



151300110071

# 检验报告

## Test Report



福建省产品质量检验研究院

Fujian Inspection and Research Institute for Product Quality (FQII)

地址(Add): 福州市杨桥西路山头角121号 (121 Shantoujiao, West Yang Qiao Road, Fuzhou, P. R. of China)

网址(Website): [www.fcii.net](http://www.fcii.net), [www.fqii.cn](http://www.fqii.cn)

电子信箱(E-mail): [quality@fcii.net](mailto:quality@fcii.net)

# 福建省产品质量检验研究院

## 检 验 报 告

任务来源：(2020)闽市监监检第0000044号

检验性质：省监督抽查

报告编号：(2020)MJSJ-1736

签发日期：2020-11-30

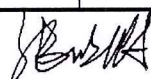
第 1 页 共 2 页

受检单位	名称	南亚塑胶工业（厦门）有限公司			样品名称	冷热水用无规共聚聚丙烯（PP-R）管件	
	地址	厦门海沧新阳工业区新美路2号			商 标	南亚	
	电话	0592-6510371	邮编	361022	型 号	S2.5	
	传真	0592-6517879	电子邮箱	/	规 格	d <sub>n</sub> 20mm PN2.5 直角弯头	
生产单位		南亚塑胶工业（厦门）有限公司					
抽样概况	日期	2020-10-20			抽样单位	福建省产品质量检验研究院	
	地点	受检单位成品库			抽样基数	500个	
	方法	简单随机			抽样数量	20个+卫生性能16个（含备样8个）	
样品概况	数量	20个+卫生性能16个（含备样8个）			接收日期	2020-11-03	
	说明	封条完好，样品符合试验要求。					
检 验 依 据	GB/T 18742.3-2017 《冷热水用聚丙烯管道系统 第3部分：管件》						
判 定 依 据	FJCCXZ 122-2020 《福建省产品质量监督抽查实施细则（冷热水用无规共聚聚丙烯（PP-R）管材管件）》						
检 验 结 论	经抽样检验，所检项目符合GB/T 18742.3-2017标准要求，依据FJCCXZ 122-2020《福建省产品质量监督抽查实施细则（冷热水用无规共聚聚丙烯（PP-R）管材管件）》，判定为合格。						
说 明	该产品为热熔承插连接管件；饮用水用管件；灰色。						
检验日期	2020-11-03		~	2020-11-26		检验地点	院总部

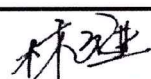
批准：



审定：



主检：





注：本报告由封面、扉页及正文构成完整报告，不得部分复制报告！复制报告未重新加盖检验检测专用章无效！

# 福建省产品质量检验研究院

## 检验报告

编号: (2020)MJSJ-1736

(续页)

第 2 页 共 2 页

### 1、规格尺寸:

检验项目	单位	技术指标	检验结果				
			1	2	3	4	5
承口口部平均内径( $d_{sm1}$ )	mm	19.0~19.5	19.3	19.3	19.4	19.4	19.4
承口根部平均内径( $d_{sm2}$ )	mm	18.8~19.3	19.1	19.2	19.2	19.2	19.2
不圆度	mm	$\leq 0.4$	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
承口深度	mm	$\geq 14.5$	16.2~ 16.4	16.1~ 16.4	16.2~ 16.5	16.2~ 16.4	16.2~ 16.5
管件最小壁厚	mm	$> 3.4$	4.2	4.3	4.3	4.2	4.1

单位: 件

样本大小	合格判定数	不合格判定数	样品不合格数	结论
5	1	2	0	合格

### 2、静液压强度:

检验项目	技术指标	检验结果
静液压强度 (温度: 20℃、 时间: 1h、试验压力: 6.40MPa)	无破裂、无渗漏	无破裂、无渗漏

### 3. 物理和化学性能:

检验项目	单位	技术指标	检验结果
灰分 (600℃)	%	$\leq 1.5$	1.0
熔融温度	℃	$\leq 148$	144
氧化诱导时间 (210℃)	min	$\geq 20$	40

### 4、卫生性能:

检验项目	单位	技术指标	检验结果
铅	mg/L	$\leq 0.005$	$< 0.005$
镉	mg/L	$\leq 0.001$	$< 0.001$
高锰酸钾消耗量 [以氧气 ( $O_2$ ) 计]	mg/L	增加量 $\leq 2$	增加量 $< 1$

(以下无正文)