

广州安全帽紫外老化后穿刺和冲击实验测试

产品名称	广州安全帽紫外老化后穿刺和冲击实验测试
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

广州安全帽紫外老化后穿刺和冲击实验测试

安全帽，是指对人头部受坠落物及其他特定因素引起的伤害起防护作用的帽子。安全帽由帽壳、帽衬、下颏带及附件等组成。

安全帽检测范围：

安全帽、电力安全帽、塑料安全帽、防护安全帽、自行车安全帽、摩托车乘员头盔、运动头盔、避火罩、工业用安全帽、自行车、滑板、轮滑运动头盔、工业安全帽、个人眼护具、警用防暴头盔、消防头盔、森林消防头盔、马术活动用头盔、皮划艇和水上运动用头盔、登山者头盔、雪橇使用者头盔、旱冰鞋/防护帽、航空体育运动用防护帽、雪场滑雪者用防护帽、儿童防撞击头盔等。

安全帽检测项目：

防静电检测，现场耐冲击检测，冲击力检测，侧向刚度检测，冲击穿刺检测，绝缘强度检测，垂直间距

检测，耐高温检测，浸水检测，紫外线老化检测，跌落试验，碰撞检测，抗酸碱检测，下颏带的强度，阻燃试验，耐冲击测试，耐穿刺测试等。

安全帽基本性能检测

- 1、冲击吸收性能(用安全帽检测仪器中的安全帽耐冲击穿刺试验机来检测) 按照GB/T 2812-2006中4.3规定的方法，经高温、低温、浸水、紫外线照射预处理后做冲击测试，传递到头模上的力不超过4900N，帽壳不得有碎片脱落。
- 2、耐穿刺性能(用安全帽检测仪器中的安全帽耐冲击穿刺试验机来检测) 按照GB/T 2812-2006中4.4规定的方法，经高温、低温、浸水、紫外线照射预处理后做穿刺测试，钢锤不得接触头模表面，帽壳不得有碎片脱落。
- 3、下颏带的强度(用安全帽检测仪器中的安全帽下颏带强度测试仪来检测) 按照GB/T 2812-2006中4.5规定的方法，下颏带发生破坏时的力值应介于150N~250N之间。
- 4、防静电性能(用安全帽检测仪器中的安全帽防静电性能测试仪来检测)按照GB/T 2812-2006中4.6规定的方法进行测试，表面电阻率不大于 1×10^9 Ω 。
- 5、电绝缘性能(用安全帽检测仪器中的安全帽电绝缘性能测试仪来检测)按照GB/T 2812-2006中4.7规定的方法进行测试，泄露电流不超过1.2mA。
- 6、侧向刚性(用安全帽检测仪器中的安全帽侧向刚性试验机来检测)按照GB/T 2812-2006中4.8规定的方法进行测试，大变形不超过40mm，残余变形不超过15mm，帽壳不得有碎片脱落。

7、阻燃性能(用安全帽检测仪器中的安全帽阻燃性能测试仪来检测)按照GB/T

2812-2006中4.9规定的方法进行测试，续燃时间不超过5s，帽壳不得烧穿。

8、耐低温性能(用安全帽检测仪器中的安全帽低温预处理箱来检测)按照GB/T 2812-2006中4.3规定的方法

，经低温(-20)预处理后做冲击测试，冲击力应不超过4900N;帽壳不得有碎片脱落。

安全帽检测标准：

GB 2811-2019头部防护 安全帽

GB/T 2812-2006安全帽测试方法

GB/T 30041-2013头部防护 安全帽选用规范

LD/T 89-1996在用矿用安全帽灯安全技术检验规范

MT/T 160-1987滤尘送风式防尘安全帽通用技术条件

T/ZZB 0658-2018塑料安全帽

AQ/T 1105-2014矿山救援防护服装

AS/NZS 2512.1-2009试验方法 安全帽 方法1:定义和头形

AS/NZS 2512.3.1-2007试验方法 安全帽 方法3.1:冲击动能衰减测定 头盔冲击试验

AS/NZS 2512.3.2-1997试验方法 安全帽 方法3.2:冲击动能衰减测定 撞锤冲击试验

AS/NZS 2512.4-1998试验方法 安全帽 方法4:压入抗力的测定

AS/NZS 2512.5.2-1998试验方法 安全帽 方法5.2:阻挡装置的强度测定 动力强度

AS/NZS 2512.7.2-2009试验方法 安全帽 方法7.2:安全帽的坚固性测定 动态坚固性

AS/NZS 4499.1-1997板球比赛用的防护安全帽 第1部分:头盔

AS/NZS 4499.2-1997板球比赛用的防护安全帽 第2部分:太阳穴保护装置

AS/NZS 4499.3-1997板球比赛用的防护安全帽 第3部分:护面罩