

# AST.LAB

## 检验报告

航天检测技术 ( 深圳 ) 有限公司  
广东省深圳市宝安区松岗接到沙浦洋涌工业区8路5号A1栋三楼  
Aerospace Testing Technology (Shenzhen) Co., Ltd.  
3/F, Block A1, No.5, 8th Road, Shapu Yangyong Industrial Park,  
Songgang Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

Tel. (电话) : 0755-27781492  
Fax. (传真) : 0755-27781492  
Web. (网址) : [www.ast-test.com](http://www.ast-test.com)  
E-mail(邮箱) : [ast@hangtianjc.com](mailto:ast@hangtianjc.com)

# 检验报告


报告编号 : AST1907101010

委托单位名称 : 广州市艾瑞空气净化设备有限公司

地址 : 广东省广州市白云区钟落潭镇金盆村郭屋街 2 号

制造商 : 广州市艾瑞空气净化设备有限公司

地址 : 广东省广州市白云区钟落潭镇金盆村郭屋街 2 号

商标 : 

产品名称 : 初效过滤棉

型号 : AR-CXZR001

检测类别 : 委托试验


检测日期 : 2019 年 7 月 22 日-2019 年 7 月 29 日

# 注意事项

1. 报告无“检验专用章”或检验单位公章无效。
2. 复制报告未重新加盖“检验专用章”或检验单位公章无效。
3. 报告无主检, 审核, 批准人签章无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检验员报告若有异议, 应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出, 过期不予受理。
6. 送样委托检验结果仅对来样有效。



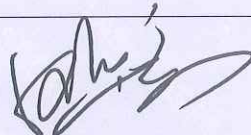
# 检测报告

样品名称	初效过滤棉	商标	
制造商	广州市艾瑞空气净化设备有限公司	型号规格	AR-CXZR001
委托单位	广州市艾瑞空气净化设备有限公司	取样方式	制造厂送样
检测日期	2019年7月22日-2019年7月29日	检测环境	20-30℃, 55-65%RH
样品说明: 5 个样品。			
检验项目: 请参见后续页。			
检测依据: 客户要求; DIN 5510-2:2009-05 轨道车辆材料防火测试			
检验概况: 请参见后续页。			
检验结果: 经我单位检验, <u>广州市艾瑞空气净化设备有限公司</u> 送检的 <u>初效过滤棉</u> 所检项目符合要求。			

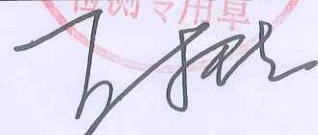
航天检测技术(深圳)有限公司  
(检验单位盖章)

主检: 

审核:



批准:



日期: 2019 年 07 月 29 日

日期: 2019 年 07 月 29 日

日期: 2019 年 07 月 29 日

航天检测技术(深圳)有限公司  
 广东省深圳市宝安区松岗接到沙浦洋涌工业区8路5号A1栋三楼  
 Aerospace Testing Technology (Shenzhen) Co., Ltd.  
 3/F, Block A1, No.5, 8th Road, Shapu Yangyong Industrial Park,  
 Songgang Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

Tel. (电话) : 0755-27781492  
 Fax. (传真) : 0755-27781492  
 Web. (网址) : www.ast-test.com  
 E-mail(邮箱) : ast@hangtianjc.com

## 产品图片



航天检测技术(深圳)有限公司  
广东省深圳市宝安区松岗接到沙浦洋涌工业区8路5号A1栋三楼  
Aerospace Testing Technology (Shenzhen) Co., Ltd.  
3/F, Block A1, No.5, 8th Road, Shapu Yangyong Industrial Park,  
Songgang Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

Tel. (电话) : 0755-27781492  
Fax. (传真) : 0755-27781492  
Web. (网址) : www.ast-test.com  
E-mail(邮箱) : ast@hangtianjc.com



检验项目																		
序号	委托要求	检测结果	判定															
1. 易燃等级	<p>易燃等级:</p> <p>试验方法: 按照标准 DIN 54837。</p> <p>试件尺寸: 190mm×500mm×产品厚度。如果材料不是平面形材料(例如,管、软管), 试验段的长度为 500mm。要进行试验的部分可以是多层的(复合材料)。如果材料在车辆上进行安装时, 首先完全或部分面积相互连接的(粘贴、焊接、夹紧), 或者不用连接而相互之间以 20mm 间距布置, 则应以材料复合进行试验。</p> <p>结构部件, 如头枕、扶手、折叠小桌、罩子等, 由于其结构和尺寸不允许取尺寸为 190mm×500mm 的试验样品, 应以原大或以合适的结构部件段进行试验。</p> <p>对于车窗密封条、车门密封条、覆盖物、斜撑、管和软管等型材形状的结构部件, 应取长度为 500mm 的一段进行试验。</p> <p>如有这种情况, 要对试验的零件和型材形状零件的试样大小进行约定。</p> <p>点燃位置: 按照标准 DIN 54837。</p> <p>与标准有出入的点燃位置应进行约定。</p> <p>对于厚度方向不对称的试样应对两侧进行点燃试验。如果</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 在表 5 到表 9 中给出说明; 或者</li> <li>- 可以证明, 所要试验的一侧为危险的一侧</li> </ul> <p>则点燃试验可以限制在一侧进行。</p> <p>要求: 按照表 1 表 1</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">易燃性分类</th> <th style="width: 12.5%;">S2</th> <th style="width: 12.5%;">S3</th> <th style="width: 12.5%;">S4</th> <th style="width: 12.5%;">S5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>损坏范围的长度<sup>a)</sup></td> <td>≤30cm</td> <td>≤25cm</td> <td>≤20cm</td> <td>0cm<sup>b)</sup></td> </tr> <tr> <td>烧尽时间</td> <td>检验物进一步燃烧直至完全熄灭</td> <td>≤100s (无单一值 ≥120s)</td> <td>≤10s</td> <td>0s</td> </tr> </tbody> </table> <p><sup>a)</sup> 在 E DIN 54837 的增补中还将熔断作为损坏范围评估。 <sup>b)</sup> 不考虑损坏长度的评估, 复合材料中的有机薄膜敏以上&lt;0.3mm。</p> <p>要求: 易燃等级 S2 及以上(对易燃等级为 S2 或者 S3 的, 其补燃时间≤10s)</p>	易燃性分类	S2	S3	S4	S5	损坏范围的长度 <sup>a)</sup>	≤30cm	≤25cm	≤20cm	0cm <sup>b)</sup>	烧尽时间	检验物进一步燃烧直至完全熄灭	≤100s (无单一值 ≥120s)	≤10s	0s	易燃等级 S4	合格
易燃性分类	S2	S3	S4	S5														
损坏范围的长度 <sup>a)</sup>	≤30cm	≤25cm	≤20cm	0cm <sup>b)</sup>														
烧尽时间	检验物进一步燃烧直至完全熄灭	≤100s (无单一值 ≥120s)	≤10s	0s														

--报告结束--