



市内一家家具市场内的儿童家具。 记者 马健 图

我国首个针对儿童家具的强制性国家标准8月1日起正式实施
儿童家具棱角及边缘部位必须进行倒圆或倒角处理
封闭空间可容纳一名儿童进入时,就要有通风透气功能
严格限制重金属、游离甲醛以及可分解有害物质等10种物质

给孩子买家具看清新标准再掏钱

经过半年过渡期,正式实施一周后,郑州市场不达标家具仍在销售
 监管部门:买家具时一定要看清检测报告

8月1日起,《儿童家具通用技术条件》国家标准正式实施,这是我国首个针对儿童家具的强制性国家标准。该标准的出台让3~14岁的儿童家具生产有规可循,同时,为消费者购买儿童家具也起了指导作用。新标准实施已一周,郑州市场销售的儿童家具符合标准吗?你家的家具达标了吗?上周末,记者对我市的市场进行了暗访,并请来专业人士对该标准进行了解读。 记者 李丽君 见习记者 赵柳影

【解读】新标填补了国内外儿童家具产品质量要求和检测方法的空白

3日上午,记者来到省质监局,标准化处处长孙银辉为记者解读了新标。

据孙银辉介绍,2011年10月31日,国家质检总局、国家标准委发布了GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》强制性国家标准,今年8月1日该标准正式实施。“也就是说,从2011年10月底到今年8月1日这段期间,是过渡期,正式实施从8月1日开始,生产和销售这个年龄段的儿童家具都要符合新标,这个标准是我国首次制定的儿童家具强制性国家标准,也填补了国内外儿童家具产品质量要求和检测方法的空白。”

家具1600mm以下:棱角不能是尖的,不能使用玻璃部件

据了解,新标准共分9个部分,对儿童家具的一般要求、安全要求、警示标志、试验方法和检验规则做出了明确要求,特别是对产品的安全性,分别从结构安全、有害物质限量和阻燃安全等方面进行了详细规定。

“新标规定,儿童家具棱角及边缘部位必须进行倒圆或倒角处理。”孙银辉介绍,凡是产品离地面高度1600mm(毫米)以下位置的可接触危险外角,无论是桌子、椅子,还是床头、床头柜,都必须进行倒圆处理,而且这些倒圆半径不得小于10mm,或倒圆圆弧长不小于15mm。

此外,在离地面高度或儿童站立面高度1600mm以下的地方,不能使用玻璃部件,以免划伤孩子。

抽屉、键盘托等推拉件都需安装防拉脱装置,以免孩子意外拉脱造成伤害。所有高桌台或高度大于600mm的柜类家具,都应在产品的连接件上提供固定产品。除转椅外,安装有脚轮的产品还需至少设有2个脚轮能被锁定,或至少有2个非脚轮支撑脚,以免孩子在滑动过程中受伤。

一个封闭空间可容纳一名儿童进入时,要有通风透气功能
 新标还规定,当封闭式柜体的

连续空间大于0.03立方米、内部尺寸均大于或等于150mm时,儿童家具应设一个单个开口(面积为650mm²)、且相距至少150mm的两个不受阻碍的通风开口,或等效面积的通风开口,通风口还需安装上透气性良好的网状或类似的部件。

“也就是说,当一个封闭空间可容纳一名儿童进入时,就要具备一定的通风透气功能,以排除儿童产生窒息的潜在危险。”孙银辉说,近年来,儿童因躲猫猫长久藏匿家具中,造成窒息死亡的事件屡见不鲜,其中很大原因是家具通风性太差。对此,国标对封闭式儿童家具出台了此规定。

孔洞、间隙尺寸大小不能卡手指

新标还对儿童家具上的孔洞进行了详细规定。
 “在以往的儿童家具中,无论是桌椅床柜,都可能存在一些缝隙或小孔,这些缝隙或小孔大小尺寸以前很不规范,一不留神就可能正好卡住孩子的手指、肢体等,导致夹伤。为避免意外,国标规定,凡是深度超过10mm的孔及间隙,直径都应小于6mm或大于等于12mm。在产品可接触活动部位间的间隙,也应小于5mm或大于等于12mm。”孙银辉说。

成分严格限制甲醛等10种物质

“以前,儿童家具与成人家具使用同一质量标准,使儿童家具的环保性能的特殊要求与实际情况脱节。这次国标对儿童家具的环保要求非常严格,对重金属、游离甲醛以及可分解有害物质等10种物质有着更严格的限制,保证儿童不受化学物质侵害。”孙银辉说。

在纺织面料和皮革方面,国标规定,游离甲醛不得超过30mg/kg(毫克/公斤),大大低于成人家具75mg/kg的标准,也完全禁用可分解芳香胺。

表面涂层方面,国标要求有害重金属元素如铬、汞、镉等不得超过60mg/kg,铅不得超过90mg/kg,砷也不能超过25mg/kg等。

同时,要求软体家具也要具有抗阻燃性能。

标志“危险警告”字体清晰可见

另外,国标还对儿童家具的警示标志,如字体、用语等做了详细要求。在产品有折叠或调整装置,应标志“警告!小心夹伤”的警示语,对有升降气动杆的转椅,应标志“危险,请勿频繁升降玩耍”的警示语。警示语“危险”、“警告”、“注意”等安全警示字体不得小于四号黑色字体,警示内容不得小于五号黑色字体。

【市场】记者走访:不符合新规的家具依然存在

新国标已开始实施,郑州市场销售的家具是否达标?记者对我市多家儿童家具专卖店进行了暗访。

在中原西路一家大型家具卖场的儿童家具区域,记者转了一圈,发现大部分儿童家具的床头柜角进行了倒圆,部分家具的桌子边缘和桌角依旧是尖端形,只有一款家具的抽屉角进行了倒圆,而所有的衣柜角都是尖角。

在其中一家品牌店内,摆放着一套主色调为蓝色的组合家具,包括床、柜子、桌子等,床和柜子的边角都做过处理,呈倒角,可桌子的四个角却很锐利,记者用掌心在尖端处轻轻撞击,就会有痛感,一旦孩子不小心碰到,难免会受伤。

对于衣柜需要安装透气孔,记者查看了另外四五家品牌店,发现店内展示的不少密封柜子内都没有安装透气孔,许多衣柜一打开就闻到刺鼻的味道。“我们的家具是实木的,材质本身就通风透气,不用再安装透气孔了。”在一家实木家具店内,记者询问为何柜子里没有安装透气孔时,销售人员解释。

虽然,郑州市场上不符合新规的儿童家具依然存在,但在采访中,几乎所有的销售人员都知道新规的实施,并且还主动称自家的产品绝对符合新国标的规定。

在卖场调查的同时,记者也随机采访了8位正在选购家具的市民,其中有5位都称不知道新标准的实施及内容。

新规影响:儿童家具涨价或正在酝酿中

在新规没有实施之前,儿童家具一直按照的是成人标准,那新规实施后,对于生产家具的企业会有哪些冲击呢?

“对大企业的影响不大,但是许多不正规的小作坊或者小企业,有可能会倒闭,这样整个儿童家具市场就会更规范。”多年从事儿童家具销售的张女士说。

对于不少产品来说,只要一升级或者更换包装,就会涨价。那新规的实施,会不会也导致儿童家具市场借机涨价呢?在采访中,有销售员明确称公司即将涨价,也有销售员称是否涨价还不明了。

“你如果喜欢这一套,就赶紧预定吧,我们公司8月20日左右就要涨价了。”张女士说,新规的出台,增加了一些新的标准,对于生产企业来说,无疑又加重了一些生产成本,这也是他们要涨价的原因。

但也有业内人士表示,目前新国标实施后,仅仅增加了一些打孔、边缘改成圆弧状等加工工序,并不会增加太多材料的费用。增加的这几道工序虽然也会增加一部分的成本,但目前整个家具行业处于较为低迷的状态,涨价也不是很容易的一件事。

监管部门:买家具时一定要看清检测报告

随后,记者致电郑州市质监局监督处,处长张女士告诉记者,郑州市有20多家正规的家具生产企业生产儿童家具,以前他们都是按照推荐性标准进行监督检查,而“国标”不同于行业标准,可以说是衡量产品质量的底线标准。“下一步,我们将制定监督检查计划报向省里,以后按照‘国标’对儿童家具进行监督检查,专门组织检查组,如果发现确实违反了‘国标’,那就意味着违反了国家标准化法和产品质量法,属于不合格,以次充好以及违反健康标准的产品。”

同时,质监局也建议消费者尽量买正规厂家生产的家具,在买家具时一定要看清上面的检测报告。