



安全帽,随便一按就开裂

——本市工地使用的部分特殊劳保用品质量不过关

实习生 王瑜明 本报记者 曹刚

4月底,上海市质量技术监督局抽查了市场上销售的21种安全帽和12种安全带产品。经检测,17种安全帽和8种安全带产品合格,抽样合格率分别为80.9%和66.7%。近日,有业内人士爆料,本市建筑工地里使用的安全帽、安全网等特殊劳保用品,多数质量不过关,是“应付检查的摆设”。

这些打着“安全”旗号的劳保用品,究竟能提供多大程度的安全?本报记者展开调查。

“工地四保”,大都只剩“两保”

“正规的建筑工地,应该至少有4类劳保用品:安全帽、安全网、安全带和安全鞋。”市安全生产监督管理局发展与科学技术处副处长左秀庆说,“但是,在大部分工地里,基本看不到安全鞋,安全带也非常少。”“非常”二字,她一连重复了3遍。

安全鞋防滑、耐磨、防刺穿、耐冲击,一些工地负责人,却连它长什么样子都没见过。不少建筑工人为了省钱,只好到路边买最廉价的球鞋。“有些工地连手套都不舍得发,也要工人自掏腰包。”

按规定,在高处作业必须系上安全带,它的保护作用十分明显。“很多建筑工人习惯直接爬脚手架。手脚倒是很麻利,但碰到下雨天,一失足就可能成‘千古恨’。”左秀庆介绍,这类伤亡事故,近年来出过多次。

管理人员戴正品,工人戴次品

安全帽和安全网,是仅存的“两保”,现状也不乐观。“在定期和不定期检查中,发现工地里约一半的安全帽质量不过关;安全网的不合格比例更高,大概是60%。”左秀庆透露。

检查人员在一次抽查中惊讶地发现,工地管理人员都戴着质量合格的安全帽,发给工人的却是劣质安全帽。“他们的帽子正宗,我们戴的帽子不安全。”有工人偷偷向检查人员“告状”。更多工人敢怒而不敢言,他们心存侥幸,觉得“自己小心点就不会出事”;他们更担心,“一旦找老板理论,会丢掉工作”。

《安全生产法》规定,国家实行生产安全事故责任追究制度。生产经营单位主要负责人必须督促、检查本单位的安全生产工作,及时消除安全事故隐患。因此,对所有工作人员必须一视同仁,配备同等质量的劳保用品。

防尘网貌似安全网,不能防护

在上下班途中,左秀庆常看到这样一些景象——“工地上一片热闹,却找不到一张安全网;有的虽然拉起了安全网,但一看就是劣质或假冒的。”她叹了口气说,“网上明显有几个洞,网面黑乎乎的,这些都是日晒雨淋、过度使用的结果。”

正宗的安全网,分为立网和平网,能阻燃;防止工地里的砖块散落砸伤路人;建筑工人不慎失足,也能依靠安全网缓冲。“以前,很少有工地使用安全网。”左秀庆介绍,近年来,安监部门工作人员经常深入基层,给建筑工地的负责人上课。“工地上的安全网越来越多,尽管其中有不少只是防尘网,但从‘没网’到‘有网’,也算进了一步,以后我们要监督他



● 劣质安全帽稍为用力按一下,就开裂了(画圈处)



● 九星市场里,不少安全帽是劣质产品

本版照片均为本报记者 纪海鹰 摄

们买正宗的安全网。”

防尘网和安全网外貌十分相似,区别在于材质和编织方法。防尘网较便宜,只防尘,没有防护作用;安全网则更结实、更有韧性。

即使合格产品,也有使用期限

“不要以为拿到一顶质量过关的安全帽,就万事大吉了。”左秀庆指着一顶合格的安全帽说,“和食品一样,安全帽也有保质期,只能用2年半。”在帽子内部还应注明检验合格证、型号、生产日期、使用期限、注意事项等。

安全网的使用期限更短,一般只能在一项工程中用一次。第二次使用前,必须先拿到相关机构检测。“有些工地因为工程耗时较短,这个项目结束了,马上拆下安全网,再拉到下一个项目上去用。这种做法很危险,因为安全网很可能已经发脆,轻轻一撕就裂开了。”左秀庆曾撕裂过好几张“安全网”。

除了本身质量,安全防护用品的使用方法也很有讲究,“拿最简单的戴帽子来说,如

果绳子扎得不紧,容易脱落,就失去了防护效果;装安全网也必须遵循严格的指标,装几张、装多高,都不能马虎。”

劣质安全帽成本只要3元左右

合格的安全帽,一般用进口原料,且内部绳料由人工缝纫,成本至少15元。劣质安全帽的成本只要3元左右。一些工地经过层层承包、分包、转包,到少数小老板手里,难免喜欢贪图便宜,买些劣质廉价产品。

“只要算一笔账,他们下次就不愿意再省这点小钱了。”左秀庆介绍,如果工地被查到使用劣质安全帽或安全网,并不合算,可能还要支付3笔额外的成本。

抽查出的产品,首先送到上海市劳动防护用品质量监督检验站,如果检验结果不合格,检验费用得算在工地头上;接着,不合格产品必须全部销毁,工地又多一笔开销;还要补买合格产品,负责人的大名会被相关部门公布上网,遭受经济和名誉的双重损失。

【焦点知识】

合格安全帽 抗冲击和抗刺穿

合格的安全帽,生产单位必须有生产许可证,使用单位购买时,需要查看检测检验报告、生产许可证和安全标志,其中检测检验报告的有效期为6个月。

市劳动防护用品质量监督检验站副站长邵宝仁介绍,检验安全帽时,要分别在50℃、-10℃和水环境中检测,检验的关键在于抗冲击和抗刺穿能力。

■ 抗冲击检验

5公斤重的钢锤从1米高度自由落下,按照标准,安全帽必须能吸收4900牛顿,这是人体颈椎在受力时的最大限值,超过此限值颈椎就会受到伤害,轻者引起瘫痪,重者危及生命。

■ 抗刺穿检验

3公斤重的重物从1米高度自由落下,检测尖物坠落帽壳上时穿不透的性能。

邵宝仁还提到,符合国家标准的安全帽,帽壳必须有一定厚度,而劣质的安全帽不仅外壳薄,里子也薄,帽衬配方存在问题,化纤帽衬带强度不够,缝制质量很差,应该缝两层线的地方全部只缝一层,致使帽衬断裂或不能承受冲击力,失去了吸收冲击力的作用。

【焦点调查】

最便宜的安全帽 每顶4元

昨天下午,记者来到闵行九星市场,寻找安全帽和安全网。

在劳保用品商店,安全帽较普遍。单价最贵的,每顶28元;最便宜的,每顶只卖4元。

“你买它干吗?应付检查还是自己戴?”一名女店主熟练地问,随后拿出一顶橙色安全帽,帽沿上标着“一等品、锤不碎”。“这顶5元,原料是回收塑料,就是把破烂的塑料盆、塑料桶切碎后再造。只能摆摆样子。”女店主又拿出一顶黄色安全帽说,“这是28元的,原料是玻璃钢,有检验检测报告,正宗的。10元以下的,什么证书都没有。”

细看一顶橙色安全帽,做工简陋不说,双手一夹,帽壳立刻变形;再轻轻一扯,帽衬脱落;稍微用力敲一下帽壳,顿时出现一个瘪塘。再看正牌货,帽壳坚硬挺括,表面光洁,颜色均匀;帽衬是厚实的化纤材料;帽子里各部件连接牢固;帽箍可调节尺寸;此外,帽子里面还贴有生产日期、使用期限、注意事项、生产厂家等信息。

记者发现,销售安全帽的店大多鱼龙混杂,几乎所有店主都承认,质量好坏,区别很大。甚至有人说:“买给工人用,4元一顶足够了。如果需求量大,价格再议。”

在一家五金店里,记者看到了一张“安全网”。“这张是防尘网,18元一张,那张才是安全网,阻燃的,价格翻倍。你用手一摸就知道它们的区别。”姓孙的店主热情地介绍说,“应付检查的话,买便宜的就行了。”

相约新世界 越夜越美丽

5月11日起逢周五、六营业时间延长至23时
在新世界城,让您尽情享受快乐周末!

逢周五、周六21:00-23:00 特别时段,享受以下精彩活动:

会员特惠

会员卡**升级**折扣优惠
普卡9.2折
银卡9折
金卡8.8折

美食优惠:

红番林(4F)
荣福记(6F)
入座用餐享受**7折**优惠

娱乐优惠:

新世界世嘉游艺天地(9F)

竞技项目
半价特惠

(部分设备除外)

娱乐优惠:

新世界真冰溜冰场(6F)

门票**半价**特惠

停车特惠:

进入地下车库
停车仅需**5元**

更多精彩活动即将推出,敬请期待

上海新世界股份有限公司 地址:上海市南京西路2-88号 邮编:200003 电话:63588888转

国际品牌Dior化妆品专柜5月即将登陆新世界城