

# 吴江区防静电鞋GB 21148-2020检测

产品名称	吴江区防静电鞋GB 21148-2020检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	1300.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7个工作日 检测范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 17312626973

## 产品详情

GB 21147-2007 个体防护装备 防护鞋

### 1 范围

本标准规定了防护鞋的术语和定义、分类、基本要求和附加要求标识和提供的信息

本标准适用于保护穿着者足腿部免遭作业区域危害的防护鞋

本标准不适用于没有内底和鞋垫或没有内底但有可移动鞋垫的防护鞋

### 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的\*新版本。凡是不注日期的引用文件,其\*新版本适用于本标准

GB/T20991—2007个体防护装备鞋的测试方法(ISO20344:2004,MOD)

### 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

注:鞋部件在图1~图3中说明。

防护鞋 protective footwear

具有保护特征的鞋,用于保护穿着者免受意外事故引起的伤害,装有保护包头,能提供至少100J能量测试时的抗冲击保护和至少10kN压力测试时的耐压力保护。

### 3.2 皮革

3.2.1 全粒面革 full grain leather

经过鞣制不会腐烂、保存有全部粒面层的皮革。

### 3.2.2 修饰面革 corrected grain leather

经过鞣制不会腐烂、通过机械打磨修饰了粒面结构的皮革

### 3.2.3 剖层皮革 leather split

经过鞣制不会腐烂、通过剖开一层厚皮革而获得的头层或中间层皮革

### 3.3 橡胶 rubber

本标准指硫化橡胶

### 3.4 聚合材料 polymeric materials

例如聚氨酯或聚乙烯(氯乙烯)。

### 3.5 内底 insole

用于构成鞋底部、制鞋过程中通常与鞋连接的非移动部件。

### 3.6 鞋垫 winsock

用于覆盖部分或全部内底的可移动的或固定的鞋部件。

### 3.7 衬里 lining

覆盖鞋帮内表面的材料。

注1:穿着者的脚直接与衬里接触。

注2:在装有保护包头的前部鞋帮被剖开处,或一个外部材料缝在鞋帮上形成一个袋装入保护包头,保护包头下方材料起衬里作用。

#### 3.7.1 前帮衬里 vamp lining

覆盖鞋帮前部内表面的材料

#### 3.7.2 后帮衬里 quarter lining

覆盖鞋帮后侧部内表面的材料。

### 3.8 花纹 cleat(s)

鞋底外表面凸出部分

### 3.9 刚性外底 rigid outsole

当整只鞋按照GB/T20991-2007中8.4.1测试时,30N负荷下弯曲达不到45°的鞋底。

### 3.10 发泡外底 cellular outsole

0.9g/cm<sup>3</sup>或较小密度、在10倍放大镜下可看见多孔结构的外底

### 3.11 防刺穿垫 penetration-resistant insert

为提供穿透保护而放在鞋底组合体中的鞋底部件。

### 3.12 防护鞋保护包头 protective toecap

装在鞋内、用于保护穿着者的脚趾免受至少100J能量冲击和至少10kN压力伤害的鞋部件。

### 3.13 鞋座区域 seat region

鞋的后部(帮和底)

### 3.14 导电鞋 conductive footwear

按照GB/T20991—2007中5.10测量时电阻值小于100k的鞋

\*\*\*\* 防静电鞋 antistatic footwear

按照GB/T20991-207中5.10测量时电阻值大于或等于100k $\Omega$ 和小于或等于1000M $\Omega$ 的鞋

### 3.16 电绝缘鞋 electrically insulating footwear

通过阻断经由脚穿过身体的危险电流的通路来保护穿着者免受电击的鞋。

### 3.17 燃料油 fuel oil

石油的脂肪族烃成分