

北京98%家庭已装节水器具

补贴范围将扩至全市

陶瓷芯片密封式水龙头、水嘴起泡器、节水马桶……经过十多年的推广,北京市家庭节水器具普及率已经达到98%。记者近日从市水务局获悉,今后将主推省水等级更高的节水器具,补贴范围从城六区扩大到全市范围。

转好几圈儿也拧不紧的铸铁水龙头,清水滴滴答答流个不停。如今,这样的现象在市民家中几乎消失。2000年起,北京市就开始推广节水器具。13升的马桶水箱更新到9升,

后来又换成双按钮的6升新式水箱;铸铁水龙头被淘汰,陶瓷芯片密封式水龙头、雾化水龙头等新产品“上岗”;手持花洒还安装了起泡器,省水30%。

堵住了家庭用水“三大件”的跑冒滴漏,不知不觉中,平均每户居民一个月就能省下1到2立方米清水。

据市水务局统计,目前在医院、饭店、学校、商场等公共场所,节水器具已经基本实现了全覆盖。在普通居民家里,覆盖率也达到了98%。这样算

下来,仅仅因为节水器具的推广,每年能节约新水800万立方米,相当于4个昆明湖的水量。

随着科技的发展和节水意识的提高,节水技术也在推陈出新。“以前,6升的马桶就算是非常省水了。但现在,新研发的马桶只需4升水就能冲干净。”北京建筑材料检验研究院的专家侯杰表示,近年来,根据用水效率的不同,国家出台了技术标准,把节水器具划分为多个省水等级。

为了进一步提升节水效

果,在去年城六区试点的基础上,今年,本市专门拿出1000万元财政资金,为市民换装省水等级更高的节水器具。换装后的水龙头每分钟出水量由9升降为7.5升,手持花洒的出水量则从每分钟9升减少到了7.2升。安装水嘴限流器后,更是省下了1/3的自来水。

按推广补贴政策,全市今年计划换装5万套高效节水型生活用水器具,以手持花洒和水嘴为主。换装工作优先覆盖老旧小区和学校,目前已完成

年度任务的80%。

今后五年,北京市每年都将有10万户家庭换装高效节水器具,并享受政府补贴。与普通节水器具的效果相比,换装后,每年能再省下61万立方米自来水。按现行水价计算,居民家庭可节约水费支出305万元,折合每户每年平均减少水费支出31元。在政府补贴、上门换装的同时,明年,市民自己在市面上购买高效节水器具也有望获得政府补贴。

(中新网)

小常识



桶装水不应超一星期

饮用水的质量关系到消费者的健康安全,因此饮用水的卫生指标是消费者首要关注的问题。专家提醒,消费者在选购和饮用桶装水时应注意以下几点:

一定要选择可靠的商家和品牌。在日常生活中,消费者切记不可贪图便宜,选择质量不稳定或者是非法生产的桶装水;购买时还应注意检查桶装水的标识是否完整详细,包装桶是否密封、色泽一致并厚薄均匀,水体是否有杂物;注意产品的生产日期,尽可能饮用近期生产的产品。

一旦桶装水被开封,应尽快饮用完。一般在饮水机上的桶装水,饮用期不应超过一星期,否则水质容易受到空气中细菌的污染。还有要选择适合自己的饮水机,在购买前消费者就要明确自己的需求,最好是在家附近的饮水店购买饮水机,以便得到更便宜的价格和更长久的饮水机保养维修服务。



北京阶梯水价改革 年节水量相当5.5个昆明湖

在近日由中央人民广播电台经济之声主办的“大国大时代——中国经济报告会”上,北京市发改委委员李素芳表示,自2014年5月实施的阶梯水价改革以来,北京户均年用水量同比下降了3.5立方米,实现年节水1100万立方

米,相当于5.5个昆明湖水量。

据了解,北京市近年来在资源领域出台了一系列价格改革政策:2012年,实施了居民阶梯电价,2014年实施了居民阶梯水价,今年还将实施居民阶梯气价,在居民生活消费的重要资源全面建立

起阶梯价格政策,对居民基本资源需求采取低价政策,而对超出基本需求的资源采取加价政策,实现了资源产品价格保基本与反映资源稀缺程度的有机结合,从而起到调节供需、促进节约的目的。(摘)

科普知识

你用的纯净水桶安全吗?

桶装水作为我们日常主要饮用水,身为消费者的我们,是否了解过桶装水桶是用什么材料制作的呢?这种水桶是否符合卫生规范的要求呢?不符合卫生要求的水桶,会将有机物质的残留单体溶解到水里去,对人体健康造成一定危害。下面让我们来学习一下吧。

市面上大部分供水商提供的水桶中,部分桶上标明是PC瓶,而相当一部分桶根本没有标注是什么成分,也没有注明能够退回使用。市场上用来充装纯净水的桶主要有两种:

PET桶(二甲酸乙二酯桶)

俗称橡皮桶,价格低廉,此种水桶达不到卫生规范的要求,属非食品用包装材料,还有一些生产PET桶的企业为降低生产成本,故意违规添加再生塑料,大多是废旧塑料、废弃的光盘碟片或各种废弃的垃圾塑料袋和塑料瓶。这些材料制造的PET桶含重金属等有害物质较多,用以制造生产饮用水罐装桶对身体健康存在安全隐患。为此,国



家明令禁止循环使用的桶装水桶使用PET桶。

PC桶(聚碳酸酯桶)

指用全新的食品级聚碳酸酯为原料生产的容器,符合食品容器标准的产品,主要用途是用来装纯净水、饮用水、矿泉水的这种材料无色无味透明度高,耐热180度以下不会对桶造成伤害,抗冲击,阻燃,在普通使用温度内都有良好的机械性能。正品PC桶的外观比较透明光滑无杂质无黑点,罐体呈淡蓝色并有

幽幽蓝光透明度非常好。

据悉,我国于2004年实施的《定型包装饮用水企业生产卫生规范》中明确指出,“循环使用的桶,必须是由聚碳酸酯(PC)材料制成”,同时规定严禁使用废料和回收旧PC料制成的桶或瓶,PET桶不能用于桶装水包装。值得一提的是,PC桶也是有使用年限的,根据相关规定,PC饮用水桶“贮存期从生产日期起不超过2年”。不过,该标准为轻工业行业标准,而非国家强制执行标准。(辑)