

安全饮水，看懂“全球最严”新国标



专刊记者 张春萍

2013年夏天饮用水含铅量超标的事情闹得沸沸扬扬,由于使用质量不过关的水龙头造成引用水二次铅污染,此类新闻在全国范围引发大面积饮用水恐慌。时隔一年,国家在2014年底出台新的《中国国家标准——陶瓷片密封水嘴标准》(代号GB 18145-2014)对家用水嘴的各种重金属析出量做出了明确规定,专家指出,这是全球最严标准,没有之一。

◆◆◆ 血铅,影响儿童智力和身体

自国家开放二孩政策,众多家庭已开始着手准备生第二个孩子,仍有众多家庭仅有一个孩子,两家大人围着一个孩子转已经成为国内普遍的常态,而孩子的健康则成了家长最忧心的事。在孩子10岁之前,由于身体各项机能正在发育,对重金属尤其是铅多人少排,3岁以下儿童的吸收率约为成人的5倍,排除率却仅有成人的1/17。铅是一种具有神经毒性的重金属

元素,在人体内无任何生理功用,其理想的血铅浓度为零。儿童由于代谢和发育方面的特点,对铅的毒性特别敏感。研究证实,血铅水平在10ug/dL(0.483umol/L)左右时,虽尚不足以产生特异性的临床表现,但已能对儿童智能发育、体格生长、学习能力和听力产生不利影响。新型小区的饮用水管道设施已由十年前的铁制进化为PVC或PP-R

材质,保证饮用水在运输过程中不被重金属污染,却不想由于家中使用不达标的水龙头,对饮用水造成二次污染。众多小作坊制作的水龙头为了增强铜质水龙头的可塑性和切削性,节约成本,会额外加入重计量铅,这直接导致使用这种龙头的饮用水的铅析出量大大增加,而这样的饮用水被孩子喝掉,日积月累,后果不堪设想。

◆◆◆ 新国标,29家企业达标获认证

由中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局和中国国家标准化管理委员会共同发布的《中国国家标准——陶瓷片密封水嘴标准》(代号GB 18145-2014)已于2014年12月1日起正式实施,代替已服役十年的GB 18145-2003成为新的强制执行标准。其中最引人关注的便是对各种重金属污染物的析出量做出了明确限定,铅析出量不大于5ug/L与美国同标。

据悉,国建联信认证中心依据《陶

瓷片密封水嘴金属污染物析出量认证实施规则》,对申请企业经过严格现场审核和抽检检测,经技术评定共29家企业首批获得认证:中宇、九牧、乐家、恒洁、申鹭达、苏泊尔、辉煌、科勒、东陶等知名品牌均在其列。记者采访了烟台杰恩商贸总经理刘曲杰,其作为苏泊尔卫浴烟台总代理,近两年主要推广不锈钢厨卫产品,对水龙头市场情况很了解。据刘经理介绍,新国标确实如专家所说,是全球至今相关标准中最严格的,除了对

洗面器及厨房水嘴的铅析出量有明确限定为不大于5ug/L,对锑、砷、钡、铍、硼、镉、铬、六价铬、铜、汞、硒、铊、铋、镍、锰、钼十六种金属元素析出量也都做出了明确的规定。虽然现在新国标在市场全面推行还需要培养期,行业产品全部达到新国标可能会需要很长一段时间,但是却为消费者选购水龙头,选择品牌提供了参考依据,这对保障消费者权益来说是一件好事,更为消费者选购相关产品点燃了一盏明灯。

振华木业 您装扮新家的不二选择!

专刊记者 张春萍

眼看羊年新年的脚步越来越近,辛苦了一年的家人又快到了团聚的时刻了!因为添了小宝宝,卧室床不够大,挤不开?老人年纪大了就喜欢睡硬硬的木板床,不喜欢软软的席梦思?餐桌、茶几太小了,无法满足新年家人们使用?那你还在等什么,快来挑几款“趁手”的家具,打造爱家的“新年范儿”吧!

振华木业为您准备了满足全家使用的各类家具,实用的宜家feel、简单大方的设计和明快舒适的颜色,分分钟帮您打造精致爱家。简约、韩式、地中海……您不用再发愁如何搭配风格。98%产品出口欧美,所有产品均达到欧洲进口严格质量、环保标准。创立23年来,为瑞典IKEA宜家供货长达18年,并与德国BW、丹麦TENZO等国际大牌长期合作为其供货。可靠的质量与信誉造就了振华木业良好的行业口碑。想选购振华木业出口级别产品,您要到工厂来,为了降低家具价格,振

华木业未在任何地方设置专卖店,没有各种店铺租金、人力、管理费用,所以振华木业生产销售的家具都低于市场普遍同类产品价格。且由于一直与国外大品牌合作,杨总经理坚持共赢的理念,坚持生产环节把关,坚持产品质量与环保,坚持消费者的口碑就是对品牌最好的宣传!现在,振华木业自主品牌英格瓦尔,以出口欧美的质量标准,纯实木的品质和工厂直供价的巨大优惠直接面向国内消费者。以桦木、柞木为原料制作的纯实木家具,是为你为爱家增添光

彩的不二选择!现新年特别优惠:单次采购达3000元即可获赠价值45元的纯杨木菜板,达6000元可获赠价值100元实木鞋架,达1万元可获赠价值150元的阶梯凳或者面板。(振华木业现诚招各县市代理,有意者请到厂参观洽谈!)工厂地址:烟台市莱山镇朱塔堡村(53路终点站)联系电话:0535-6778258 13853526672,13864512377 同城网店地址: http://zhmy.shenbiantt.com/



节能窗选购4大要领

装修是一门大学问,首先需要恶补的就是装修选材知识,因为只有打好奠基环节才能装出完美爱家。而在装修选材中,窗户是不可忽视的主材。挑选窗户不能仅仅满足于外观上的“漂亮”,它们可是建筑节能的关键所在。掌握节能窗的选购4大要领,可以有效甄别节能窗的优劣。

节能窗选购要领一:看结构

建筑中常用的窗型一般分为推拉窗、平开窗和固定窗。从结构上讲,平开窗要比推拉窗有明显的优势;而固定窗的窗框嵌在墙体内部,玻璃直接安装在窗框上,正常情况下,有良好的水密性和气密性,空气很难通过密封胶形成对流,因此热能损失极少。

节能窗选购要领二:看玻璃

窗体散热面积最大的部分是玻璃,因此选窗户还要会选玻璃。目前采用的几种节能玻璃材料主要有镀膜玻璃、中空玻璃和带薄膜型热反射材料玻璃。一般建筑门窗占建筑能耗40%以上,如镀膜玻璃主要有太阳能热反射玻璃、低辐射玻璃和多功能镀膜玻璃。

节能窗选购要领三:看细节

对于节能窗的选型、构造、配件,购买时都要关注细节。特别是窗支撑、密封胶条等要留意。外窗的加工组装精度、安装质量也是节能窗达到预期效果的另一个重要环节,施工时应当注意。

节能窗选购要领四:看价格

节能窗的型材选取、玻璃的选用、五金件的选配以及密封材料的选择等都会对其价格产生影响。因此,价格在200元每平方米左右的门窗,不管是铝合金门窗、塑钢门窗还是彩板门窗,都加工不出高品质的节能产品。业内人士指出,目前节能门窗的价格在350元至400元每平方米比较合理。

