

# 江苏抽检童鞋,一成不合格 有些耐磨性不达标,孩子会穿出高低脚

网购和超市里的质量最差,买鞋最好买橡胶底、没有鞋带的



你注意到你家孩子的鞋底了吗?有没有出现一边高一边低的“高低边”现象?这可能是鞋底耐磨性不达标。需要注意的是,磨损严重的“高低边”鞋子长时间给孩子穿,会影响孩子走路姿势。昨天,江苏省质监局发布的童鞋抽检报告就显示,在抽检的98批次样品中,有10个批次的鞋子质量不合格,主要问题是鞋子的外底耐磨性能不达标。

通讯员 许果 现代快报记者 赵书伶

## 案例

### 鞋子不耐磨,穿出高低脚

苏先生和平常工作比较忙,照顾孩子的时间也不多,10岁儿子的鞋子一般都是网购。不过,最近苏先生发现,孩子走路时不平稳,经常出现一脚高一脚低的情况。起初,他们还以为是孩子故意的,后来一看孩子的鞋子,才发现不少鞋子都是鞋底一边高一边低。到了医院一检查,医院告诉苏先生,他的孩子已经出现轻微的高低脚情况,和平常穿的鞋子不合适有关,这让苏先生和妻子后悔不迭。

遇到苏先生孩子这样问题的还不少,“很多家长就是因为给孩子买鞋的时候不注意,导致孩子穿着不合适的鞋子,影响走路。”一名童鞋销售员告诉记者。

## 质检报告

### 鞋子不耐磨,孩子走路姿势会变形

江苏省质监局这次抽检采集了98批次样品,合格88批,合格率为89.8%。不合格的有10个批次,问题主要是鞋子的外底耐磨性不达标。在检测过程中,专家发现,有的鞋子只磨了5分钟,磨轮就完全陷入了鞋底中,而标准要求磨20分钟。而且,根据标准,磨痕要小于14毫米。

“耐磨性能是鞋底是否容易磨损的指标,也是鞋类检测的核心指标。”负责此次检测的南京市质检院日用消费品检验中心副主任林东翔说,穿上耐磨性不达标的鞋子,外底在正常穿着中就会磨损严重,大大降低了鞋的使用寿命。不仅

如此,磨损后的鞋子可能出现一边高一边低的情况,孩子穿着走路时容易影响平衡,稍不注意就会摔倒。“长期穿着,还可能让孩子的走路姿势变形。”

而鞋底的耐磨性和材质有很大关系。据林东翔介绍,目前旅游鞋常用的鞋底材料主要有橡胶底、TPR底及EVA组合底等。其中,EVA发泡材料由于轻、软、弹性好的特点被企业广泛使用,但这种材料的耐磨性较差,需要和橡胶等材料合理搭配才行。部分企业过分重视了童鞋的舒适,在鞋底材料中过多使用了EVA,这就导致耐磨性能达不到要求。

### 铅超标,会影响孩子智力发育

孩子的皮肤娇嫩,对重金属的耐受力相对成人来说更弱,健康更容易受到影晌。这次省质监局还对98批次的童鞋进行了风险监测,结果发现,有两个批次的样品铅含量超标,在京东商城丰硕母婴专营店采购的“Card toot”牌运动休闲鞋,铅含量达到了156mg/kg。而即将于2016年1月1日实施的童鞋强制性标准

GB 30585-2014《儿童鞋安全技术规范》中规定,童鞋中所含的铅、砷、镉每种元素的总含量不得高于100mg/kg。

“鞋子长期与孩子接触,一旦重金属超标被人体吸收后,重金属会倾向于积累在肝脏、骨骼、肾脏、心脏及大脑中,毒性会破坏或减弱智力和中枢神经功能,影响儿童智力。”林东翔表示。

### 魔术贴不“抗疲劳”,用用就不黏了

为了穿着方便,不少家长都会给孩子买带魔术贴的鞋子。魔术贴又叫粘扣带,一面是细小柔软的纤维,又叫圆毛,一面是较硬带钩的刺毛。这次对71批次有魔术贴的鞋子进行监测,有5个批次魔术贴在重复开合后剪切强度指标不合格。

试验发现,粘扣带的剪切强度在重复

开合5000次前后变化幅度比较小,但剥离强度在重复开合5000次前后变化幅度相对较大,有的剥离强度降低了55.5%。通过对重复开合前后粘扣带外观的观察,发现降低幅度较大的样品基本上都出现了刺毛部位刺毛弯折、扭曲、断裂的情况,圆毛部位出现勾丝、起毛的现象。



鞋底耐磨性能不合格产品样品  
现代快报记者 徐洋 摄

## 分析

### 网购和超市的质量最差

98批次的样品来自厂家、商场、超市以及网络购物平台,从抽查结果来看,超市和网购渠道的产品普遍问题比较多,生产企业和商场的产品质量则相对较好。“现在超市里面竞争激烈,进场产品质量往往参差不齐,有很多小的杂品牌,总体质量比较差,网络电商更是鱼龙混杂。”林东翔表示,这次的检测结果也显示,从超市和网上购买的产品合格率较低。

从价格方面来看,100元以下童鞋的合格率为84.9%,而200元以上童鞋的合格率则达到了100%。这主要是由于童鞋的技术难度不高,价格主要区别在于品牌和设计和材料。

如何买童鞋?

### 1 鞋底尽量选橡胶材质的

买鞋子的时候,鞋底材质不能太硬,太硬的鞋底会影响儿童脚部发育,但是也不能过软,过软的鞋底耐磨性能、外底硬度都达不到要求,影响穿着。选购时以橡胶底为好,耐磨防滑。鞋底的花纹以粗糙为好,利于增加摩擦力防滑。此外,鞋面材质最好选棉布和真皮的,因为合成革鞋透气性差。

### 2 大小最好能插进一小指

孩子正处于生长发育期,要选择平跟鞋,利于维持正常脚弓,不致引起肌肉和韧带劳损。买鞋子的时候,如何试大小呢?“宽松度以鞋穿在脚上能插进一小指为宜。”林东翔说,因为儿童肌肉和脚骨很嫩软,鞋子窄小会影响脚部肌肉和韧带的发育,太大则影响行走和活动。

### 3 不要选有较长鞋带的

童鞋最好选用松紧口或粘扣带式的,不要选用含有较长鞋带的童鞋,因为有鞋带的鞋不但穿鞋和脱鞋比较麻烦,而且一旦鞋带发生散落且儿童不会系时,走路很容易将鞋带踩在脚下而摔跤。如果选择粘扣带式的儿童鞋,在选购时可以反复开合数次,观察粘扣带的质量,避免儿童在运动过程中粘扣带松脱,引发危险。

# 白果当零食,孩子吃了20多粒险送命

医生:白果含有银杏毒素,5岁以下孩子不要吃

### 奶奶将白果当零食,给孙子吃了20多粒

现代快报记者了解到,童童的家里买了不少白果,童童奶奶一直认为白果是好东西,多吃可以补身体,便将白果煮熟后喂给童童吃。煮熟的白果味道不错,童童吃了20多粒。谁知当天上午,孩子身体就出现了状况,一直在床上翻来滚去,还犯恶心。家里人立即将孩子送往附近医院抢救。在医院输液后,孩子的症状减轻。

谁知道,到了当天傍晚,孩子突然全身抽搐,吓坏了大人。“后来送到我们医院,通过家长的描述和检查,我们确诊为过量食用白

果引起的急性中毒。”无锡市儿童医院接诊医生介绍,由于距吃白果时间有9个多小时,洗胃已经没有作用,医生决定帮助童童导泻,将孩子体内毒物排出。“在孩子排出来的200多克粪便中,能明显看到没有消化的白果成分。”排泄过后,医生又给童童输液调理身体,隔天再查肝肾功能,没有大碍,大家这才放下心。

### 白果确有滋补作用,但也含有毒成分

医生介绍,白果其实是银杏的种子,属于一味中药。“中医上,常用于治疗咳嗽痰多、哮喘、妇女白带多、尿频遗尿等。”无锡市中医医

院药剂科主任中药师张敏娟介绍,白果中含有蛋白质、糖类、维生素等营养成分,的确有滋阴养颜的作用,食用对心血管保护也有一定好处。

但白果并不能多吃,因为其还含有银杏毒素。“白果中的胚芽芯含毒量是最高的。”张敏娟表示,过量食用白果会对胃肠道有刺激,对神经系统、肾脏等有伤害,严重时可导致中毒,有生命危险。“每天大人不要超过10粒,孩子不要超过5粒。”张敏娟说,身体特别虚弱的人,以及5岁以下的孩子不建议食用白果。

除此之外,张敏娟表示不要食用生白果,因为生白果毒性更大。“安全一些的食用方法是,将白果剥壳后泡水一小时左右再加热食用,这样可以降低毒性。”

