



2009000157N

编号: 213

铁道部产品质量监督检验中心  
金属化学检验站

# 检 验 报 告

(2011) JH 字第 W3019 号



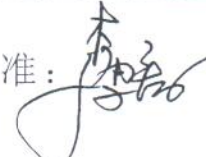
产品名称: 聚酯玻璃钢  
委托单位: 亚什兰(中国)投资有限公司  
检验类别: 委托送样检验  
检验单位: 铁道部产品质量监督检验中心  
金属化学检验站

报告签发日期: 2012 年 1 月 13 日



## 铁道部产品质量监督检验中心金属化学检验站 检验报告首页

产品名称	聚酯玻璃钢	型号规格	/
		商标/标识	/
委托单位	亚什兰（中国）投资有限公司		
制造单位	亚什兰（中国）投资有限公司		
检验类别	委托送样检验	样品来源	送样
抽样日期	/	样品数量	650×500 (mm), 3 块
生产日期/批	/	样品编号	W3019-1#~3#
样品到达日期	2011 年 12 月 22 日	样品状态说明	未发现明显的外观缺陷
抽样方案 /判定依据	TB/T 3138-2006 《机车车辆阻燃材料技术条件》 TB/T 3139-2006 《机车车辆内装材料及室内空气有害物质限量》		
检验依据	TB/T 3138-2006 《机车车辆阻燃材料技术条件》 TB/T 3139-2006 《机车车辆内装材料及室内空气有害物质限量》		
检验项目	检验依据中规定物理机械性能应检 10 项，实检 10 项。 拉伸强度，弯曲强度，巴氏硬度，吸水率，冲击韧性（无缺口），氧指数， 45° 角燃烧，烟密度 D <sub>1</sub> ，树脂含量，甲醛释放量。		
检验主要 仪器设备	934-1 巴氏硬度计，TCS2000 电脑系统拉力机，GR-200 分析天平，NBS 烟密 度测试箱，临界氧指数仪，HH-4 恒温水浴锅，45° 角燃烧仪，T6 紫外可见 分光光度计，SX2-10-13A 高温箱式电阻炉，XJJ-50 冲击试验机等。		
检验地点	金属化学检验站	检验日期	2011 年 12 月 24 日至 2012 年 1 月 10 日
检验结论	对所送样品依据 TB/T 3138-2006 《机车车辆阻燃材料技术条件》和 TB/T 3139-2006 《机车车辆内装材料及室内空气有害物质限量》检验，所检项 目均符合技术条件要求。		
备 注	委托方提供：胶衣 SRI1000S、树脂 Modar 102F。		

编制：  审核：  批准： 

检验报告仅对来样负责



铁道部产品质量监督检验中心金属化学检验站  
聚酯玻璃钢 产品质量检验报告

序号	检验项目	技术要求	单位	检验结果
1	拉伸强度	$\geq 100$	MPa	157
2	弯曲强度	$\geq 150$	MPa	224
3	冲击韧性(无缺口)	$\geq 150$	$\text{kJ/m}^2$	222
4	巴氏硬度	$> 25$	---	54
5	吸水率	$\leq 0.5$	%	0.4
6	树脂含量	$> 45$	%	46
7	氧指数	$\geq 30$	%	38
8	45° 角燃烧	难燃	级	难燃
9	烟密度 $D_1$	$\leq 200$	---	50
10	甲醛释放量	$\leq 1.5$	mg/L	0.2

以下空白

www.qdscsz.com

生产  
日期  
2011  
年  
11  
月  
1  
日

## 注 意 事 项

1. 检验报告无“检验专用章”或“委托检验专用章”无效。
2. 检验报告无编制、审核、批准人员签字无效。
3. 检验报告涂改无效。
4. 未经书面许可不得复制报告（完整复制除外），复制的检验报告未重新加盖“检验专用章”或“委托检验专用章”无效。
5. 委托检验分为：委托型式、委托抽样、委托送样三种；一般情况，“委托型式”检验是指按产品标准要求的型式检验项目进行的全项目检验，其他委托检验均是指按产品标准要求进行的部分项目检验。
- 6 “送样”检验时，样品的真实性由送样单位负责，检验报告加盖“仅对来样负责”字样章。
7. 检验报告需加盖骑缝章。
8. 对检验报告若有异议，须在收到通知十五日内提出，逾期不予受理。
9. 对于委托检验返回样品，委托方(制造单位)接到通知后十五日内不取回者，按弃样处理。

受检单位：亚什兰（中国）投资有限公司

单位地址/邮政编码：上海市徐汇区华泾路 1305 弄 18 号 A 座西 4 楼/200237

联系人/电话及传真：徐琦/18918109569

受理单位：铁道部产品质量监督检验中心金属化学检验站

单位地址：北京西直门外大柳树路 2 号

联系电话：路电 021-49504、74136

市电：010-51849504、51874136

传真电话：路电 021-74259

市电：010-51874259

邮政编码：100081

email 地址：jjjhcdf@rails.com.cn



委托检验