

如果算投入与回报,几十年都收不回成本

家居生活废水循环再利用遇尴尬

日前,市民闻先生请求快报记者帮忙:“我新房马上要装修了,因家里人口多,日常家居生活用水量较大。想把平时洗菜刷碗水、洗手洗脸洗澡水以及洗衣服的水回收起来,再用来冲厕所、拖地板,不知怎么解决?”就这一家居生活废水循环利用问题,记者采访了相关部门。

现代快报记者 陈勇民



资料图片

现实/知道浪费水但却很无奈

近日,记者就家中生活废水是否循环利用随机采访了几位市民,6位市民中仅一位介绍说,家里备有两个大塑料桶,专供家人简单收集洗菜、洗脸的生活废水,然后再冲厕或浇花。至于洗澡、洗衣服的水,只能眼睁睁看着流走。其他几位市民表示,虽说每天看到生活用水白白流掉心疼,但也挺无奈的,不知能有什么办法来循环利用这

些水。

南京水务集团公司相关人士表示,目前南京市民居家绝大多数是用自来水直接冲刷厕所,大约占家庭生活用水的1/3;家庭自行污水处理几乎没有,循环利用率很低,随着城镇化的发展,用水量在迅速增加,更加大了水资源的浪费。家庭生活废水循环再利用问题,确实迫在眉睫。



如果您在装修时遇上什么纠纷或难题,也别着急,与我们“家装110”栏目联系,我们将第一时间出马,为你协调解决。

房产商/建筑成本高业主不划算

记者采访中发现,不少市民表示,房子内部结构的设计不到位,造成室内没有多余空间安装储存、净化和输送生活废水的设备。一位姓蔡的市民告诉记者,每天家中最费水的就是洗澡,白花花的水就顺着下水道流走了。如果能在淋浴房或浴缸下面加装一个收集处理水箱什么的,多好啊。

南京一房地产开发企业负责人林先生告诉记者,理论上针对家庭废水再利用项目的设计是没有什么技术难度的,只要每层楼

加高30厘米左右,使卫生间地板下有足够的面积加装蓄水箱,或在厨房卫生间某一墙体加厚并镂空,留有储水空间就行。但建筑成本平摊到房价上,每平方米得多出近1000元。对南京业主来说,平均每月5—10立方米的用水量,按照目前自来水每立方米3.5元左右的价格,节省的费用很有限;如果开发商建筑时每户都安装废水收集设备,费用自然要转嫁到业主身上,按70年的产权,估计业主还收不回安装成本,会觉得很不划算。

设计师/废水回收投资回报不高

“所以,针对南京目前商品房的结构,在装修时安装一套废水回收设备,还是可行的。”中国建筑协会室内设计分会高级室内建筑师程金春教授认为,“按照现有的技术工艺水平,家庭生活污水处理后循环利用技术已经较成熟,装修时可以利用节水系统将家庭厨房、卫生间排水系统集成化,集同层排水与洗浴废水收集、储存、过滤、消毒、回用冲厕为一体,而镶嵌在墙体的控制面板,可

以对整个系统实现液位控制、废水泵回、自动溢流、自洁排污、安全运行等。还可以解决传统建筑卫生间‘漏、臭、堵’、污染、排水噪音等难题。”

不过,程金春教授同时坦言,南京目前水价相对还是比较低,对单一家庭来说,节水的经济效益并不明显,安装节水设施投资回报不大,如果没有政策扶持,应该比较难推广利用。

五洲装饰城 开业十年感恩回馈

黄金周在即,家居市场又将掀起促销狂潮。五洲装饰城的开业十年感恩回馈活动已于9月15日率先启动,并一直持续至10月15日。

记者从五洲装饰城获悉,作为城东大型的建材家具卖场,为庆祝开业十周年,也为了给装修业主带来实惠,其将于9月15日~10月15日举办大型感恩回馈活动,TO-TO、科勒、箭牌、美标等品牌均有诚意促销奉上,陶元帅全场4折、森迈地板全场5折、欧普部分商品五折,金贵典系列沙发7.8折,还有购物抽奖等多重优惠活动等你来。

此外,五洲装饰城涵盖全品类建材、家具,可以满足消费者一站式购齐的需要。最重要的是,这次促销活动横跨国庆前后,你可以多跑几趟、多对比几家,不必为了赶促销而匆忙下单。装饰城相关负责人介绍,五洲装饰城一直是周边楼盘业主装修时的重要选择,而他们也积极做好跟踪服务,让业主消费更加无忧。

时间:9月15日~10月15日
地址:光华门外石门坎115号
(乘17、52、81、84、99、110路公交车直达)

月星家居
YUEXING FURNISHING



专属福利

国庆佳节大惠金陵

DATE:2015.10.1-7

月星卡子门店/奥体店(原龙蟠路店)

1000万现金红包倾献全城

满5000抽红包, 单单必中

品牌居家好礼满额即赠

丝涟枕头、Hisense 电视、家居用品
捷安特自行车、苏泊尔电饭锅...



BURBERRY PRADA GUCCI...
奢尚大奖, 即买即抽

无需消费来就抽
奢享 iPhone 6 Plus 终极大奖 [限卡子门店]

家春秋 敬老友 原龙蟠路店老顾客, 无需购物即可领取纪念礼品一份, 并可享受假日免费停车服务。[限奥体店]

奢品家具0元起拍 卡子门店: 10月7日 14:00
奥体店: 10月6日 14:00

月星公司

月星家居奥体店
原龙蟠路店

地址:南京市江东中路311号(奥体东南门)
地铁:2号线奥体东站3号出口, 10号线元通站5号出口
热线:025-84646000/84480001

月星家居卡子门店
YUEXING FURNISHING HAZIMEN PLAZA

地址:南京市卡子门大街38号
地铁:1号线新街口站, 3号线大行宫站1号出口
热线:025-58087030/58087031