

附件

涉及民生公共安全工业产品质量抽检品种及项目表

产品 序号	产品名称及标准	项目 序号	检验项目	检验方法	备注
1	液化石油气 GB 11174-2011	1	密度（15℃）	SH/T 0221-1992 GB/T 12576-1997 GB/T 12576-1997	
		2	蒸气压（37.8℃）	GB/T 12576-1997 GB/T 12576-1997	
		3	组分	NB/SH/T 0230-2019	
		4	残留物	SY/T 7509-2014	
		5	铜片腐蚀（40℃， 1h）	SH/T 0232-1992	
		6	总硫含量	SH/T 0222-1992	
		7	游离水	GB 11174-2011 SH/T 0221-1992	
		8	二甲醚	GB/T 32492-2016	
		9	密度（15℃）	SH/T 0221-1992 GB/T 12576-1997	
2	车用乙醇汽油 GB 18351-2017	1	研究法辛烷值	GB/T 5487-2015	
		2	硫含量	SH/T 0689-2000 NB/SH/T 0253-2021	
		3	铜片腐蚀	GB/T 5096-2017	
		4	机械杂质	GB/T 511-2010 GB 18351-2017	
		5	乙醇含量	NB/SH/T 0663-2014	
		6	其他有机含氧化合物含量	NB/SH/T 0663-2014	
		7	苯含量	NB/SH/T 0713-2023 SH/T 0693-2000 GB/T 30519-2014	
		8	芳烃含量	GB/T 11132-2022 GB/T 30519-2014	
		9	烯烃含量	GB/T 11132-2022 GB/T 30519-2014	
		10	密度	GB/T 1884-2000 GB/T 1885-1998 SH/T 0604-2000	
3	车用柴油 GB 19147-2016 GB 19147-2016/XG1-20 18	1	硫含量	SH/T 0689-2000	
		2	铜片腐蚀	GB/T 5096-2017	
		3	水含量	GB/T 260-2016 SH/T 0246-1992 GB/T 11133-2015	

			4	多环芳烃含量	NB/SH/T 0806—2022 NB/SH/T 0606—2019	
			5	总污染物含量	GB/T 33400—2016	
			6	凝点	GB/T 510—2018	
			7	冷滤点	NB/SH/T 0248—2019	
			8	闪点（闭口）	GB/T 261—2021	
			9	十六烷值	GB/T 386—2021	
			10	十六烷指数	SH/T 0694—2000 GB/T 11139—1989	
			11	运动黏度	GB/T 265—1988 GB/T 30515—2014	
			12	密度	GB/T 1884—2000 GB/T 1885—1998 SH/T 0604—2000	
4	电 线 电 缆	额定电压 450/750V 及 以下聚氯乙 烯绝缘电线 电缆 GB/T 5023.1—2008 GB/T 5023.2—2008 GB/T 5023.3—2008 GB/T 5023.4—2008 GB/T 5023.5—2008 JB/T 8734.1—2016 JB/T 8734.2—2016 JB/T 8734.3—2016 JB/T 8734.4—2016 GB/T 19666—2019	1	绝缘厚度	GB/T 5023.2—2008	
			2	护套厚度	GB/T 5023.2—2008	
			3	导体电阻	GB/T 5023.2—2008	
			4	绝缘老化前拉力试验	GB/T 2951.11—2008	
			5	绝缘老化后拉力试验	GB/T 2951.11—2008 GB/T 2951.12—2008	
			6	护套老化前拉力试验	GB/T 2951.11—2008	
			7	护套老化后拉力试验	GB/T 2951.11—2008 GB/T 2951.12—2008	
			8	曲挠试验	GB/T 5023.2—2008 JB/T 8734.1—2016	
			9	不延燃试验	GB/T 18380.12—2008	
			10	成束阻燃性能a	GB/T 18380.33—2022 GB/T 18380.34—2022 GB/T 18380.35—2022 GB/T 18380.36—2022	
		注：a 该试验仅适用于成束阻燃产品。				
		额定电压 450/750V 及 以下橡皮绝 缘电线电缆 GB/T	1	绝缘厚度	GB/T 5013.2—2008	
			2	护套厚度	GB/T 5013.2—2008	
			3	导体电阻	GB/T 5013.2—2008	
			4	绝缘老化前拉力试验	GB/T 2951.1—1997 GB/T 2951.11—2008	

	5013.1-2008 GB/T 5013.2-2008 GB/T 5013.3-2008 GB/T 5013.4-2008 JB/T 8735.1-2016 JB/T 8735.2-2016 JB/T 8735.3-2016	5	绝缘空气烘箱老化后拉力试验	GB/T 5013.2—2008
		6	绝缘空气弹老化后拉力试验	GB/T 2951.2—1997 GB/T 5013.2—2008
		7	绝缘热延伸试验	GB/T 2951.5—1997 GB/T 2951.21—2008
		8	护套老化前拉力试验	GB/T 2951.1—1997 GB/T 2951.11—2008
		9	护套空气烘箱老化后拉力试验	GB/T 2951.2—1997 GB/T 2951.11—2008 GB/T 2951.12—2008
		10	护套热延伸试验	GB/T 2951.5—1997 GB/T 2951.21—2008
		额定电压 450/750V 及 以下交联聚 烯烃绝缘电 线和电缆 JB/T 10491-2022	1	绝缘厚度
	2		护套厚度	
	3		导体电阻	GB/T 5023.2—2008
	4		绝缘老化前拉力试验	GB/T 2951.11—2008
	5		绝缘老化后拉力试验	GB/T 2951.11—2008 GB/T 2951.12—2008
	6		绝缘热延伸试验	GB/T 2951.21—2008
	7		绝缘热收缩试验	GB/T 2951.13—2008
	8		护套老化前拉力试验	GB/T 2951.11—2008
	9		护套老化后拉力试验	GB/T 2951.11—2008 GB/T 2951.12—2008
	10		护套热延伸试验	GB/T 2951.21—2008
	11		曲挠试验	JB/T 10491—2022
	12		单根电线或电缆的阻燃性试验	GB/T 18380.12—2022
	13		成束电线或电缆的阻燃性试验a	GB/T 18380.33—2022 GB/T 18380.34—2022 GB/T 18380.35—2022 GB/T 18380.36—2022
	注：a 该试验仅适用于成束阻燃产品。			
	塑料绝缘控 制电缆 GB/T 9330-2020	1	绝缘厚度	GB/T 2951.11-2008
		2	护套厚度	
		3	导体直流电阻测量	GB/T 3048.4-2007
		4	绝缘老化前拉力试验	GB/T 2951.11—2008
		5	绝缘老化后拉力试验	GB/T 2951.11—2008 GB/T 2951.12—2008
		6	绝缘热延伸试验	GB/T 2951.21—2008
		7	绝缘热收缩试验	GB/T 2951.13—2008
		8	护套老化前拉力试验	GB/T 2951.11—2008

			9	护套老化后拉力试验	GB/T 2951.11—2008 GB/T 2951.12—2008	
			10	护套收缩试验	GB/T 2951.13—2008	
			11	护套失重试验	GB/T 2951.32—2008	
			12	单根电线或电缆的阻燃性试验	GB/T 18380.12—2022 GB/T 18380.13—2022	
			13	成束电线或电缆的阻燃性试验 a	GB/T 18380.33—2022 GB/T 18380.34—2022 GB/T 18380.35—2022 GB/T 18380.36—2022	
			注：a 该试验仅适用于成束阻燃产品。			
		架空绝缘电 缆 （额定电压 1kV 及以下架 空绝缘电缆、 额定电压 10kV 架空绝 缘电缆） GB/T 12527-2008 GB/T 14049-2008	1	绝缘厚度	GB/T 2951.1—1997	
			2	导体电阻	GB/T 3048.4—2007	
			3	绝缘原始性能	GB/T 2951.1—1997	
			4	绝缘空气烘箱老化试验	GB/T 2951.2—1997	
			5	绝缘老化前机械性能	GB/T 2951.1—1997	
			6	绝缘空气老化后机械性能	GB/T 2951.2—1997	
			7	收缩试验	GB/T 2951.3—1997	
			8	热延伸	GB/T 2951.5—1997	
		电力电缆 GB/T 12706.1-202 0 GB/T 12706.2-202 0 GB/T 12706.3-202 0	1	厚度测量	GB/T 2951.11—2008	
			2	金属铠装	GB/T 12706.1—2020 GB/T 12706.2—2020 GB/T 12706.3—2020	
			3	导体电阻	GB/T 3956—2008 GB/T 12706.1—2020 GB/T 12706.2—2020 GB/T 12706.3—2020	
			4	绝缘老化前机械性能	GB/T 2951.11—2008	
			5	绝缘空气烘箱老化后机械性能	GB/T 2951.11—2008 GB/T 2951.12—2008	
			6	绝缘热延伸试验	GB/T 2951.21—2008	
			7	绝缘收缩试验	GB/T 2951.13—2008	
			8	护套老化前机械性能	GB/T 2951.11—2008	
			9	护套空气烘箱老化后机械性能	GB/T 2951.11—2008 GB/T 2951.12—2008	
			10	护套空气烘箱中失重试验	GB/T 2951.32—2008	
			11	电缆的单根阻燃试验	GB/T 18380.12—2022 GB/T 18380.13—2022	

			12	电缆的成束阻燃试验 a	GB/T 18380.33—2022 GB/T 18380.34—2022 GB/T 18380.35—2022 GB/T 18380.36—2022	
			注：a 该试验仅适用于成束阻燃产品。			
5	电动自行车 GB 17761—2018 GB 42295—2022		1	标识与警示语	GB 42295—2022	
			2	车速限值	GB 17761—2018	
			3	制动性能(干态)	GB 17761—2018	
			4	整车质量	GB 17761—2018	
			5	结构	GB 17761—2018	
			6	车速提示音	GB 17761—2018	
			7	充电状态主回路保护	GB 42295—2022	
			8	互认协同充电	GB 42295—2022	
			9	布线	GB 42295—2022	
			10	电气装置	GB 17761—2018	
			11	充电器与蓄电池	GB 17761—2018	
			12	淋水涉水性能	GB 17761—2018	
			13	对触及带电部分的防护	GB 42295—2022	
			14	连接	GB 42295—2022	
			15	反射器、照明和鸣号装置 (安装)	GB 17761—2018	
			16	防火性能	GB 17761—2018	
6	电动自行车 蓄电池	电动助力车 用阀控式铅 酸蓄电池 GB/T22199.1-2017	1	2hr 容量	GB/T 22199.1—2017	
			2	大电流放电	GB/T 22199.1—2017	
			3	能量密度	GB/T 22199.1—2017	
			4	低温容量	GB/T 22199.1—2017	
			5	快速充电能力	GB/T 22199.1—2017	
			6	防爆能力	GB/T 22199.1—2017	
		电动自行车 用锂离子蓄 电池 GB/T 36972-2018	1	I ₂ (A) 放电	GB/T 36972—2018	
			2	低温放电	GB/T 36972—2018	
			3	过充电	GB/T 36972—2018	
			4	过充电保护	GB/T 36972—2018	
			5	过放电保护	GB/T 36972—2018	
			6	短路保护	GB/T 36972—2018	
			7	放电过流保护	GB/T 36972—2018	
			8	壳体阻燃性	GB/T 36972—2018	
		电动自行车 用锂离子蓄 电池 QB/T 2947.3-2008	1	常温容量	QB/T 2947.3—2008	
			2	I ₂ (A) 放电容量	QB/T 2947.3—2008	
			3	低温(−10℃) 容量	QB/T 2947.3—2008	
			4	短路	QB/T 2947.3—2008	
			5	过充电	QB/T 2947.3—2008	
			6	过放电	QB/T 2947.3—2008	
7	保	绝热用模塑	1	表观密度偏差	GB/T 6343-2009	

8	保温材料	聚苯乙烯泡沫塑料(EPS) GB/T 10801.1-2021	2	压缩强度		GB/T 8813-2020	
			3	导热系数		GB/T 10294-2008	
			4	尺寸稳定性		GB/T 8811-2008	
			5	吸水率		GB/T 8810-2005	
			6	燃烧性能		GB 8624-2012	
		绝热用挤塑聚苯乙烯泡沫塑料(XPS) GB/T 10801.2-2018	1	压缩强度		GB/T 8813-2008	
			2	绝热性能		GB/T 10294-2008	
			3	尺寸稳定性		GB/T 8811-2008	
			4	吸水率		GB/T 8810-2005	
			5	燃烧性能		GB 8624-2012	
		膨胀珍珠岩 JC/T 209-2012 GB 8624-2012	1	堆积密度		JC/T 209-2012	
			2	堆积密度均匀性		JC/T 209-2012	
			3	质量含湿率试验		JC/T 209-2012 GB/T 20313-2006	
			4	粒度试验		JC/T 209-2012	
			5	导热系数 a		GB/T 10294-2008 JC/T 209-2012	
			6	燃烧性能等级b		GB 8624-2012	
			注：a 另需现场制作 300mm*300mm*40mm（厚）；2 块样品 b 另需现场制作 1000mm*1000mm*40mm（厚）；10 块样品				
	燃气器具	家用燃气灶具 GB 16410-2020 GB 30720-2014	1	气密性		GB 16410—2020	
			2	热负荷		GB 16410—2020	
			3	燃烧工 况	离焰	GB 16410—2020	
			4		熄火	GB 16410—2020	
			5		回火	GB 16410—2020	
			6		燃烧噪声	GB 16410—2020	
			7		熄火噪声	GB 16410—2020	
			8		干烟气中CO浓度（室内型）		
			9	温升		GB 16410—2020	
			10	熄火保护装置		GB 16410—2020	
			11	结构的 一般要 求	燃气导管	GB 16410—2020	
12	燃烧器的熄火保护装置		GB 16410—2020				
13	热效率		GB 30720—2014 GB 16410—2020				
14	耐热冲击		GB 16410—2020				
15	耐重力冲击		GB 16410—2020				
燃气用具连接用不锈钢波纹软管 GB 41317-2024	1	气密性		GB 41317—2024 CJ/T 197—2010			
	2	耐压性		GB 41317—2024 CJ/T 197—2010			
	3	弯曲性		GB 41317—2024 CJ/T 197—2010			

9		CJ/T 197-2010	4	耐安装强度		GB 41317—2024		
		耐安装性		CJ/T 197—2010				
		燃气用具连接用金属包覆软管 GB 44017-2024 CJ/T 490-2016	1	气密性		GB 44017—2024 CJ/T 490-2016		
			2	软管抗拉性		CJ/T 490-2016		
				内层胶管	拉伸强度	GB 44023—2024		
			3		拉断伸长率	GB 44023—2024		
			4	耐压性		GB 44017—2024 CJ/T 490-2016		
			5	耐安装强度		GB 44017—2024		
				耐安装性		CJ/T 490-2016 CJ/T 197—2010		
		瓶装液化石油气调压器 GB 35844-2018	1	结构	一般要求		GB 35844—2018	
			2		调压器的接头组件		GB 35844—2018	
			3		压力或流量安全装置		GB 35844—2018	
			4	气密性		GB 35844—2018		
			5	调压静特性		GB 35844—2018		
			6	耐冲击性		GB 35844—2018		
			7	连接接头机械强度		GB 35844—2018		
			8	材料		GB 35844—2018		
			注： 1. 一般要求的检验项目为 GB 35844—2018 中 5.2.1.3； 2. 调压器的接头组件的检验项目为 GB 35844—2018 中 5.2.5.2 手轮外径和宽度、5.2.5.3 软管连接接头外径、5.2.5.4； 3. 压力或流量安全装置的检验项目为 GB 35844—2018 中附录 C.3.2； 4. 材料的检验项目为 GB 35844—2018 中 5.1.3.2 膜片试样耐液化石油气性能。					
		消防产品	手提式干粉灭火器 GB 4351-2023 GB 4066-2017	1	充装误差		GB 4351-2023	
				2	20℃时喷射性能	有效喷射时间	GB 4351-2023	
	喷射距离							
	喷射滞后时间							
	喷射剩余率							
	3			瓶体充装口内径		GB 4351-2023		
	4			瓶体爆破性能		GB 4351-2023		
	5			灭火器阀门组件—提压把的长度、厚度、宽度		GB 4351-2023		
	6			阀门的外观		GB 4351-2023		
	7		保险装置		GB 4351-2023			
	8		灭火剂组分含量（仅检干粉灭火剂）		GB 4066-2017 XF 578-2023 XF 979-2012			
	消防应急照明和疏散指示系统		1	重复转换试验		GB 17945-2024		
		2	电压波动试验		GB 17945-2024			
		3	转换电压试验		GB 17945-2024			

		GB 17945-2024	4	绝缘电阻试验	GB 17945-2024	
			5	接地电阻试验	GB 17945-2024	
			6	电气强度试验	GB 17945-2024	
		过滤式消防 自救呼吸器 GB 21976.7-2012 2	1	结构	GB 21976.7-2012	
			2	佩戴质量	GB 21976.7-2012	
			3	金属材料表面质量	GB 21976.7-2012	
			4	材料阻燃性能	GB 2626-2006	
			5	透光率	GB 14866-2006	
			6	连接强度	GB 21976.7-2012	
		防火门 GB 12955-2008	1	启闭灵活性	GB 12955—2008	
			2	门扇开启力	GB 12955—2008	
			3	耐火性	GB 12955—2008 GB/T 7633—2008	
			4	防火锁	GB 12955—2008 GB/T 7633—2008	
			5	防火合页（铰链）	GB 12955—2008 GB/T 7633—2008	