编号：SHSSXZ0107-2025

上海市产品质量监督抽查实施细则

安全帽产品

1 抽样方法

以随机方式在被抽样生产者、销售者的待销产品中抽取样品。

普通型产品每批次抽取样品14顶，其中7顶作为检验样品，7顶作为备用样品。

特殊型产品每批次抽样数量见表1。

表1 特殊型产品抽样数量

|  | 组合  种类 | 特殊技术性能 | | | | | 抽样总数量（顶） | 检样  数量（顶） | 备样  数量  （顶） |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 防静电性能  （A） | 电绝缘性能  （JG） | 侧向刚性  （LD） | 阻燃性能  （Z） | 耐低温性能  （-30℃） |
| 产  品  所  具  备  的  特  殊  技  术  性  能 | 1 | ⚫ | —— | —— | —— | —— | 16 | 8 | 8 |
| 2 | —— | ⚫ | —— | —— | —— | 16 | 8 | 8 |
| 3 | —— | —— | ⚫ | —— | —— | 16 | 8 | 8 |
| 4 | —— | —— | —— | ⚫ | —— | 14 | 7 | 7 |
| 5 | —— | —— | —— | —— | ⚫ | 14 | 7 | 7 |
| 6 | ⚫ | —— | ⚫ | —— | —— | 18 | 9 | 9 |
| 7 | ⚫ | —— | —— | ⚫ | —— | 16 | 8 | 8 |
| 8 | ⚫ | —— | —— | —— | ⚫ | 16 | 8 | 8 |
| 9 | ⚫ | —— | ⚫ | ⚫ | —— | 18 | 9 | 9 |
| 10 | ⚫ | —— | —— | ⚫ | ⚫ | 16 | 8 | 8 |
| 11 | ⚫ | —— | ⚫ | —— | ⚫ | 18 | 9 | 9 |
| 12 | ⚫ | —— | ⚫ | ⚫ | ⚫ | 18 | 9 | 9 |
| 13 | —— | ⚫ | ⚫ | —— | —— | 18 | 9 | 9 |
| 14 | —— | ⚫ | —— | ⚫ | —— | 16 | 8 | 8 |
| 15 | —— | ⚫ | —— | —— | ⚫ | 16 | 8 | 8 |
| 16 | —— | ⚫ | ⚫ | ⚫ | —— | 18 | 9 | 9 |
| 17 | —— | ⚫ | —— | ⚫ | ⚫ | 16 | 8 | 8 |
| 18 | —— | ⚫ | ⚫ | —— | ⚫ | 18 | 9 | 9 |
| 19 | —— | ⚫ | ⚫ | ⚫ | ⚫ | 18 | 9 | 9 |
| 20 | —— | —— | ⚫ | ⚫ | —— | 16 | 8 | 8 |
| 21 | —— | —— | —— | ⚫ | ⚫ | 14 | 7 | 7 |
| 22 | —— | —— | ⚫ | —— | ⚫ | 16 | 8 | 8 |
| 23 | —— | —— | ⚫ | ⚫ | ⚫ | 16 | 8 | 8 |

2 检验项目和依据

表2 安全帽产品检验项目

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 | 强制性质量要求 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 垂直间距 | GB/T 2812-2006/4.2 | GB 2811-2019/5.2.10 |
| 2 | 下颏带强度 | GB/T 2812-2006/4.5 | GB 2811-2019/5.2.14 |
| 3 | 冲击吸收性能  （高温、低温、浸水） | GB/T 2812-2006/4.3 | GB 2811-2019/5.2.16 |
| 4 | 耐穿刺性能  （高温、低温、浸水） | GB/T 2812-2006/4.4 | GB 2811-2019/5.2.17 |
| 5 | 阻燃性能 | GB/T 2812-2006/4.9 | GB 2811-2019/5.3.1 |
| 6 | 侧向刚性 | GB/T 2812-2006/4.8 | GB 2811-2019/5.3.2 |
| 7 | 耐低温性能 | GB/T 2812-2006/4.3、4.4 | GB 2811-2019/5.3.3 |
| 8 | 电绝缘性能 | GB/T 2812-2006/4.7 | GB 2811-2019/5.3.5 |
| 9 | 防静电性能 | GB/T 2812-2006/4.6 | GB 2811-2019/5.3.6 |

3检验结果判定

3.1 判定规则

3.1.1 若被抽查产品明示质量状况高于本细则中检验项目对应的质量要求时，按照被抽查产品明示的质量要求判定。

3.1.2 若被抽查产品明示质量状况缺少、低于或包含本细则中检验项目对应的强制性质量要求时，按照强制性质量要求判定。

3.2结果判定

3.2.1 参与判定的检验项目中任一项或一项以上不符合对应的质量要求，判定为被抽查产品不合格。

3.2.2 若检验项目全部符合质量要求，表明未发现被抽查产品不合格，不判定被抽查产品合格。