

兰州市市场监督管理局文件

兰市监发〔2021〕21号

兰州市市场监督管理局 2020年工业品产品质量监督抽查结果通报

各区县市场监督管理局、各直属分局：

根据2020年产品质量安全监管与食品安全抽检监测工作要点和兰州市重点工业产品质量安全监管目录（2020年版）以及工业产品质量监督抽查计划，依据《中华人民共和国产品质量法》《产品质量监督抽查管理暂行办法》等法律法规，我局组织开展了工业品产品质量监督抽查，现将监督抽查结果通报如下：

一、基本情况

本次监督抽查涉及农用塑料薄膜、农业肥料、建筑钢材、铝合金建筑型材、塑料管材、电线电缆、木制家具、软体家具、插座、低压成套开关设备、危险化学品包装物及容器、食品接触材料及制品、机动车辆制动液、汽（柴）油机油、作业本中性笔、

聚乙烯（PE）管材、灯具、不锈钢餐具、安全帽、消防水带、电热水壶、纸巾纸湿巾等 22 种产品，抽查地域覆盖了兰州市所辖 3 县 5 区。共抽查了 360 家企业的 474 批次产品。经检验，331 家企业 441 批次产品合格，29 家企业的 33 批次产品不合格，不合格产品发现率为 6.96%。详见下列分析图：

图 1

序号	产品名称	生产企业		流通单位		不合格产品分布	
		抽检单位数	抽检批次	抽检单位数	抽检批次	生产企业/批次	流通单位/批次
1	塑料薄膜	8	15	4	7	0	0
2	农业肥料	2	4	20	41	0	2/2
3	建筑钢材	2	2	2	2	0	0
4	铝合金管材	2	2	2	2	0	0
5	塑料管材	20	39	1	1	2/4	0
6	电线电缆	6	10	20	20	3/3	1/1
7	木质家具	19	25	0	0	1/1	0
8	软体家具	14	25	0	0	0	0
9	插座	0	0	25	25	0	0
10	低压成套开关	22	22	8	8	0	0
11	危化包装物	9	9	0	0	1/1	0
12	食品接触	21	24	4	6	0	2/2
13	机动车制动液	0	0	19	19	0	0
14	汽(柴)油机油	3	4	21	21	0	0
15	作业本、中性笔	0	0	12	12	0	0
16	PE管材	10	10	5	5	1/1	1/1
17	灯具	0	0	18	18	0	4/4
18	不锈钢餐具	0	0	8	16	0	0
19	安全帽	0	0	22	25	0	9/11
20	消防水带	0	0	8	8	0	0
21	电热水壶	0	0	8	17	0	1/1
22	纸巾纸湿巾	1	2	14	28	0	1/1
	合计	139	193	221	281	8/10	21/23

综上，共抽检抽查了360家企业的474批次产品。其中抽检生产企业139户193批次，8户10批次产品不合格；抽检流通领域221户281批次产品，21户23批次产品不合格

图 2

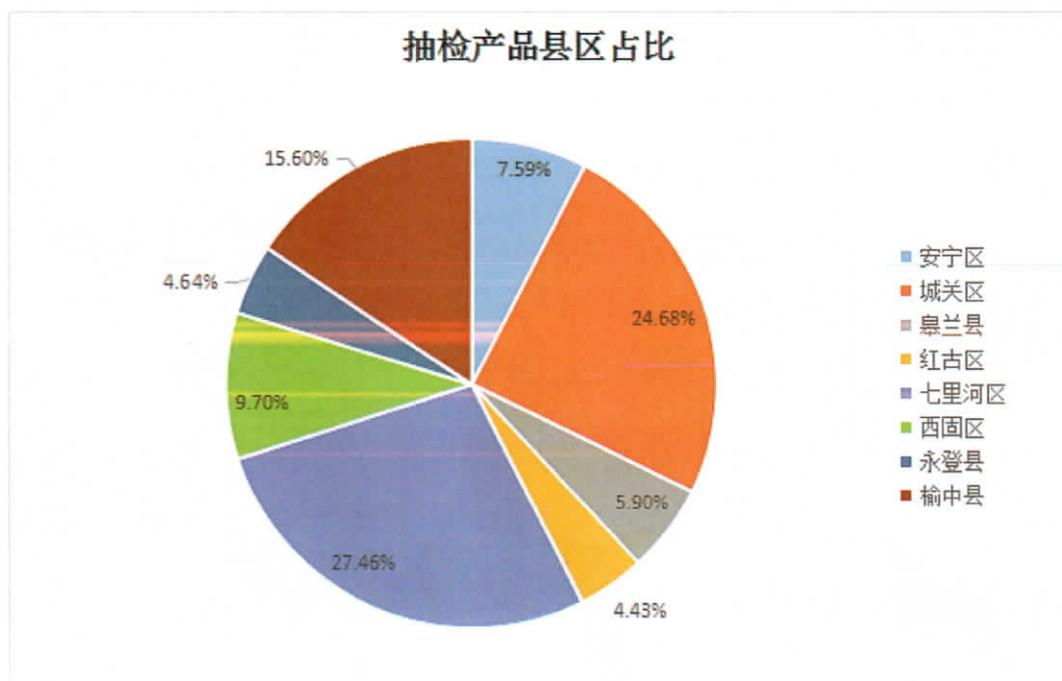


图 3

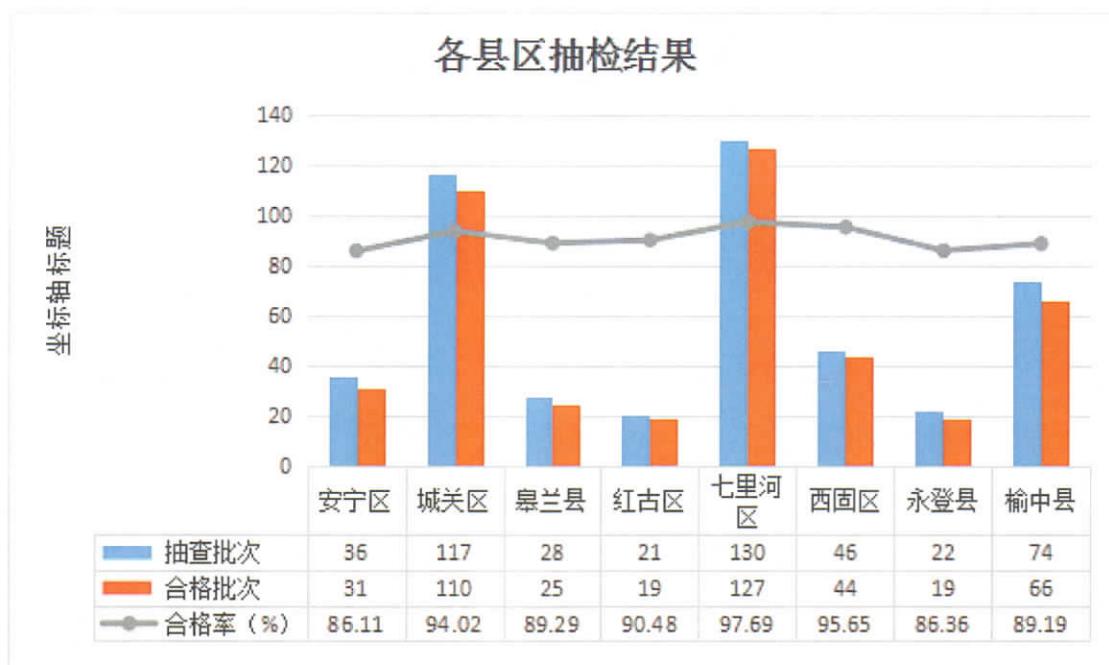
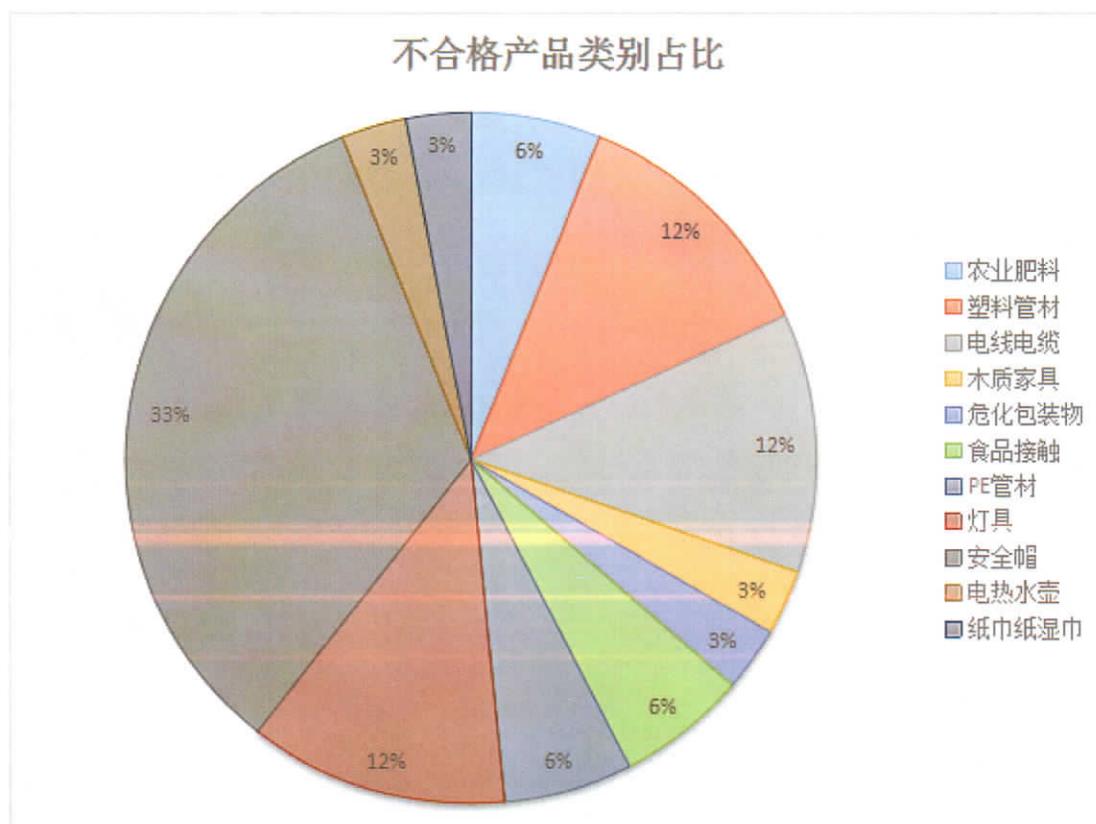


图 4



二、抽查结果分析

（一）农用塑料薄膜

抽查了 12 家生产、经销企业的 22 批次农用塑料薄膜产品，抽查区域为七里河区、西固区、红古区、榆中县。按照《2019 年兰州市农用塑料薄膜产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求，主要对厚度极限偏差、平均厚度偏差、外观、拉伸负荷、断裂标称应变、直角撕裂负荷等项目指标进行了检验。

结果表明，22 批次产品全部合格，农用塑料薄膜产品的合格率为 100%。

（二）农业肥料

抽查了 22 家生产、经销企业的 45 批次农业肥料，涉及复合肥料、磷酸二铵、有机肥料、过磷酸钙、硫酸铵、尿素、硫酸钾镁、微生物菌剂、大量元素水溶肥料、硝酸铵钙。抽查区域为七里河区、红古区、榆中县、永登县。按照《2019 年兰州市农业肥料产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求，复合肥料主要对总养分的质量分数、总氮的质量分数、有效磷的质量分数、氧化钾的质量分数、水溶性磷占有有效磷的百分率、水分的质量分数、粒度、氯离子的质量分数、包装标识项目指标进行了检验；磷酸二铵主要对总养分的质量分数、总氮的质量分数、有效磷的质量分数、氧化钾的质量分数、水溶性磷占有有效磷的百分率、水分的质量分数、粒度、包装标识项目指标进行了检验；有机肥料主要对有机质的质量分数、总养分的质量分数、总氮的质量分数、

五氧化二磷的质量分数、氧化钾的质量分数、水分的质量分数、酸碱度、总砷、总汞、总铅、总镉、总铬、粪大肠菌群数、蛔虫卵死亡率、包装标识项目指标进行了检验；过磷酸钙主要对有效磷的质量分数、水溶性磷的质量分数、硫的质量分数、游离酸的质量分数、游离水的质量分数、粒度、包装标识项目指标进行了检验；硫酸铵主要对外观、氮的含量、水分、游离酸含量、硫的质量分数、包装标识项目指标进行了检验；尿素主要对外观、总氮的质量分数、缩二脲的质量分数、水分、粒度、包装标识项目指标进行了检验；硫酸钾镁主要对氧化钾的质量分数、镁的质量分数、硫的质量分数、钠离子的质量分数、氯离子的质量分数、水不溶物的质量分数、pH、粒度、砷及其化合物的质量分数、铬及其化合物的质量分数、铅及其化合物的质量分数、镉及其化合物的质量分数、汞及其化合物的质量分数、包装标识项目指标进行了检验；微生物菌剂主要对外观、有效活菌数、霉菌杂菌数、杂菌率、水分、细度、pH值、粪大肠菌群数、蛔虫卵死亡率、镉及其化合物、砷及其化合物、铅及其化合物、铬及其化合物、汞及其化合物、包装标识项目指标进行了检验；大量元素水溶肥料主要对大量元素含量、总氮含量、磷含量、钾含量、微量元素含量、锰含量、锌含量、水不溶物含量、pH、水分、汞、砷、镉、铅、铬、包装标识项目指标进行了检验；硝酸铵钙主要对外观、总氮含量、硝态氮含量、钙含量、pH、水不溶物含量、水分含量、粒度、汞、砷、镉、铅、铬项目指标进行了检验。

结果表明,43批次产品合格,2家企业的2批次产品不合格,农业肥料产品的合格率为95.6%。不合格的2批次中1批次大量元素水溶肥料的包装标识项目不符合标准要求(未标明汞、砷、镉、铅、铬元素含量最高标明值)。包装标识不合格会让消费者无法了解肥料中元素的含量,进而误导消费者;1批次有机肥的酸碱度(pH)不符合标准要求,酸碱度(pH)不合格主要是生产企业对原料或工艺把关控制不严,使用了游离酸超标的原料、原料配伍不合理或者产品熟化期未到强行出厂等原因造成,这种不合格产品在使用过程中可能会农作幼苗造成伤害。

(三) 建筑钢材

抽查了4家生产、经销企业的4批次建筑钢材产品,抽查区域为七里河区、皋兰县、榆中县。按照《2019年兰州市建筑钢材产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求,主要对内径、横肋高、横肋间距、屈服强度、抗拉强度、实测抗拉强度与实测屈服强度之比、实测屈服强度与屈服强度特征值之比、最大力总延伸率、弯曲性能、重量偏差、表面质量项目指标进行了检验。

结果表明,4批次产品全部合格,建筑钢材产品的合格率为100%。

(四) 铝合金建筑型材

抽查了4家生产、经销企业的4批次铝合金建筑型材产品,抽查区域为城关区、七里河区、西固区。按照《2019年兰州市铝合金建筑型材产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求,主要对外观质量、壁厚平均间隙、弯曲度、扭拧度、角度偏

差、韦氏硬度、附着性、膜层局部厚度、抗拉强度、规定非比例延伸强度、断后伸长率、室温纵向抗剪特征值项目指标进行了检验。

结果表明，4批次产品全部合格，铝合金建筑型材产品的合格率为100%。

（五）塑料管材

抽查了21家生产、经销企业的40批次塑料管材产品，涉及给水用聚乙烯（PE）管材、聚乙烯穿线管、聚乙烯双壁波纹管。抽查区域为城关区、七里河区、西固区、榆中县、永登县、皋兰县。按照《2019年兰州市塑料管材产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求，给水用聚乙烯（PE）管材主要对外观、平均外径、壁厚偏差、静液压强度（20℃，100h）、断裂伸长率、纵向回缩率、氧化诱导时间项目指标进行了检验；聚乙烯穿线管主要对最小内径、自熄时间、电气性能项目指标进行了检验；聚乙烯双壁波纹管主要对最小平均内径、最小层压壁厚、环刚度、冲击性能（TIR）、环柔性、烘箱试验项目指标进行了检验。

结果表明，36批次产品合格，2家企业的4批次产品不合格，塑料管材产品的合格率为90%。不合格的4批次中，2批次给水用聚乙烯（PE）管材的平均外径、壁厚偏差、静液压强度（20℃，100h）项目不符合标准要求，平均外径不合格主要是企业生产工艺控制不好，外径超出标准规定的范围，容易造成管材和管件热熔连接不牢固，可能导致使用过程中管材与管件脱开。壁厚偏差不合格主要是企业生产过程中偷工减料，壁厚偏薄的管材在使用

中容易破裂或爆管。静液压强度（20℃，100h）不合格，主要是企业为节省成本，生产中加入了再生料，静液压强度不合格容易造成管材在使用中破裂或爆管；2批次聚乙烯穿线管最小内径项目不符合标准要求，主要原因是企业生产工艺控制不好，内径偏薄会造成穿线困难，影响使用效果。

（六）电线电缆

抽查了26家生产、经销企业的30批次电线电缆产品，抽查区域为城关区、七里河区、安宁区、榆中县。按照《2019年兰州市电线电缆产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求，主要对导体直流电阻（20℃）、绝缘电阻试验（20℃）、成品电缆电压试验、绝缘平均厚度、绝缘最薄处厚度、绝缘老化前抗张强度、绝缘老化前断裂伸长率、绝缘老化后抗张强度、绝缘老化后断裂伸长率、绝缘老化前后抗张强度变化率、绝缘老化前后断裂伸长率变化率、绝缘热延伸试验、绝缘失重试验、不延燃试验、护套老化前抗张强度、护套老化前断裂伸长率、护套老化后抗张强度、护套老化后断裂伸长率、护套老化前后抗张强度变化率、护套老化前后断裂伸长率变化率、护套失重试验、单根阻燃性能、标志项目指标进行了检验。

结果表明，26批次产品合格，4家企业的4批次产品不合格，电线电缆产品的合格率为86.7%。不合格的4批次是绝缘平均厚度、绝缘最薄处厚度、绝缘老化前后抗张强度变化率、绝缘老化前后断裂伸长率变化率、护套失重试验、绝缘热延伸试验项目不

符合标准要求。绝缘平均厚度、绝缘最薄处厚度项目是考核电线电缆保护层是否达到标准规定的要求，厚度太薄的产品，容易导致电线电缆破损而漏电，造成人身安全事故；绝缘老化前后抗张强度变化率、绝缘老化前后断裂伸长率变化率项目是考核电线电缆的绝缘材料性能的重要指标，直接关系到电线电缆的防护性能和使用安全。该指标不合格，电线电缆破损、裸露，容易引发漏电，造成人身安全事故；护套失重项目是考核护套材料的热老化性能，因材料的裂解和聚合物个别组合的迁移和挥发而失去部分重量，久而久之失去机械性能和电气性能，导致线缆不能使用；绝缘热延伸项目不合格其本质就是绝缘的交联度达不到要求，交联聚乙烯绝缘的交联度达不到标准要求，对电缆使用过程中的安全性将造成一定影响。

（七）木制家具

抽查了 19 家生产企业的 25 批次木制家具产品，涉及办公桌、办公椅、床头柜、餐椅、电视柜、床、活动柜、三抽柜、围椅。抽查区域为城关区、七里河区、榆中县。按照《2019 年兰州市木制家具产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求，主要对木工要求、表面理化性能、力学性能、甲醛释放量、重金属含量项目指标进行了检验。

结果表明，24 批次产品合格，1 家企业的 1 批次产品不合格，木制家具产品的合格率为 96.0%。不合格的 1 批次是甲醛释放量项目不符合标准要求，不合格主要原因是企业生产家具所用原材

料不达标或生产工艺控制不严。

（八）软体家具

抽查了 14 家生产企业的 25 批次软体家具产品，涉及办公沙发、弹簧软床垫、棕纤维弹性床垫。抽查区域为城关区、榆中县。按照《2019 年兰州市软体家具产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求，办公沙发主要对主要尺寸、外形对称度、产品用料加工、产品外观性能、表面涂层理化性能、力学性能、安全性能项目指标进行了检验；弹簧软床垫主要对床垫铺面对角线偏差、面料、铺面边面缝纫、缝边、面料物理性能、铺垫料物理性能、卫生安全要求、抑螨性能、弹簧、耐久性要求项目指标进行了检验；棕纤维弹性床垫主要对尺寸偏差、面料外观、缝纫、缝边、面料及复合面料物理性能、芯料外观质量、安全卫生要求、芯料物理性能、阻燃性要求、耐久性要求、产品标志使用说明、包装项目指标进行了检验。

结果表明,25 批次产品全部合格,软体家具产品的合格率为 100%。

（九）插座

抽查了 25 家经销企业的 25 批次插座产品，抽查区域为城关区、七里河区。按照《2019 年兰州市插座产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求，主要对标志、尺寸的检查、防触电保护、接地结构（接地措施）、绝缘电阻和电气强度、固定式插座的结构、拔出插头所需的力、机械强度、爬电距离电气间隙和通过密封胶的距离、耐热项目指标进行了检验。

结果表明,25批次产品全部合格,插座产品的合格率为100%。

(十) 低压成套开关设备

抽查了30家生产、经销企业的30批次低压成套开关设备产品,抽查区域为城关区、七里河区、榆中县、皋兰县。按照《2019年兰州市低压成套开关设备产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求,主要对标志、内部电路和连接、布线操作性能和功能、成套设备的防护等级、电击防护和保护电路完整性、介电性能、电气间隙和爬电距离、开关器件和元件的组合、机械操作项目指标进行了检验。

结果表明,30批次产品全部合格,低压成套开关设备产品的合格率为100%。

(十一) 危险化学品包装物、容器

抽查了9家生产企业的9批次危险化学品包装物、容器产品,涉及工业用薄钢板圆罐、钢桶(闭口、开口)、危险品包装用塑料桶、集装袋。抽查区域为城关区、七里河区、安宁区、西固区、永登县。按照《2019年兰州市危险化学品包装物、容器产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求,工业用薄钢板圆罐、钢桶(开口)主要对跌落试验、堆码试验项目指标进行了检验;危险品包装用塑料桶、钢桶(闭口)主要对气密试验、液压试验、跌落试验、堆码试验项目指标进行了检验;集装袋主要对基布物理性能、吊带物理性能、连接部、整袋测试项目指标进行了检验。

结果表明,8批次产品合格,1家企业的1批次集装袋产品

不合格。危险化学品包装物、容器产品的合格率为 88.9%。不合格的 1 批次是集装袋的吊带物理性能（抗拉强度）不符合标准要求。在集装袋生产中，吊带的质量对整袋的性能有着至关重要的作用。不合格的原因可能是企业对原材料质量把关不严，对生产工艺、工序控制不严。吊带抗拉强度不达标，吊带在装吊过程中容易发生断裂，造成集装袋所装物品掉落甚至摔坏，可能导致事故发生。

（十二）食品接触材料及制品

抽查了 25 家生产、经销企业的 30 批次食品接触材料及制品，涉及 PET 桶、聚酯（PET）无汽饮料瓶、塑料一次性餐具、一次性带色餐饮具（含艺术吸管）、复合袋、食品用纸盒、淋膜纸杯、聚乙烯塑料瓶、PC 饮水桶、密胺餐具（碗、餐盘）。抽查区域为城关区、七里河区、安宁区、西固区、榆中县。按照《2019 年兰州市食品接触材料及制品产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求，PET 桶、聚酯（PET）无汽饮料瓶、塑料一次性餐具、聚乙烯塑料瓶主要对感官、浸泡液、高锰酸钾消耗量、重金属、总迁移量项目指标进行了检验；一次性带色餐饮具（含艺术吸管）、PC 饮水桶主要对感官、浸泡液、高锰酸钾消耗量、重金属、总迁移量、脱色试验项目指标进行了检验；食品用纸盒主要对感官要求、重金属、高锰酸钾消耗量、荧光性物质、大肠菌群、霉菌、沙门氏菌项目指标进行了检验；淋膜纸杯主要对感官指标、感官要求、重金属、高锰酸钾消耗量、总迁移量、荧光性物质、

大肠菌群、沙门氏菌、霉菌项目指标进行了检验；复合袋主要对外观、袋装浸泡液、重金属、高锰酸钾消耗量、蒸发残渣、阻隔性能（氧气）、阻隔性能（水蒸汽）、溶剂残留总量、苯系物含量项目指标进行了检验；密胺餐具（碗、餐盘）主要对高锰酸钾消耗量、总迁移量、耐污染性、特定迁移总量（以甲醛计）、三聚氰胺特定迁移量项目指标进行了检验。

结果表明，28 批次产品合格，2 家企业的 2 批次产品不合格，食品接触材料及制品的合格率为 93.3%。不合格的 2 批次是密胺餐具（碗、餐盘）的耐污染性项目不符合标准要求。密胺塑料餐具也称“仿瓷餐具”，由于其美观、大方、轻巧、使用寿命长而广泛用于餐饮中。该产品耐污染性不合格主要原因是企业生产所用原料存在缺陷。耐污染性差，会导致日常使用时酱油、醋等渗入，容易藏污纳垢、滋生细菌。

（十三）机动车辆制动液

抽查了 19 家经销企业的 19 批次机动车辆制动液产品，抽查区域为城关区、七里河区、安宁区、皋兰县。按照《2019 年兰州市机动车辆制动液产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求，主要对外观、运动黏度、平衡回流沸点、湿平衡回流沸点、pH 值、液体稳定性、腐蚀性、低温流动性和外观、蒸发性能、容水性、液体相容性项目指标进行了检验。

结果表明，19 批次产品全部合格，机动车辆制动液产品的合格率为 100%。

（十四）汽（柴）油机油

抽查了 24 家生产、经销企业的 25 批次汽（柴）油机油产品，抽查区域为城关区、七里河区、西固区、安宁区、皋兰县。按照《2019 年兰州市汽（柴）油机油产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求，主要对低温动力黏度、运动黏度、倾点、水分、机械杂质、碱值项目指标进行了检验。

结果表明，25 批次产品全部合格，汽（柴）油机油产品的合格率为 100%。

（十五）作业本、中性笔

本次共抽检 12 家经销单位 12 批次作业本、中性笔产品，抽查区域为全市 8 区县。按照《2020 年兰州市作业本、中性笔产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求，对可迁移元素、白度、笔的上帽安全等内容进行了检测。

结果表明，12 批次产品全部合格，产品合格率为 100%。

（十六）聚乙烯（PE）管材

本次给水用聚乙烯（PE）管材共抽检 15 家生产、流通企业的 15 批次产品，抽查区域为全市 8 区县。按照《2020 年兰州市聚乙烯（PE）管材产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求对平均外径、壁厚偏差、静液压强度（20℃，100h）、氧化诱导时间、纵向回缩率、灰分、断裂伸长率、卫生性能等项目进行了检测。

结果表明，13 批次产品合格，2 批次产品不合格，产品合格率为 87%。其中流通领域抽查了 5 家经销企业的 5 批次产品，不

合格 1 批次，合格率为 80%；生产领域抽查了 10 家生产企业的 10 批次产品，不合格 1 批次，合格率为 90%。

抽检不合格产品涉及的不合格项目有平均外径、壁厚偏差、灰分。平均外径、壁厚偏差项目为塑料管材的产品尺寸要求，尺寸指标不合格的管材不能很好的连接，同时可能降低连接处的耐压强度，易使管道破裂和渗漏。该项目不合格原因主要有以下方面：一是企业在加工生产过程中，生产工艺和技术指标控制不好，另一方面则是生产厂家为降低成本偷工减料或肆意增加填料，导致不合格。

灰分是指产品经高温灼烧后残留下来的无机物。灰分含量超标主要原因为产品原料中可能混有杂质或在加工过程中混入一些污染物。

（十七）灯具

本次灯具产品共抽检 18 家经销企业的 18 批次产品，抽查区域为城关区、七里河区、西固区、安宁区、红古区、榆中县、永登县、皋兰县。按照《2020 年兰州市灯具产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求，对灯功率、耐热、耐火和耐起痕、显色指数、结构、外部接线和内部接线、接地规定、防触电保护、绝缘电阻和介电强度等项目进行了检测。

结果表明，14 批次产品合格，4 家经销企业 4 批次产品不合格，产品合格率为 78%。4 批次不合格产品涉及的不合格项目有结构、外部接线和内部接线。其中结构项目为灯具产品的安全性

要求，该项目不合格将直接导致灯具产品防护性能和使用安全下降，危及消费者的人身和财产安全。不合格原因分析主要有以下方面：一是企业在设计和生产过程中，对国家标准理解不到位，生产工艺和技术指标控制不好；另一方面则是生产厂家为降低成本偷工减料，导致不合格。外部接线和内部接线为灯具产品的安全性要求，该项目不合格将直接导致灯具产品在使用过程中容易发生漏电、起火、燃烧等事故，严重危及消费者的人身和财产安全。不合格原因主要是生产厂家为降低成本偷工减料，导致不合格。

（十八）不锈钢餐具

本次不锈钢餐饮具产品共抽检 8 家经销企业的 16 批次产品，抽查区域为全市 8 个区县，每个区县 2 批次。按照《2020 年兰州市不锈钢餐具产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求，对产品耐腐蚀性、感官要求、砷、镉、镍、铬、铅等指标进行了检测。

结果表明 16 批次产品全部合格，不锈钢餐具产品合格率为 100%。

（十九）安全帽

本次安全帽产品共抽检 22 家经销企业的 25 批次安全帽，抽查区域为全市 8 个区县。按照《2020 年兰州市安全帽产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求，主要对垂直间距、冲击吸收性能、耐穿刺性能、防静电性能、侧向刚性、阻燃性能、耐低温性能等项目进行检测。

结果表明，14 批次产品合格，其余 9 家经销单位的 11 批次

产品不合格，不合格产品发现率为 44%，不合格项目主要为冲击吸收性能、耐穿刺性能两项基本技术性能。

冲击吸收性能及耐穿刺性能属于安全帽的基本技术性能，是安全帽检测中最重要的安全指标之一，其合格与否直接关系到安全帽是否具有保护使用者头部的功能。其不合格因素主要为原材料、帽衬织带、帽壳设计等以下几个方面：

(1) 采用何种原材料及原材料的配比、有无掺用旧料这些都直接影响安全帽耐冲击性能能否达标，其使用废旧塑料回收处理后作为原料是安全帽质量差的主要原因。安全帽的材质应具备硬、韧、刚性等特点，当外力作用时能充分吸收冲击力，才能保证安全帽的完整性。

(2) 检测中发现冲击吸收性能及耐穿刺性能合格与否与帽衬织带长短、抗拉伸强度是否符合要求有很大关系，帽衬太长导致垂直间距过小，因而坠落物接触头顶缓冲减震效果减弱；另外帽衬织带强度不够不足以承受坠落物的冲击，断裂之后丧失缓冲减震能力。

(3) 安全帽形状结构设计的合理与否关系到安全帽的安全性能，安全帽最主要的作用是分散应力，科学合理的设计有利于分散应力集中，减少单位面积受力；反之不合理的设计不能充分发挥分散应力的作用，在受重物冲击时容易引起帽壳破裂甚至碎片脱落。

(二十) 消防水带

本次消防水带产品共抽检 8 家经销企业的 8 批次有衬里消防水带，抽查区域为全市 8 个区县。按照《2020 年兰州市消防水带产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求，主要对水压试验、爆破试验、黏附性、热空气老化性能等项目进行检测。

结果表明，8 批次产品均合格，消防水带产品合格率为 100%。

（二十一）电热水壶

本次消电热水壶产品共抽检 8 家经销企业的 17 批次产品，抽查区域为城关区、七里河区、西固区、安宁区、榆中县。按照《2020 年兰州市电热水壶产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求，对触及带电部件的防护、输入功率和电流、发热、工作温度下的泄漏电流和电气强度、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、非正常工作、稳定性和机械危险、机械强度、结构、内部布线、电源连接和外部软线、接地措施等项目进行检验。

结果表明，16 批次产品合格，1 批次产品不合格，产品合格率为 94.1%。

不合格项目为输入功率和电流、稳定性和机械危险、机械强度、电源连接和外部软线，其中输入功率偏差大于标准的上偏差可能会造成消费者在使用该电热器具时电源过载，有着火的危险。而输入功率偏差小于标准的下偏差可能使该电热器具不能达到正常使用效果；机械强度不合格说明家电的外壳容易破损，可能使带电部件裸露，有触电的危险，机械强度项目也直接关系到家电的使用寿命；机械强度不合格说明家电的外壳容易破损，可

能使带电部件裸露，有触电的危险，机械强度项目也直接关系到家电的使用寿命；电源线线径过细会引起电源线发热，进而使得电源线的绝缘热熔，消费者在使用该商品时有发生触电的危险，并且可能由此引起火灾。分析不合格原因，主要考虑企业为降低成本，偷工减料，同时企业缺乏正确的技术指导。

（二十二）纸巾纸、湿巾

本次纸巾纸、湿巾产品共抽检 15 家经销企业的 30 批次产品，其中生产企业 1 家 2 个批次，流通企业 14 家 28 个批次，抽检抽查区域为兰州市八县区。按照《2020 年兰州市纸巾、湿巾产品质量监督抽查实施细则》及相关产品标准要求，对细菌菌落总数、大肠菌群、绿脓杆菌、金黄色葡萄球菌、溶血性链球菌、真菌菌落总数、亮度（白度）、可迁移性荧光增白剂、灰分、横向吸液高度、横向抗张指数、纵向湿抗张强度、柔软度等项目进行了检验。

结果表明，29 批次产品合格，1 家流通单位的 1 批次产品不合格，产品合格率为 96.7%。其中，不合格项目为标识。

附件：兰州市 2020 年工业品产品质量监督抽查不合格产品汇总表

兰州市市场监督管理局
2021 年 1 月 21 日



附件

兰州市 2020 年工业产品质量监督抽查不合格产品汇总表

序号	产品名称	受检单位	标称的生产单位	所在县区	产品详细名称	规格型号	商标(标称)	生产日期/批号	主要不合格项目	整改复查情况
1	肥料	红古乡丰农农业生产经营资料经营部	云南云天化股份有限公司	红古区	大量元素水溶肥料	5kg/袋	三环	18071820HF1583	包装标识	其他
2	肥料	榆中连搭丰华兴农植保服务中心	雷邦斯生物技术(北京)有限公司	高新区	全水溶有机碳肥	2kg/袋	猛兽	2018-08-02	酸碱度 (PH)	其他
3	凯蒂猫深碗	甘肃华润万家生活超市有限公司海鸿分公司	惠州五和实业有限公司	七里河区	凯蒂猫深碗	Φ11.5×6.5cm KT-552	五和	2019-6-3	耐污染性	其他
4	餐盘(生产领域)	榆中金丰密胺具有限公司	/	榆中县	餐盘	W1044-9	/	2020-3-30	耐污染性	停产
5	电线电缆(生产领域)	兰州交联电缆有限公司	/	榆中县定远镇	阻燃 A 级铜芯交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆	ZA-YJV3×10mm ²	中天世纪	2020-5-18	绝缘老化前后抗张强度变化率、绝缘老化前后断裂伸长率、护套失重实验	整改复查合格
6	电线电缆	城关区焦家湾陇上华东线缆销售部	甘肃华东线缆有限公司	城关区	聚乙烯绝缘电线电缆	ZR-BV2.5mm ²	陇上华东	2019-11	绝缘平均厚度、绝缘最薄处厚度	其他
7	电线电缆(生产领域)	甘肃丰达电线电缆有限公司	/	七里河区	铜芯交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆	YJV 5×6mm ² 0.6/1kv	丰达电缆	2019-8-18	护套失重试验	整改复查合格

8	电线电缆(生产领域)	甘肃红日电线电缆有限公司	/	榆中县	交联电力电缆	YJLV3×50+1×25 0.6/1kv	武行红日	2020-04-03	绝缘热延伸实验	整改复查合格
9	床头柜(生产领域)	甘肃美实家具有限公司	/	城关区	床头柜	(400×430×560) mm	/	2019-12-01	甲醛释放量	整改复查合格
10	给水用聚乙烯(PE)管材(生产领域)	甘肃疆都管业有限公司	/	皋兰县	给水用聚乙烯(PE)管材	d _n 110PN1.0PE100	疆都	2019-12-02	平均外径、壁厚偏差	整改复查合格
11	给水用聚乙烯(PE)管材(生产领域)	甘肃疆都管业有限公司	/	皋兰县	给水用聚乙烯(PE)管材	d _n 50PN1.25 PE100	疆都	2019-11-17	平均外径、静液压强度	整改复查合格
12	聚乙烯穿线管(生产领域)	甘肃恒通塑胶制品有限公司	/	西固区	聚乙烯穿线管	d _n 25 普通型	/	2020-3-19	最小内径	整改复查合格
13	聚乙烯穿线管(生产领域)	甘肃恒通塑胶制品有限公司	/	西固区	聚乙烯穿线管	dn20 普通型	/	2020-3-19	最小内径	整改复查合格
14	集装袋(生产领域)	兰州安达包装材料有限公司	/	安宁区	集装袋	1050×1000 (mm) 1000KG	/	2020.3.18	吊带物理性能(抗拉)	整改复查合格
15	安全帽(普通型)	永登城关兆顺劳保用品经销店	河北厚普安全防护用品有限公司	永登县	安全帽(普通型)	SA1011	圣安	2019-08	耐穿刺性能(低温预处理)	其他
16	安全帽	永登城关春福陶瓷日杂配送店	揭阳市远德塑胶实业有限公司	永登县	安全帽	180-A	罗玛盾	2019-07	冲击吸收性能、耐穿刺性能(低温预处理)	其他
17	安全帽	皋兰石洞五金日杂部	磁县长安塑料劳保制品有限公司	皋兰县	安全帽	塑料普通型号	湘安	/	冲击吸收性能、耐穿刺性能	其他

18	安全帽	红古海石湾鑫佰有建材经营部	湖南邵星塑胶电源有限公司	红古区	安全帽	AL-1004 合格	安力	2020-01	冲击吸收性能(低温预处理)、耐穿刺性能	其他
19	安全帽	安宁茂源通达五金机电部	湖南邵星塑胶电源有限公司	安宁区	安全帽	AL-1004 合格	安力	2019-01	冲击吸收性能	其他
20	安全帽(玻璃钢)	安宁茂源通达五金机电部	德胜塑料厂	安宁区	安全帽(玻璃钢)	/	德胜	18年7月	冲击吸收性能(高温预处理、浸水预处理)、耐穿刺性能(低温预处理、浸水预处理)	其他
21	安全帽	甘肃鑫胜康达五金建材有限公司	揭阳产业园磐东奇雅塑料制品厂	安宁区	安全帽	/	/	2020-08	冲击吸收性能	其他
22	安全帽(普通型)	城关区焦家湾路鑫宏伟消防器材物资批发部	河北厚普安全防护用品有限公司	城关区	安全帽(普通型)	SA1011 合格	圣安	2019-09	冲击吸收性能(低温预处理)、耐穿刺性能(低温预处理)	其他
23	安全帽	城关区东部综合批发市场鑫源成纪劳保店	京山诺安塑胶有限公司	城关区	安全帽	合格	诺安	2019-06	冲击吸收性能(高温预处理、低温预处理)、耐穿刺性能(低温预处理)	其他
24	安全帽	榆中雅硕五金商行	邯郸冀南新区长安塑料劳保制品有限公司	榆中县	安全帽	塑料普通型号 合格	湘安	2019-10	冲击吸收性能(高温预处理、低温预处理)	其他

25	安全帽	榆中雅硕五金商行	邯鄲冀南新区长安塑料劳保制品有限公司	榆中县	安全帽	HSKY-3-V 合格	湘安	2020-02	冲击吸收性能(高温预处理)、低温预处理)、耐穿刺性能(高温预处理)	其他
26	电热水壶	甘肃万客汇商贸有限公司	红双喜电器厂	榆中县	电热水壶	/	/	2020-07-20	稳定性和机械危险、机械强度、电源连接和外部软线	其他
27	酒精湿巾	永登城关好女人化妆品精品城二分店	浙江淇润日用品有限公司	永登县	酒精湿巾	规格型号: 160mm×180mm×10片/包	/	2020年04月02日	标识	其他
28	给水用聚乙烯(PE)管材	雁滩永存管业经销部	陕西永存新材料科技有限公司	城关区	给水用聚乙烯(PE)管材	d _n 50 PN1.6 PE100	永存	2020-07-07	平均外径、壁厚偏差、灰分项目	其他
29	给水用聚乙烯(PE)管材(生产领域)	兰州腾图管材塑业有限公司	/	七里河区	给水用聚乙烯(PE)管材	d _n 40 PN1.6 PE100	腾图	2020-05-05	灰分项目	后处理中
30	LED吸顶灯	兰州市城关区鸿达灯饰商行	中山市古镇朗迪灯饰厂	城关区	LED吸顶灯	Φ190	EIDL	/	外部接线和内部接线项目	其他
31	LED超薄吸顶灯	城关区民主西路欧航灯饰灯具店	中山市君航灯饰有限公司	城关区	LED超薄吸顶灯	OH-KQE	欧航	2020-05	结构、外部接线和内部接线项目	其他
32	超薄LED吸顶灯	榆中日月星光灯饰店	广东信华电器有限公司	榆中县	超薄LED吸顶灯	34×6.5×34cm18W	银利达	2020年第三季度	外部接线和内部接线项目	其他
33	LED吸顶灯	安宁凯睿灯饰店	中山市上好登照明有限公司	安宁区	LED吸顶灯	SHD-DL-32W	当亮	2020-05	外部接线和内部接线项目	其他

公开属性:主动公开

兰州市市场监督管理局办公室

2021年1月21日印发
