

劳保用品检测范畴、太仓市劳保鞋质量检测

产品名称	劳保用品检测范畴、太仓市劳保鞋质量检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测热线:18662248592 服务热线:18662248592 咨询热线:18662248592
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 18662248592

产品详情

劳保鞋检测劳保用品质量检验中心：不同的地区及对劳保鞋的规格要求亦略有差异。较常见的标准有下列几种。

1.欧洲共同市场安全规格标准（EN344 . 1:1992）

根据此标准的检测方法和规格，劳保鞋可分3种：

.EN345.1:1992:专业用途的劳保鞋，在鞋头内置钢片，能防等于200焦尔（J）的冲击力。 .EN346 . 1:1992：专业用途的保护鞋，在鞋头内置钢片，能防等于100焦尔（J）的冲击力。 .EN347 . 1:1992:专业用途的工作鞋，鞋头内并无钢片。

检测项目：安全帽、安全绳、安全网、绝缘梯、绝缘操作杆、防护服、静电服、防油服、绝缘手套、防烫手套、脚扣\卸扣、绝缘鞋鞋、劳保鞋、呼吸护具、眼面护具等安全性能检测

2.美国标准（ANSI-Z41-1991）

根据鞋对压缩和冲击的抵抗能力，有防护鞋头的劳保鞋可分为3种。

3. 澳洲标准（AS / NZS 2210.1:1994）

此标准将劳保鞋分为4种，包括：

.重型工作劳保鞋.中型工作劳保鞋.轻型工作劳保鞋.防水劳保鞋

4. 中华人民共和国标准

.G.B.4014—83皮制劳保鞋.G.B.7054—86胶面防砸安全靴

5. 日本标准 (JIS - T - 8015 : 1983)

而现今本港市面上倾销的劳保鞋主要来自欧洲，因此本文内容将较侧重欧洲共市安全规格标准为依据。

选择适合的劳保鞋

在选择前，我们须先了解导致员工脚部直接或间接受伤的主要危害，有下列6项：

1.被坚硬、滚动或下坠的物件触碰。2.被尖锐的物件刺穿鞋底或鞋身。3.被锋利的物件割伤，甚至使表皮撕裂。4.场地润滑、跌倒。5.接触化学品、熔化的金属、高温及低温的表面。6.在充满易燃气体的环境中工作，若静电的释放处理不恰当，便随时变为燃源，引起爆炸。另外，足部的导电性亦可影响员工接触电力装置时，触电危害的高低。

认识这些资料后，有助进行选择劳保鞋的分析工作。

当选择时，以下的因素必须仔细考虑：

1.施工的环境，例如：

.场地是否湿滑？.场地是否凹凸不平？.附近是否有很多露出铁钉的木条或其他尖锐的障碍物？

2.接触的物料，例如：

.腐蚀性的化学品。 .灼热的液体。 .笨重而难于把持的货品或滚筒等。

3.使用或接触的机器及设备，例如：

.电力装置。 .叉式铲车。 .锋利手工具。

4.工序，例如：

.倾倒化学品。 .处理高温液体。 .焊接工作。 .人力搬运。

经过小心分析，尽量列出整个作业中可直接或间接危害员工足部安全的事项。然后从下列几项与劳保鞋的用料及设计等有关的要点作出选配，来满足你或你的员工在施工上所需的保护。

1. 鞋底的用料

常见有全橡胶、硫化橡胶、或聚氯乙烯等。

.鞋底作用主要是耐磨、抗化学品腐蚀、隔热和防油，但因各物料特性不同，所以功能发挥亦有异。 .而劳保鞋的鞋底夹层装上钢片，功用是防止鞋底被钉或硬物刺穿。 .另外，某些物料制造的鞋底可减低静电的产生或舒缓静电释放的速度。此可控制静电引起爆炸或火警的可能。

2. 鞋底的设计

除了使用防滑的胶底外，鞋底的设计对防滑功能亦十分重要。

3. 鞋身的用料

常见有皮革、人造皮、聚氯乙烯和合成纤维等。这些物质各具优点，例如：

· 真鞋身较耐用经磨，而且穿着时较舒适，但抗腐蚀性液体破坏的功能却欠佳。· 人造皮可适用于防水、腐蚀性化学品或其他污染物的情况下，但若其表面有损耗，功能便有所影响。· 聚氯乙烯*适合用于湿滑环境下，而且也易于清洗，但可被一些化学品分解。· 合成纤维的鞋身较易清洗，而且可抵抗化学品的分解。

4. 鞋身的设计

参考欧洲标准，有下列5种款式。

A.鞋；B.踝靴；C.半膝靴；D.膝靴；E.腿靴。

5.鞋头选择

劳保鞋的鞋头装上钢帽，主要功用是保护脚趾免被撞伤或压伤。若员工需执行较重型工作，如建筑业工友或搬运沉重货品的员工，则其劳保鞋钢帽的制造材料需具耐蚀性能及达到200焦耳(J)的抗撞击性能。

综合对引致足部受伤的危害有更多认识，并就该作业的环境、物料、机械工具及施工方法等因素进行分析，尽量确认出对员工足部安全的有关事项及危害，设法以工程及行政方法为首来控制它们，若未能有效地将危害降低，劳保鞋的使用便无可避免了。

由于安全帽在使用过程中，会逐渐损坏，所以要定期检查，检查有没有龟裂、下凹、裂痕和磨损等情况，发现异常现象要立即更换，不准再继续使用。任何受过重击、有裂痕的安全帽，不论有无损坏现象，均应报废。

严禁使用只有下颌带与帽壳连接的安全帽，也就是帽内无缓冲层的安全帽。

施工人员在现场作业中，不得将安全帽脱下，搁置一旁，或当坐垫使用。

由于安全帽大部分是使用高密度低压聚乙烯塑料制成，具有硬化和变脆的性质。所以不易长时间地在阳光下曝晒。

新领的安全帽，首先检查是否有产品合格证，再看是否破损、薄厚不均，缓冲层及调整带和弹性带是否齐全有效。不符合规定要求的立即调换。

在现场室内作业也要戴安全帽，特别是在室内带电作业时，更要认真戴好安全帽，因为安全帽不但可以防碰撞，而且还能起到绝缘作用。

平时使用安全帽时应保持整洁，不能接触火源，不要任意涂刷油漆。无安全帽一律不准进入施工现场。