**2020年流通领域产品质量抽检结果分析报告**

为了加强产品的质量管理，规范生产企业的经营行为，淮南市市场监督管理局于2020年在全市开展了流通领域产品市级监督抽查工作。根据淮南市市场监督管理局2020年流通领域市级产品质量监督抽查计划（淮市监办函〔2020〕78号），国家煤化工产品质量监督检验中心（安徽）、安徽国监质量技术检测研究院有限公司、深圳市英柏检测技术有限公司和山东精准产品质量检测有限公司承担本次抽样、检验工作，现将2020年度抽查工作的情况分析报告如下：

**一、抽查总体情况**

根据淮南市市场监督管理局2020年流通领域市级产品质量监督抽查计划（淮市监办函〔2020〕78号）的要求，2020年流通领域产品质量市级抽检任务共计211组。截止目前，已完成市级监督抽检211组的抽查任务，计划完成率100%。

2020年，本次市级抽检在淮南市的流通领域实际共计抽查了211组样品，本次抽检详细情况见汇总表。

1. **流通领域抽检情况汇总表**

**表一、2020年度流通领域市级产品质量抽检完成情况汇总表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 计划组数 | 实际组数 | 完成率（%） |
| 商品煤 | 10 | 10 | 100 |
| 车用尿素 | 10 | 13 | 130 |
| 液化石油气 | 20 | 20 | 100 |
| 车用压缩天然气 | 5 | 5 | 100 |
| 汽油 | 30 | 30 | 100 |
| 柴油 | 30 | 30 | 100 |
| 钢筋、钢材 | 20 | 18 | 90 |
| 电线电缆 | 20 | 20 | 100 |
| 板材 | 10 | 10 | 100 |
| 涂料 | 4 | 4 | 100 |
| 水泥 | 5 | 5 | 100 |
| 肥料 | 20 | 20 | 100 |
| 文具、玩具 | 3 | 3 | 100 |
| 儿童服装 | 3 | 3 | 100 |
| 安全帽 | 3 | 3 | 100 |
| 消防水带 | 2 | 2 | 100 |
| 灭火器 | 2 | 2 | 100 |
| 应急灯 | 2 | 2 | 100 |
| 床上用品 | 2 | 2 | 100 |
| 鞋、服装 | 4 | 4 | 100 |
| 水龙头 | 1 | 1 | 100 |
| 坐便器 | 1 | 1 | 100 |
| 淋浴器 | 1 | 0 | 0 |
| 燃气灶 | 2 | 2 | 100 |
| 燃气热水器 | 1 | 1 | 100 |
| 总计 | 211 | 211 | 100 |

**表二、流通领域抽检实际完成情况汇总表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 实际抽查组数 | 检验完成组数 | 合格组数 | 不合格组数 | 不合格项目 | 合格率（%） |
| 商品煤 | 10 | 10 | 9 | 1 | 干基全硫 | 90 |
| 车用尿素 | 13 | 13 | 10 | 0 | / | 100 |
| 液化石油气 | 20 | 20 | 20 | 0 | / | 100 |
| 车用压缩天然气 | 5 | 5 | 5 | 0 | / | 100 |
| 汽油 | 30 | 30 | 30 | 0 | / | 100 |
| 柴油 | 30 | 30 | 30 | 0 | / | 100 |
| 钢筋、钢材 | 18 | 18 | 16 | 2 | 公称直径、重量偏差、断后伸长率 | 90 |
| 电线电缆 | 20 | 20 | 19 | 1 | 标志、导体电阻 | 95 |
| 板材 | 10 | 10 | 8 | 2 | 横向静曲强度、浸渍剥离性能 | 80 |
| 涂料 | 4 | 4 | 4 | 0 | / | 100 |
| 水泥 | 5 | 5 | 5 | 0 | / | 100 |
| 肥料 | 20 | 20 | 20 | 0 | / | 100 |
| 文具、玩具 | 3 | 3 | 3 | 0 | / | 100 |
| 儿童服装 | 3 | 3 | 2 | 1 | 使用说明，纤维成  分 | 66.7 |
| 安全帽 | 3 | 3 | 3 | 0 | / | 100 |
| 消防水带 | 2 | 2 | 2 | 0 | / | 100 |
| 灭火器 | 2 | 2 | 2 | 0 | / | 100 |
| 应急灯 | 2 | 2 | 2 | 0 | / | 100 |
| 床上用品 | 2 | 2 | 0 | 2 | 断裂强力 | 0 |
| 鞋、服装 | 4 | 4 | 1 | 3 | 鞋类产品标识、使用说明 | 25 |
| 水龙头 | 1 | 1 | 1 | 0 | / | 100 |
| 坐便器 | 1 | 1 | 1 | 0 | / | 100 |
| 淋浴器 | 0 | 0 | 0 | 0 | / | 0 |
| 燃气灶 | 2 | 2 | 2 | 0 | / | 100 |
| 燃气热水器 | 1 | 1 | 1 | 0 | / | 100 |
| 总计 | 211 | 211 | 199 | 12 | / | 94.3 |

**表三、流通领域抽检检验项目汇总表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 检验依据 | 检验主要项目 |
| 1 | 商品煤 | 《安徽省商品煤质量管理实施办法》 | 全水分、水分、干基灰分、干基全硫、收到基低位发热量、氟含量(Fd)、氯含量(Cld)、煤中砷含量（Asd）、汞含量（Hgd）、磷含量(Pd) |
| 2 | 车用尿素 | GB 29518-2013  《柴油发动机氮氧化合物还原剂 尿素水溶液》 | 尿素含量、密度、折光率、杂质含量 |
| 3 | 液化石油气 | GB 11174-2011  《液化石油气》 | 二甲醚的质量分数、密度（15℃）、（C3+C4）烃类组分（体积分数）、C5及C5以上烃类组分（体积分数）、蒸发残留物、油渍观察、铜片腐蚀（40℃,1h）、总硫含量、硫化氢、游离水 |
| 4 | 车用压缩天然气 | GB 18047-2017  《车用压缩天然气》 | 高位发热量、总硫(以硫计)、硫化氢、二氧化碳 、氧气 、水露点 |
| 5 | 汽油 | GB 17930-2017  《车用汽油》  GB 18351-2017  《车用乙醇汽油（E10）》 | 硫含量、甲醇含量、氧含量、乙醇含量、其他有机氧化合物含量、苯含量、芳烃含量、烯烃含量、密度 |
| 6 | 柴油 | GB 19147-2016  《车用柴油》 | 硫含量、酸度、铜片腐蚀、水分、总污染物、运动黏度、凝点、冷滤点、闪点（闭口）、密度 |
| 7 | 钢筋、钢材 | GB/T 1499—2018  《钢筋混凝土用钢》 | 表面质量、横肋高允许偏差、横肋间距允许偏差、重量偏差、内径偏差、力学性能、弯曲性能 |
| 8 | 电线电缆 | GB/T5023.3—2008  《额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆第3部分：固定布线用无护套电缆》JB/T8734.2-2016  《额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第2部 | 电气性能、结构尺寸、绝缘机械性能、标志 |
| 9 | 板材 | GB/T 5849-2016  《细木工板》 | 含水率、横向静曲强度、浸渍剥离性能 |
| 10 | 涂料 | GB/T 9756-2018《合成树脂乳液内墙涂料》、GB 18582-2008《室内装饰装修材料 内墙涂料中有害物质限量》 | 在容器中状态、施工性、低温稳定性、干燥时间、涂膜外观、耐碱性、对比率、耐洗刷性、苯、甲苯、乙苯、二甲苯总和、挥发性有机化合物含量（VOC) |
| 11 | 水泥 | GB175-2007  《通用硅酸盐水泥》 | 安定性、标准稠度用水量、凝结时间、强度、细度、三氧化硫、氧化镁、氯离子、建筑材料放射性核素限量 |
| 12 | 肥料 | GB/T 15063-2009  《复混肥料(复合肥料)》  GB/T 21633-2008  《掺混肥料(BB肥)》  HG/T 4214-2011  《脲铵氮肥》 | 总氮(N)、有效磷(P2O5)、水溶性磷占有效磷百分率、氧化钾(K2O)、总养分(N)+(P2O5)+(K2O)、粒度、氯离子的质量分数 |
| 13 | 文具、玩具 | GB 6675.1～4-2014 玩具安全系列标准、  GB 19865-2005《电玩具的安全》， GB 21027-2007《学生用品的安全通用要求》， | 机械与物理性能、燃烧性能、特定元素迁移、增塑剂、标志和使用说明、减免试验的原则、标识和说明、输入功率、发热和非正常工作、工作温度下的电气强度、耐潮湿、室温下的电气强度、机械强度、结构、软线和电线的保护、螺钉和连接、电气间隙和爬电距离、耐热和耐燃；  笔的上帽安全（笔帽空气流通、笔帽尺寸、笔帽通气面积）、边缘、尖端、可迁移元素、胶粘剂中有害物质限量（游离甲醛、苯、甲苯+二甲苯、总挥发性有机物）、涂改制品中有机溶剂苯含量、涂改制品中氯代烃、书包、笔袋所用面料和辅料中甲醛含量、本册亮度、标识和使用说明 |
| 14 | 儿童服装 | GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、GB 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》、GB30585-2014《儿童鞋安全技术规范》、GB/T31888-2015《中小学生校服》 | 甲醛含量、pH 值、耐汗渍色牢度、耐水色牢度、耐摩擦色牢度、耐唾液色牢度、附件抗拉强力、附件锐利尖端和锐利边缘、绳带要求、重金属含量、使用说明、纤维含量 |
| 15 | 安全帽 | GB 2811-2019《头部防护 安全帽》 | 帽箍、吸汗带、下颏带尺寸、帽壳、部件安装、质量、帽舌、帽沿、佩戴高度、垂直间距、水平间距、帽壳内突出物、通气孔、下颏带强度、冲击吸收性能、耐穿刺性能 |
| 16 | 消防水带 | GB6246-2011 《消防水带》 | 外观质量、内径、长度、试验压力、最小爆破压力、单位长度质量、延伸率和膨胀率及扭转方向、可弯曲性 |
| 17 | 灭火器 | GB4351.1-2005 《手提式灭火器 第1部分：性能和结构要求》、GB4066-2017 《干粉灭火剂》 | 标志及外观检查、20±5℃喷射性能、灭火器总重量及充装误差、筒体水压试验、筒体爆破试验、灭火器提把和压把、筒体底部结构要求、充装口内径、灭火器器头或阀门要求、灭火剂主要组分含量 |
| 18 | 应急灯 | GB17945-2010 《消防应急照明和疏散指示系统》 | 标志检查、主要部件检查、基本功能试验、充放电试验、重复转换试验、电压波动试验、转换电压试验、绝缘电阻试验、接地电阻试验、耐压试验 |
| 19 | 床上用品 | 、GB/T 22796-2009《被、被套》、GB/T 22797-2009《床单》、GB/T22844-2009《配套床上用品》 | 使用说明、织物撕裂强力、耐皂洗色牢度、耐汗渍色牢度、耐摩擦色牢度、纤维含量、断裂强力 |
| 20 | 鞋、服装 | GB/T 2660-2017《衬衫》、GB/T 2662-2017《棉服装》、GB/T 2664-2017  《男西服、大衣》、GB/T 2665-2017《女西服、大衣》 | 使用说明、纤维含量、甲醛、pH 值、异味、耐皂洗色牢度、耐水色牢度、耐摩擦色牢度、起毛起球、缝子纰裂程度、撕破强力、顶破强力、裤子后裆接缝强力、耐汗渍色牢度、耐唾液色牢度 |
| 21 | 水龙头 | GB 18145-2014《陶瓷片密封水嘴》 | 外观、螺纹、装配、抗安装负载、抗使用负载、涂、镀层附着强度 |
| 22 | 坐便器 | GB/T 31436-2015 节水型卫生洁具 | 水封深度、坐便器水封表面尺寸、便器用水量（双冲）、坐便器洗净功能、坐便器球排放试验、坐便器颗粒排放试验、坐便器混合介质排放试验、坐便器污水置换功能（双冲）、坐便器卫生纸试验 |
| 23 | 燃气灶 | GB 16410-2007《家用燃气灶具》 | 气密性、热负荷、燃烧工况、火焰传递、离焰、熄火、火焰均匀性、回火、温升、操作时手必须接触的部位|金属材料和带涂覆层的金属材料、操作时手必须接触的部位|非金属材料、耐热冲击、耐重力冲击、熄火保护装置、饭锅温控装置、油温过热控制装置、电点火装置、热效率|嵌入式灶、电气性能、耐跌落性能、包装承压性能、一般结构、灶结构、烘烤器及组合灶具中的烘烤器单元的烘烤性能、烤箱及组合灶具中的烤箱单元、饭锅及组合灶具中的饭锅单元、烘烤器结构、烤箱结构、饭锅结构、零部件结构（阀门）、零部件结构（喷嘴）、材料的一般要求、外观（外形）、铭牌标志 |
| 24 | 燃气热水器 | GB 4706.12-2006《家用和类似用途电器的安全 储水式热水器的特殊要求》 | 材料的通用要求、结构的通用要求、燃气系统气密性、特殊要求、热负荷准确度、热负荷限制、燃烧工况、火焰传递、火焰状态、积碳、火焰稳定性、表面温升、燃气稳压装置、点火装置（无风状态）、安全装置、再点火安全装置、自动防冻安全装置、泄漏电流、电气强度、连续燃烧、密封结构的漏气量、水路系统耐压性能、热水性能、热效率(按低热值)、热水产率、标志、铭牌、安全注意事项、包装、安装说明 |

1. **存在的质量问题及分析**

本年度流通领域监督抽检的产品总数基本完成计划，本次流通领域市级监督抽检发现不合格产品有商品煤1组，不合格项目为干基全硫；钢筋2组，不合格项目为公称直径、重量偏差、断后伸长率；电线电缆1组，不合格项目为标志、导体电阻20℃；板材2组，不合格项目为横向静曲强度、浸渍剥离性能；儿童服装1组，不合格项目为使用说明，纤维成分；床上用品2组，不合格项目为断裂强力；鞋、服装3组，不合格项目为鞋类产品标识、使用说明。

**四、意见和建议**

1、严厉查处。对危害群众身体健康的不合格产品的生产者及销售者进行严厉查处，追根溯源，对整个生产销售链的各个环节进行全面监管。对销售有不合格产品的店铺责令停止销售，对有不合格隐患的企业进行警示。在全市范围内对抽查样品的结果进行公开，防微杜渐，对全市各个生产、销售者起到警示的作用。

2、积极帮扶。深入开展质量提升活动，普及产品质量的有益效果，协助不合格产品销售者解决进货渠道的问题，找出不合格产品来源，制定整改方案，监督落实。树立销售行业标杆，推广先进的销售方法和经验，促进我市产品质量的提升。

3、消费者提醒。消费者在购买相关产品时，应注意维护自身权益。查看产品生产厂家是否为监督抽查公示的产品不合格企业，若是，该产品需谨慎购买。查看产品批次是否为监督抽查公示的不合格产品，若是，该产品不可购买。如果发现有产品存在例如超过产品有效期、产品变质、产品标识不符合规定等有关违反法律法规的情况时，应及时向有关部门举报反映。