

吉林省塑料管材管件产品质量监督抽查实施细则

(2023年版)

1 抽样方法

在企业的成品库内或者市场上随机抽取有产品质量检验合格证明或者以其他形式表明合格的、近期生产的产品。

随机数一般可使用随机数表、骰子或扑克牌等方法产生。

抽样基数：在生产领域抽样时，抽样基数：（a）建筑排水用硬聚氯乙烯（PVC-U）管材：不少于100根管材，每根管材长度6米（即最少：600m）；（b）建筑排水用硬聚氯乙烯（PVC-U）管件：不少于100个。（c）聚乙烯双壁波纹管材：不少于10根，每根4米；（d）埋地排水用钢带增强聚乙烯（PE）螺旋波纹管：不少于10根，每根4米；（e）建筑用绝缘电工套管：不少于50根管材，每根管材长度6米（即最少：600m）；（f）MPP电缆保护管：不少于50根，每根4米；（g）CPVC电缆保护管：不少于50根，每根4米；

在流通领域抽样时，抽样基数满足抽样数量即可。

抽样数量：（a）建筑排水用硬聚氯乙烯（PVC-U）管材：管材抽取4根，每根截取6段，每段1m；每根中的3段作为检验用样品，3段作为备用样品（即检验用样品：1m/根×12根；备用样品：1m/根×12根）。（b）建筑排水用硬聚氯乙烯（PVC-U）管件：抽取相同规格的36个管件，18个作为检验用样品，18个作为备用样品。（c）聚乙烯双壁波纹管材：抽取相同规格的2根，每根截取4段，每段1米，其中4段作为检验用样品（4米），4段作为备用样品（4米）。（d）埋地排水用钢带增强聚乙烯（PE）螺旋波纹管：抽取相同规格的2根，每根截取4段，每段1米，其中4段作为检验用样品（4米），4段作为备用样品（4米）。（e）建筑用绝缘电工套管：管材抽取4根，每根截取6段，每段1m；每根中的3段作为检验用样品，3段作为备用样品（即检验用样品：1m/根×12根；备用样品：1m/根×12根）。（f）MPP电缆保护管：抽取相同规格的2根，每根截取4段，每段1米，其中4段作为检验用样品（4米），4段作为备用样品（4米）。（g）CPVC电缆保护管：抽取相同规格的2根，每根截取4段，每段1米，其中4段作为检验用样品（4米），4段作为备用样品（4米）

2 检验依据

塑料管材管件检验项目如表1。

表1 塑料管材管件检验项目

序号	产品名称	检验项目	依据标准	强制性/ 推荐性	检测方法
1	建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材	落锤冲击试验	GB/T 5836.1	推荐性	GB/T 14152
2		拉伸屈服应力	GB/T 5836.1	推荐性	GB/T 8804.2
3		断裂伸长率	GB/T 5836.1	推荐性	GB/T 8804.2
4		纵向回缩率	GB/T 5836.1	推荐性	GB/T 6671
5		维卡软化温度	GB/T 5836.1	推荐性	GB/T 8802
6	建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管件	烘箱试验	GB/T 5836.2	推荐性	GB/T 8803
7		坠落试验	GB/T 5836.2	推荐性	GB/T 8801
8	聚乙烯双壁波纹管材	密度	GB/T 19472.1	推荐性	GB/T 1033.1
9		环刚度	GB/T 19472.1	推荐性	GB/T 9647
10		烘箱试验	GB/T 19472.1	推荐性	GB/T 19472.1
11	埋地排水用钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管	环刚度	CJ/T 225	推荐性	GB/T 9647
12		烘箱试验	CJ/T 225	推荐性	CJ/T 225
13	建筑用绝缘电工套管及配件	抗压性能	JG/T 3050	推荐性	JG/T 3050
14		氧指数	JG/T 3050	推荐性	GB/T 2406.2
15	MPP 电缆保护管	密度	DL/T 802.7	推荐性	GB/T 1033.1
16		落锤冲击	DL/T 802.7	推荐性	DL/T 802.7
17		环刚度	DL/T 802.7	推荐性	GB/T 9647
18	CPVC 电缆保护管	密度	DL/T 802.3	推荐性	GB/T 1033.1
19		落锤冲击	DL/T 802.3	推荐性	DL/T 802.3
20		环刚度	DL/T 802.3	推荐性	GB/T 9647

凡是注日期的文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版不适用。凡是不注日期的文件，其最新版本适用。

3 判定规则

3.1 依据标准

- GB/T 5836.1 建筑排水用硬聚氯乙烯（PVC-U）管材
 - GB/T 5836.2 建筑排水用硬聚氯乙烯（PVC-U）管件
 - GB/T 19472.1 埋地用聚乙烯（PE）结构壁管道系统 第1部分：聚乙烯双壁波纹管材
 - JG/T 3050 建筑用绝缘电工套管及配件
 - CJ/T 225 埋地排水用钢带增强聚乙烯（PE）螺旋波纹管
 - DL/T 802.7 电力电缆导管技术条件 第7部分：非开挖用塑料电缆导管
 - DL/T 802.3 电力电缆用导管技术条件 第3部分：氯化聚氯乙烯及硬聚氯乙烯塑料电缆导管
- 相关的法律、行政法规、部门规章、规范性文件
- 现行有效的企业标准、团体标准、地方标准及产品明示质量要求

3.2 判定原则

经检验，检验项目全部合格，则判定为被抽查产品所检项目未发现不合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽查产品不合格。

若被检产品明示的质量要求高于本细则中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于或包含细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，该项目不参与检验。

4 附则

本细则代替《吉林省市场监督管理厅关于发布吉林省产品质量监督抽查实施细则（2022版）（第六批）的通告》中的《吉林省塑料管材管件产品质量监督抽查实施细则（2022年版）》