



161120340037



(2016)浙质监验字0037号

# 浙江省电缆料产品质量检验中心（杭州）

ZHEJIANG QUALITY TEST CENTER OF PLASTICIZED PRODUCTS FOR CABLE (HANGZHOU)

报告编号：3201200036

样品名称：无卤低烟阻燃热塑性聚烯烃电缆料

委托单位：杭州中益塑业科技有限公司

# 检测报告

TEST REPORT



报告编号：3201200036

样品名称：无卤低烟阻燃热塑性聚烯烃电缆料

委托单位：杭州中益塑业科技有限公司

浙江省电缆料产品质量检验中心（杭州）

ZHEJIANG QUALITY TEST CENTER OF PLASTICIZED PRODUCTS FOR CABLE

(HANGZHOU)





# 检测报告

## TEST REPORT

报告编号: 3201200036  
 (Report No.)

共 2 页, 第 1 页  
 (Page)

样品名称 Product	无卤低烟阻燃热塑性聚烯烃电缆料	检验类别 Test Category	委托检验
型号规格 等级 Model Grade	WDZ-Y-H90 合格品	商 标 Trademark	/
生产日期 Date of Manufacture	20201228	批号或编号 Serial No.	/
委托单位(客户)名称 Name of Client	杭州中益塑业科技有限公司	受检单位 Sample(s) From	杭州中益塑业科技有限公司
委托单位(客户)地 址 Address of Client	杭州市临安区板桥镇三口村南屏路 108 号	生产单位 Manufacturer	杭州中益塑业科技有限公司
抽样者 Sampling Organization	/	抽样基数 Number of Sample(s)	/
抽样地点 Sample Location	/	抽样数量 Number of Sample(s) for Inspection	/
抽样日期 Sampling Date	/	到样数量 Receiving Number of Sample(s)	2kg
送样者 Sample(s) Deliverer	吴晓阳	到样日期 Receiving Date of Sample(s)	20201230
检验依据 Test Requirements	GB/T8815-2008、GB/T 1040.3-2006、GB/T 5470-2008、GB/T 1408.1-2016、GB/T 2406.2-2009、GB/T 8323.2-2008、GB/T 17650.1-1998、GB/T 17650.2-1998、GB/T 31838.2-2019、GB/T 2951.12-2008		
检验项目 Test Item(s)	见报告后页	样品描述、状态 Description and Condition of Sample(s)	无异常
检验日期 Test Date	20201230-20210115	检验地点 Test Location	本中心
检验结论 Test Summary	该送检样品经检验，所检项目符合 GB/T32129-2015 标准要求。  (盖章) Test Seal 批准日期: 2021年01月15日 Date of Approval		
备 注 Remarks	企业要求按 GB/T32129-2015		

批准:  
 Approved by

吴晓光

审核:  
 Verified by

孙海英

职务:  
 Position

副主任

编制:  
 Composed by

黄锐

质量检验  
 专用章

# 检测报告

报告编号: 3201200036  
(Report No.)

## TEST REPORT

共 2 页, 第 2 页  
(Page)

序号 Series Number	检验项目 Test Items		技术要求 Requirement	检验结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion
1	拉伸强度/ (MPa)		≥10.0	17.3	符合
2	断裂伸长率/ (%)		≥160	215	符合
3	热变形/ (%)		≤50	38	符合
4	冲击脆化性能 (-25℃)		失效数≤15/30	8/30 失效	符合
5	20℃时体积电阻率/ (Ω·m)		≥1.0×10 <sup>10</sup>	2.4×10 <sup>12</sup>	符合
6	介电强度/ (MV/m)		≥18	24	符合
7	烟密度	无焰	≤350	246	符合
		有焰	≤100	72	符合
8	氧指数/(%)		≥30	47.2	符合
9	卤酸气体含量/(mg/g)		≤5	0.9	符合
10	pH 值		≥4.3	7.0	符合
				7.1	
11	电导率/ (μS/cm)		≤100	8.75	符合
				8.67	
12	拉伸强度最大变化率/ (%)	空气热老化 试验 110±2℃, 240h 后	±25	-2	符合
13	断裂伸长率最大变化率/(%)		±25	-15	符合

以下空白 REPORT FINALIZED