

现在的家长给孩子添置家具,都会仔细挑选,选择专业的儿童家具。但专业的儿童家具是否真的安全靠谱呢?昨天,江苏省质监局发布了儿童家具的产品质量监督抽查和风险监测质量分析报告。检测结果显示,抽检的131个批次儿童家具只有三成半合格,而网购的儿童家具更是“全军覆没”,无一合格。到底这些儿童家具出了啥问题?家长买儿童家具又该怎么挑?看质监专家一一解惑。 通讯员 许纲 现代快报记者 朱蓓/文 徐洋/摄

# 别在网上买儿童家具啦! 抽检零合格

## 江苏抽检儿童家具合格率仅三成半 实木刷清漆相对靠谱

### 数据

### 抽检合格率仅三成半 网购产品“全军覆没”

本次抽检的儿童家具共有131个批次,但其中只有46个批次是合格的,合格率仅35.1%,也就是说,有近六成半的儿童家具存在质量问题。不合格家具存在的主要问题是在警示标识项目、结构安全、甲醛释放量、重金属含量和力学性能等方面不合格。

质监工作人员抽检了生产厂家、市场销售和电商平台三个渠道,市场销售采样覆盖了南京、苏州、扬州、常州、无锡等城市。具体来看,生产企业抽检的儿童家具合格率较高,能达到85.2%;市场销售的儿童家具合格率差强人意,只有47.9%。拉整体合格率“后腿”最多的是网络电商平台销售的儿童家具,

合格率为0,也就是说,网购采样的儿童家具“全军覆没”,无一合格。

徐州市产品质量监督检验中心轻工部工程师方正杰说,网购产品“全军覆没”的原因有几个,网购产品消费者只能看到图片和介绍,无法从实物来进行简单的质量判断,而网购产品需要用低廉的价格吸引消费者,所以质量没法保证。“网络销售的儿童家具来源无法保证,一些小厂家鱼龙混杂,有的采用廉价原材料,有的在加工工艺上为了节省成本而导致质量不过关。”专家建议,最好别在网上买儿童家具,建议到正规商场购买正规品牌的产品。



江苏抽检儿童家具不合格率超六成,图为部分不合格产品

### 不合格项目

### 六成产品缺警示标识 儿童家具购买要分年龄段

警示标识不合格是这次抽检中出现最多的问题,六成以上的儿童家具都存在这问题。实际上,按照国家标准,儿童家具在使用说明中必须标识清楚适用的年龄段,比如“3~6岁”“3岁以下”或者“7岁以上”。如果需要消费者进行安装的,还要写明,“注意!只允许成人安装,儿童勿近”。

不仅如此,在儿童家具的一些存在安全风险的位置,也要有明显标识,比如:“警告!

小心夹伤”。如果是有升降气动杆的转椅,上面还要写明“危险!请勿频繁升降玩耍”等字样。

不仅很多消费者对国家标准不了解,选购时往往不会关注这些标识,就连一些企业也对产品的警示要求也不清楚。“厂家的细分意识不够,潜意识里认为儿童家具就是成人家具的缩小版。”方正杰说,实际上,没有警示标识的产品给孩子使用,会有误用的风险。

### 孔洞容易夹手指 边缘尖端有危险

儿童家具与成人家具有个很大的不同点,就是结构安全。儿童好动,不懂如何充分保护自己,如果家具不安全,很容易造成伤害。所以,在考虑正常功能之余,国家标准还对儿童家具的边缘及尖端、突出物、孔及间隙、折叠机构、翻板、翻门等方面进行了具体的要求。

这次抽检中,结构安全不合格的有64个批次,将近五成。儿童家具距离地面1.6米以下的位置,都是儿童可能接触到的位置,如果有一些危险的外角,都应该进行倒圆处理,但这次有三成半的产品没有做到这一点。

家具上的小孔有夹住孩子手指的风险,

所以儿童家具的孔和间隙应该小于6毫米,让孩子手指无法伸入,或者大于12毫米,让孩子手指能轻松抽出。这次有两成多儿童家具做不到这点。现场,方正杰试图把6毫米和12毫米粗的实验工具插入家具孔洞,前者能插入,后者无法插入,恰恰说明这孔洞的直径在6~12毫米之间,很有可能夹住孩子的手指。

除此之外,一些儿童桌子有翻板结构,标准规定,翻板的关闭力应该大于等于8牛顿,否则孩子能将翻板打开,但关闭时会卡住或者夹伤孩子。出现这种问题的产品也占到了9.2%。

### 柜子稳定性不行 小心倾倒压伤孩子

儿童家具的稳定性是一个常常被忽略的问题,因为并不容易看出来。这次抽检中,只有1个批次的家具稳定性不合格,但却存在很大风险。这是一个类似床头柜的小柜子,共有上下两个抽屉。

方正杰介绍,实验中,根据标准要求,他们在上面的抽屉里放入了4公斤作用的物体,下面抽屉里放上1公斤重的物体,并将上面的抽屉完全打开。在这种情况下,柜子很

容易发生倾翻,这就说明,柜子的稳定性不合格。

“如果孩子自己打开柜子抽屉,柜子就倒了,很容易压伤孩子。”方正杰提醒,家长购买家具时,得当心这个问题。除了柜子会倾翻,如果抽屉一抽就能抽出来,也有砸伤孩子的风险,国家标准要求,抽屉应当能防拉脱,但这次检测中,也有超过两成的产品存在这方面的问题。

### 甲醛、重金属危害大 实木家具两项都合格

儿童家具和成人家具一样,都有可能遇到“室内污染”问题,所以,甲醛释放量和重金属含量同样有明确要求。重金属超标的儿童家具共有5个批次,占3.8%,都是铅超标。重金属主要来自家具外层的色漆。重金属铅对儿童危害巨大,会影响儿童生长发育和智力发展。苏州市产品质量监督检验所工家居检验室工程师夏金尉表示,铅超标可能是企业为了降低成本,用了重金属超标的劣质涂料。甲醛释放量超标的儿童家具也有23个批

次,占到了总数的17.6%。甲醛释放量最高的家具达到了11.2mg/L,超标7倍之多。

甲醛的危害众所周知。夏金尉说,甲醛释放量不合格可能是厂家规模小,没有出厂检验或者虚设出厂检验,也可能是为降低成本,使用了劣质的原材料,也可能生产过程中处理不当或使用了甲醛超标的胶黏剂、油漆。

方正杰指出,从检测结果来看,实木儿童家具在甲醛释放量和重金属两个项目上,都是完全合格的,要比板式儿童家具靠谱得多。

### 风险监测

### 当心溶剂残留有毒 最好选只刷清漆的产品

除了强制性国家标准中明确要求的项目外,质监部门还对溶剂残留项目进行了风险监测。监测结果显示,有56个批次的产品溶剂残留超标,对照相关标准中的10mg/m<sup>2</sup>的限量要求,检出最高的溶剂残留量达到了681mg/m<sup>2</sup>,超标60多倍。其中,也有很多儿童家具的苯、甲苯、二甲苯残留量总和超标,部分样品的残留综合超标数十倍,最高值可以达到409mg/m<sup>2</sup>。

很多消费者可能并不清楚这些溶剂残留有多大危险。夏金尉介绍,溶剂残留是家具表面油漆加工过程中,使用了溶剂和稀释剂带入了大量的有机溶剂残留。“溶剂残留主要包括苯、甲苯、二甲苯、乙酸乙酯、丁酮、乙酸丁酯、乙醇、异丙醇等。”他表示,这些溶剂部分存在不同程度的毒性,有的甚至能致癌,或者可能导致其他不可逆的毒性,还有部分存在低毒性。

夏金尉介绍,目前,市场上儿童家具大多采用油漆涂饰处理,这是造成儿童家具溶剂残留的主要原因。而且,一些人造板材的儿童家具在油漆涂饰之前进行了涂饰腻子处理,检测结果发现,经过腻子处理的样品溶剂残留量较高,“油漆的质量好坏直接影响家具的溶剂残留量。”

方正杰表示,根据检测结果来看,消费者最好选择只刷了简单清漆的实木儿童家具,这种家具的溶剂残留、甲醛、重金属等风险都会低很多。



翻板关闭力过大容易夹伤孩子



不规格的孔洞容易夹伤孩子的手指



抽屉一抽就出来容易砸伤孩子



家具边角容易砸伤孩子

### 消费提醒

### 儿童家具 选购、使用小贴士

- 1.对于无警示标识、无品牌型号、无适用年龄段标注、无使用说明的产品,应避免购买。
- 2.选购时,应仔细观察边缘、尖端或突出部位,还要关注孔及间隙是否有卡伤儿童手指的风险。
- 3.建议选用少涂饰甚至不涂饰油漆的家具产品,全实木采用少量清漆处理的儿童家具相对比较安全。
- 4.儿童家具刚买来时,应该在通风处放置一段时间,有利于儿童家具中甲醛和油漆中挥发性有害物质的散发。
- 5.在使用儿童家具时,家长应该告诫儿童不要用嘴去吸吮家具表面,避免有害物质进入体内,引起儿童健康方面的风险。