



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)闽市监抽检第0000044号

检验性质：省监督抽查

报告编号：(2020)MJSJ-1734

签发日期：2020-11-27

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	给水用聚乙烯（PE）管材		
	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	PE100 SDR11 PN1.6MPa		
	传真	0592-6517879	电子邮箱	/	规 格	d <sub>n</sub> 32mm×e <sub>n</sub> 3.0mm		
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	180根×6m		
	方法	简单随机			抽样数量	35段（含备样14段）		
样品概况	数量	35段（含备样14段）			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 13663.2-2018 《给水用聚乙烯（PE）管道系统 第2部分：管材》							
判 定 依 据	FJCCXZ 119-2020 《福建省产品质量监督抽查实施细则（聚乙烯（PE）管材管件）》							
检 验 结 论	经抽样检验，所检项目符合GB/T 13663.2-2018 标准要求，依据FJCCXZ 119-2020《福建省产品质量监督抽查实施细则（聚乙烯（PE）管材管件）》，判定为合格。							
说 明	1、抽取7根，每根取5段，每段1m，3段为检验样，2段为备样；2、该产品为饮用水输送管，黑色蓝条；3、明示商品名：饮用水PE管材。							
检验日期	2020-11-03 ~ 2020-11-26			检验地点	院总部			

批准：张号

审定：张号

主检：王涛

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-1734

(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
平均外径	mm	32.0~32.3	32.3	32.3	32.2	32.3	32.3
壁 厚	mm	3.0~3.4	3.0~3.1	3.0~3.2	3.0~3.2	3.0~3.1	3.0~3.1

单位: 根

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	单 位	技 术 指 标	检 验 结 果
静液压强度 (20℃, 100h) (环应力: 12.0MPa)	/	无破坏, 无渗漏	无破坏, 无渗漏

3.物理力学性能:

检 验 项 目	单 位	技 术 指 标	检 验 结 果
断 裂 伸 长 率	%	≥350	符合(伸长率为 350%时, 试样未断裂)
氧化诱导时间(210℃)	min	≥20	50
纵向回缩率(110℃)	%	≤3	1
灰 分	%	≤0.1	0.05

4.卫生性能:

检 验 项 目	单 位	技 术 指 标	检 验 结 果
镉	mg/L	≤0.001	<0.001
铅	mg/L	≤0.005	<0.005
高锰酸钾消耗量 [以氧气(O <sub>2</sub> )计]	mg/L	增加量≤2	增加量<1

(以下无正文)