Pass	/			
21.8														
20.4														
20.9														
20.8														
21.1														
6	口罩下方视野 Visual field	5.3	$\geq 60^\circ$	60°	合格 Pass	/								

检测 报 告

TEST REPORT

第 3 页 共 6 页

序号 No	检测项目[单位] Test items[Unit]	标准条款 Standard terms	标准要求 Standard requirements	检测结果 Result	单项结论 Conclusion	备注 Notes	
7	过滤效率[%] Filtration efficiency (%)	5.4	盐性介质 Salt Media: III ≥ 90	91.0	合格 Pass	/	
8	防护效果[%] Particle protective performance (%)	5.5	D 级 Grade D ≥ 65	70.3	合格 Pass	/	
9	微生物 Microorganisms	5.3	大肠菌群 Coliform	不得检出 Cannot be detected	未检出 Not detected	合格 Pass	/
			致病性化脓菌 Pathogenic pyogenic bacteria	不得检出 Cannot be detected	未检出 Not detected		
			真菌菌落总数 [CFU/g] Total number of fungal colonies (CFU/g)	≤ 100	< 20 CFU/g		
			细菌菌落总数 [CFU/g] Total bacterial colonies (CFU/g)	≤ 200	< 20 CFU/g		
10	甲醛含量[mg/kg] Formaldehyde content (mg/kg)	5.3	≤ 20 (方法检出限: 20mg/kg) (Method detection limit : 20mg/kg)	未检出 Not detected	合格 Pass	/	
11	pH 值 pH value	5.3	4.0~8.5 (0.1mol/L KCl 溶液)	6.2	合格 Pass	/	
12	可分解致癌 芳香胺染料[mg/kg] Decomposable carcinogenic aromatic amine dye (mg/kg)	5.3	禁用 (方法检出限: 5mg/kg) Prohibited (Method detection limit : 5mg/kg)	未检出 (见附表 1) Not detected (Refer to Schedule 1)	合格 Pass	/	

检测报告

TEST REPORT

第 4 页 共 6 页



附表 1/Schedule 1

检测项目: 可分解致癌芳香胺染料

试验方法: GB/T 17592-2011 常规方法

TEST ITEMS: AZO DYES CONTENT

TEST METHOD: GB/T 17592-2011 GENERAL PRETREATMENT

禁用芳香胺名称	FORBIDDEN AMINE	化学文摘编号 CAS No.	结果 RESULT (mg/kg)
1) 4-氨基联苯	4-aminobiphenyl	[92-67-1]	ND
2) 联苯胺	benzidine	[92-87-5]	ND
3) 4-氯-邻甲苯胺	4-chlor-o-toluidine	[95-69-2]	ND
4) 2-萘胺	2-naphthylamine	[91-59-8]	ND
5) 邻氨基偶氮甲苯	o-aminoazotoluene	[97-56-3]	ND
6) 5-硝基-邻甲苯胺	5-nitro-o-toluidine	[99-55-8]	ND
7) 对氯苯胺	p-chloranilin	[106-47-8]	ND
8) 2,4-二氨基苯甲醚	2,4-diaminoanisole	[615-05-4]	ND
9) 4,4'-二氨基二苯甲烷	4,4'-diaminoanisole	[101-77-9]	ND
10) 3,3'-二氯联苯胺	3,3'-dichlorobenzidine	[91-94-1]	ND
11) 3,3'-二甲氧基联苯胺	3,3'-dimethoxybenzidine	[119-90-4]	ND
12) 3,3'-二甲基联苯胺	3,3'-dimethylebenzidine	[119-93-7]	ND
13) 3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	3,3'-dimethyl-4,4'-diaminobiphenylmethane	[838-88-0]	ND
14) 2-甲氧基-5-甲基苯胺	2-methoxy-5-methylaniline	[120-71-8]	ND
15) 4,4'-亚甲基-双-(2-氯苯胺)	4,4'-methylene-bis-(2-chloroaniline)	[101-14-4]	ND
16) 4,4'-二氨基二苯醚	4,4'-oxydianiline	[101-80-4]	ND
17) 4,4'-二氨基二苯硫醚	4,4'-thiodianiline	[139-65-1]	ND
18) 邻甲苯胺	o-toluidine	[95-53-4]	ND
19) 2,4-二氨基甲苯	2,4-Toluylendiamin	[95-80-7]	ND
20) 2,4,5-三甲基苯胺	2,4,5-trimethylanilin	[137-17-7]	ND
21) 邻氨基苯甲醚	o-aminoanisole	[90-04-0]	ND
22) 4-氨基偶氮苯	4-aminoazobenzene	[60-09-3]	ND
23) 2,4-二甲基苯胺	2,4-xylidine	[95-68-1]	ND
24) 2,6-二甲基苯胺	2,6-xylidine	[87-62-7]	ND

“ND”表示低于方法标准检出限 5 mg/kg。

“ND” MEANS LESS THAN THE DETECTION LIMIT OF 5mg/kg.

检测报告

TEST REPORT

第 5 页 共 6 页

照片和说明 Photos and instructions

(Q1)



样品描述 Sample description

/

型号规格或其它说明 Type, Specification or other description

/

检测报告

TEST REPORT



附注 APPENDIX:

- 1、试验地点 Place of test: 广州市黄埔区科学城科学大道 10 号
- 2、委托单位地址及邮编 Add.&Postcode: [REDACTED]
- 3、检测环境条件 Testing ambient conditions: 检测项目均在相应标准规定的条件下进行（有注明的除外） The test items shall be carried out under the conditions specified in the corresponding standards (Unless otherwise noted)
- 4、抽样程序（如适用） Sampling procedure (if applicable): -----
- 5、偏离标准方法的说明（如适用） Statement of deviating standard method (if applicable): -----
- 6、检测结果不确定度说明（如适用） Uncertainty statement of test results (if applicable): -----
- 7、分包项目及分包方（如适用） Subcontracted items and subcontractors (if applicable): -----
