

2020年下半年海南省流通市场电线电缆产品质量监督抽查结果

发布时间：2021年4月7日

2020年下半年，海南省市场监督管理局对全省流通市场电线电缆产品进行了监督抽查。本次抽查了23批次产品，经检验，不合格1批次，不合格发现率为4.35%。

本次监督抽查依据 JB/T 8734.1-2016、JB/T 8734.2-2016、JB/T 8734.3-2016、GB/T 5023.1-2008、GB/T 5023.3-2008、GB/T 5023.5-2008、GB/T 19666-2019 等标准要求，对下列项目进行了检验：标志、导体电阻（20℃）、导体材料和结构、挤包绝缘、绝缘线芯识别、结构检查、绝缘平均厚度、绝缘最薄点厚度、护套平均厚度、护套最薄点厚度、平均外形尺寸、平均外径、外径或外形尺寸、老化前绝缘抗张强度、老化前绝缘断裂伸长率、老化前护套抗张强度、老化前护套断裂伸长率、70℃时绝缘电阻、成品电缆 2000V 电压试验、2500V 电压试验、成品电线 2000V 电压试验、不延燃试验、曲挠试验。本次抽查发现涉及安全性指标的项目有1批次不符合标准要求，涉及的不合格项目为：导体电阻（20℃）。

电线电缆导体电阻主要是考核电线电缆的导体材料以及截面是否符合的重要指标。当导体电阻超标时，就增大了电流在电路上通过时的损耗，加剧了电线电缆的发热，在使用过程中除易引发火灾，还会加速包覆在电线外的绝缘层的老化。

本次抽查发现的不合格产品将移交被检主体及产品标称的生产企业所在地市场监管部门依法进行处理。

具体抽查结果如下：

2020年下半年海南省流通市场电线电缆产品质量监督抽查所检项目符合相关标准的产品

序号	产品名称（标称）	商标（标称）	规格型号	生产日期/批号 (标称)	被检主体	生产企业（标称）
1	铜芯聚氯乙烯绝缘电缆 (电线)	威特	60227IEC01 (1× 1.5mm ²)	2019-01-20	海南鑫华杰建材有限公司	海南威特电气集团有限公司
2	铜芯聚氯乙烯绝缘电缆 (电线)	威特	60227IEC01 (BV) 1×2.5mm ²	2019-12-20	海南鑫华杰建材有限公司	海南威特电气集团有限公司
3	铜芯聚氯乙烯绝缘无护 套电缆电线	美亚	60227IEC01 (BV) 1.5mm ²	2020-07-08	儋州那大兴万达五金店	海南美亚电缆集团有限公司
4	一般用途单芯硬导体无 护套阻燃 B 类电缆	金科	ZB-BV 1.5mm ²	2020-08-18	海南富天贸易有限公司	广东金科电缆实业有限公司
5	铜芯聚氯乙烯绝缘绞型 连接用阻燃 B 类软电线	金科	ZB-RVS 2×0.75mm ²	2020-05-22	海南富天贸易有限公司	广东金科电缆实业有限公司
6	铜芯聚氯乙烯绝缘电缆 (电线)	威特	60227IEC01 (BV) 450/750V 1×1.5mm ²	20200903	琼海嘉积镇兴润五金店	海南威特电气集团有限公司
7	阻燃电缆	光集珠江	ZC-BV 1.5mm ² 450/750V	2019-12-30	洋浦金莱五金商行	广东海亚电线电缆有限公司
8	阻燃电缆	光集盛	ZC-BV 450/750V 1.5mm ² (7 根)	2020-07-31	海南鸿安特电线电缆有限公司	广东集盛电线电缆有限公司
9	阻燃电缆	鸿安特	ZC-BV 450/750V 2.5mm ²	2020-08-24	海南鸿安特电线电缆有限公司	海南鸿安特电线电缆有限公司
10	阻燃双绞线（花线）	鸿安特	ZC-RVS 2×1.5mm ² 300/300V	2019-03-22	海南鸿安特电线电缆有限公司	海南鸿安特电线电缆有限公司

11	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 绞型连接用软电线	威特*	ZR-RVS	2018-12-19	琼中营根壹南消防器材商 行	海南威特电气集团有限公 司
12	聚氯乙烯绝缘无护套电 缆电线	中坚电缆	60227IEC01 (BV) 2.5mm ²	2019-06-14	琼中营根华宇机电设备商 场	海南中坚电缆有限公司
13	聚氯乙烯绝缘无护套电 缆电线	中坚电缆	60227IEC01BV 1.5mm ²	2019-05-18	琼中营根华宇机电设备商 场	海南中坚电缆有限公司
14	聚氯乙烯绝缘无护套电 缆电线	中坚电缆	60227IEC01 (BV) 1.5mm ²	2019-07-12	琼中营根华宇机电设备商 场	海南中坚电缆有限公司
15	一般用途单芯硬导体无 护套阻燃 C 类电缆	环威*	ZR-BV 25mm ² 450/750V	2020-05-10	乐东抱由万材汇五金超市	广东环威电线电缆股份有 限公司
16	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 C 类软电缆	环威*	ZC-BVR 2.5mm ² 450/750V	2019-05-05	乐东抱由万材汇五金超市	广东环威电线电缆股份有 限公司
17	聚氯乙烯绝缘阻燃电线 电缆	珠江	ZC-BV 1.5mm ² 100 米/卷	2020-04-27	海南鑫佳顺贸易有限公司	珠江传奇电缆(广州)有限 公司
18	聚氯乙烯绝缘阻燃电线 电缆	珠江	ZC-BVR 2.5mm ² 100 米/卷	2020-06-20	海南鑫佳顺贸易有限公司	珠江传奇电缆(广州)有限 公司
19	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 C 类软电缆	南方一线*	ZC-BV 1.5mm ² 450/750V	2020-09-07	海南金环特电线电缆有限 公司	南方珠江科技有限公司
20	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 C 类绞型连接用阻燃软 电线	粤联讯*	ZC-RVS 2*1mm ²	2020-06-13	海南金环特电线电缆有限 公司	广东联讯电缆有限公司制 造
21	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 C 类绞型连接用阻燃软 电线	粤联讯*	ZC-RVS 2*1.5mm ²	2020-07-19	海南金环特电线电缆有限 公司	广东联讯电缆有限公司制 造
22	铝芯聚氯乙烯绝缘聚氯 乙烯护套扁形电缆	威特	BLVVB 2×10mm ² 100m/ 盘	20200624	临高县临城恒旺五金店	海南威特电气集团有限公 司

2020 年下半年海南省流通市场电线电缆产品质量监督抽查不合格产品

序 号	产品名称 (标称)	商标(标 称)	规格型号	生产日期/ 批号(标 称)	被检主体	生产企业(标称)	不合格项目
1	聚氯乙烯绝 缘电线电缆	红国*	60227IEC53 (RVV) 2 ×1.5mm ²	2020-06-0 7	乐东抱由万材 汇五金超市	海南红日电线电缆 有限公司	导体电阻(20℃)