

# 拥抱低碳生活 共建绿色家园

本报记者 成燕 通讯员 张有璞

绿色,给一个城市带来蓬勃和生机;绿色,为一个都市注入希望和活力。

为有力推动创建国家环保模范城市,动员更多市民参与到创模活动中来,我市自2005年起全面启动“建我绿色家园,共创环保模范城市”绿色系列创建活动,包括绿色学校、绿色社区、绿色企业、绿色机关、绿色商场、绿色酒店、绿色医院、绿色公交线路、绿色城镇、绿色家庭共十项活动。截至去年年底,共创建绿色单位(家庭)1565个,其中绿色机关19个,绿色酒店19家,绿色医院11所,绿色城镇12个,绿色企业28个,绿色商场21家,绿色公交(线路)28条,绿色学校272所,绿色社区111个,绿色家庭1044个。众多活跃在城市角角落落的“绿色细胞”,为绿城增添了更多“绿色”。

“洗完菜的水能冲马桶或者拖地、冰箱温度要随季节调整,家里的灯可以全部换成节能灯……”

## 核心提示

4月22日是世界地球日,今年我国相关活动主题是“珍惜地球资源,转变发展方式”。我市2005年启动“建我绿色家园,共创环保模范城市”系列创建活动,截至去年年底,共创建绿色单位(家庭)1565个。绿色家庭中有哪些环保小窍门?绿色学校里孩子如何养成环保习惯?绿色社区是如何变“绿”的?本报记者在这个具有特别纪念意义的日子深入我市绿色家庭、社区和学校,向大家展示我们身边的“绿色画卷”。

灯……”每次晨练结束后,家住庆丰社区的张大妈都不忘向小区里的居民传授自己的“环保经”。在绿色系列创建活动推动下,越来越多单位和市民加入到“环保大军”中。

走进一个个绿色家庭和绿色学校,你可以看到人们已习惯把水龙头拧到最小,随手关掉电器开关,拎着竹篮去逛超市,纸张正反两面使用……

走进绿色机关,你会看到保护环境的宣传

画张贴在走廊里、电梯里,人们已习惯于4楼以下步行上下楼梯,离开电脑时也会随手把显示屏电源关掉……

在成千上万个工业企业和商场、酒店、医院、乡镇,清洁生产、循环经济、节能减排理念已被付诸行动,垃圾发电、沼气利用、废渣造建筑材料正被生动实践着……

“一方面,我们长期引导家庭参与绿色家庭评比,让绿色走进家庭;另一方面,在社区营

造浓浓的绿色环保宣传氛围,让绿色走进社区,走进每个人的生活中。”在市创模办、市环保局的指导下,众多社区建立了科普环保宣传阵地,将环保小窍门教给居民。每年,社区还要组织环保书画赛、环保义务劳动、文化广场等活动,用文艺节目、宣传册等形式宣传环保理念,倡导绿色环保好习惯。

“绿色创建活动,旨在培养市民良好的环保意识,养成低碳生活习惯,在全社会形成保护环境、节能减排的生活理念。”市创模办主任、市环保局局长刘炳辰如是说。

郑州又称绿城,郁郁葱葱的树木曾经让这座城市闻名全国。站在建设郑州都市区的全新起跑线上,让我们共同立下一份“环保誓言”——让每位公民都热爱环境,让绿色成为这座城市永恒的底色,拥抱低碳生活,共建绿色家园!

## 绿色公交线路处处体现环保

“这辆空调公交车采用无氟制冷剂,制动材料为无石棉的复合型介质,排放达到国家标准,内饰材料也是环保型的,车辆档次高,提高了服务硬件水平,提升了城市品位。”昨日,在28路公交车上,公交二公司负责人向记者介绍了他们打造的绿色低碳公交线路。

相关数据表明,公共交通是机动车出行中人均占用道路面积最小的交通方式,相对摩托车、轿车等其他交通工具,人均燃料消耗也是最少的。推广公共交通,可大大减少大气污染。

为打造“低碳生活、绿色公交”,公交二公司结合28路线路天然气车辆多、环保指数达标的柴油车多、车长驾驶技术相对娴熟的特点,首次推出绿色低碳线路。通过环保志愿小分队上线路、环保行动进车厢等系列活动,在线上形成了人人关心、人人支持、人人参与的良好局面。

记者在体验28路公交车时,看到每辆车上均张贴有创建绿色公交、禁止乱扔垃圾标识。28路一公交车长说,公司将分车队、线路对所有职工进行环保教育培训,提高车长的环保意识,要求驾驶员禁止猛加油门;禁止柴油车长时间怠速,减少车辆尾气排放;减少紧急制动,降低刹车噪音污染。

该公司负责人表示,开展创建绿色公交活动,增强了职工、乘客的环保意识,努力为促进社会和谐、绿色郑州作出应有的贡献。

本报记者 孟斌 通讯员 谢艳丽

## 循环利用不浪费 卖水企业忙节水

郑州太古可口可乐饮料有限公司“卖水”的成绩辉煌,节水情况如何呢?4月22日,记者专程来到这家绿色企业,进行实地采访。

“作为一家绿色企业,我们的目标是向社会和大自然归还我们用来制造饮料时所耗费的等量的水。”该公司有关负责人介绍说,建厂之初,他们就投入巨资建立污水处理系统,之后又投资260万元进行更新、改进,处理过的污水可以达到国家一级排放标准,用来喷洒厂区草坪、冲厕所、洗车、养鱼等,年回收量超过1.1万吨。公司已与高新区一起建成中水利用项目,规划未来全部污水处理后用于开发区内景观用水、绿化、冲洗道路。在该公司的中水养鱼池中,记者看到,众多观赏鱼在欢快地游动,池中的水就是中水。

技术更新在节水中发挥出巨大功效。据了解,目前,该公司生产每升饮料用水量是1.58升,而在2006年,用水量是2.69升。5年间,耗水量降低了近四成。公司通过对玻璃瓶洗瓶机的节水改造,每年节约自来水使用量1.1万吨,把洗瓶水和洗罐水收集供应压机,制冷站的冷却循环补充水,每年节约自来水使用量1.2万吨,相当于10个标准游泳池的用水量。通过技术革新,二氧化碳汽化产生的冷量全部用于生产制冷,仅此一项,平均每年可节电8万千瓦时。

本报记者 马晓鹏 通讯员 赵金锋

## 生活窍门教友邻 大妈节能成明星

走进管城区新天地小区姬军慧老人家的小院,就看到葡萄架下放着一盆脏水,姬军慧一边让大家进屋里,一边解释道:“这是洗抹布、涮拖把的脏水,攒着浇花。”

姬军慧说,为了节水,她一直坚持两个“从来不用”:从来不用洗衣机。她家的衣服全是用手洗,还准备好盆和水桶等,把漂衣服的水收集起来,洗拖把、抹布,最后用来冲马桶。从来不用洗衣粉。姬军慧一直用肥皂洗衣服,原因一是容易漂洗,二是洗衣粉中的含磷化合物排放到外界水源中,会对水质产生影响。

这种近似“抠门”的用水方法,使得姬军慧家成为全社区每月用水量最少的用户。类似于她家情况的住户,一个月一般需要30多元的水费,而她家才用十几元,不少住户前来求教,姬军慧毫不保留,向他们传授节能环保知识和生活节能小窍门,在她的带动下,社区越来越多的居民参与到节能、低碳的生活模式中。

采访姬军慧时,因光线不够亮,摄影记者把客厅的灯打开拍照,拍照结束后,姬军慧赶紧嘱咐站在开关旁边的人把灯关上。记者注意到,姬军慧家里客厅虽然装的是花样吊灯,但用的全是节能灯管。

“我和老伴都是铁路系统的老职工,不缺这几个钱,只是作为一个普通人,为环保尽一点儿绵薄之力吧!”姬军慧认真地说。本报记者 宋建巧



绿色出行



美好家园



了解地球



自制环保袋



节电提醒

## 点滴小事做起 社区带头节能

“节约能源人人有责,请您随手关灯”,在我市绿色社区——管城区南关办事处新天地社区的办公楼里,每一户居民家里,开关上都贴着这么一张小纸条。社区居民张大爷说,这都是社区统一印制分发粘帖的,有了这个小提醒后,随手关灯的习惯还真慢慢养成了。

纸条虽小,但是一个环保小动作的养成,对养成节能环保意识具有很大的促进作用。新天地社区就是通过这些细致小事,一点点地影响着、培养着居民的节能、减排、环保意识。社区每月都会在社区学校开展环保知识培训,通过开展绿色家庭评选创建活动,举办“环保知识猜猜猜”活动、“低碳生活、从我做起”系列讲座,多途径、多形式地把环保宣传工作做到

家喻户晓。倡导绿色环保,首先从自身做起,新天地社区率先把办公楼所有灯具都换成了节能灯,每个月节省近一半用电量。在社区的宣传带动下,居民从社区购置节能灯分外踊跃,仅新天地小区物业就一次性购置了800多只节能灯用于小区照明。

为增强居民节能环保意识,社区还精心收集各大报刊上有关节能环保的知识宣传和节能技巧、窍门方面的稿件,做成剪报放在社区办公室供居民阅读,很多居民都从剪报上学到了实用的节能方法。

“培养大家的节能环保意识,就是要从一点一滴做起,循序渐进,进而养成习惯。”新天地社区主任时淑萍说。

本报记者 宋建巧 通讯员 王彦俊

## 评选环保楼长 低碳深入人心

4月22日上午,记者在安泰社区中心广场看到,一群社区居民正围在“倡导低碳生活,营造绿色家园”展板前,讨论日常生活如何节能。

社区居民侯维旗正给身边的几个人传授经验:“淘米水能很好地去污,可洗碗或浇花。”旁边一位老大娘说:“洗衣服时,可加一点肥皂粉,因为洗衣粉遇到肥皂会减少很多泡沫,既省水又能节约清洗时间,效果还真不错。”

在三全路安泰社区,争创绿色家庭的观念已深入人心。看看哪家更省水省电,比比用什么方法更节约资源和美化环境,成为社区居民讨论的热点话题。

据了解,该社区物业部门经常免费给居民放映有关文明生活和绿色生活的短片,很

多居民表示,社区是文明生活的大环境,一定要好好爱护,自己家庭的绿色环保也应该从一点一滴做起。安泰社区创建专员王好好介绍,现在很多家庭已主动放弃使用一次性筷子及餐盒,并自备购物袋。社区每月每栋楼评选一个“环保绿色楼长”,楼长不但要管理楼宇周边的花草树木,还要主动协助本楼居民解决生活方面的事。

“不能让地球上的最后一滴水是我们的眼泪”,社区居民苏秀美说,如果没有环保意识,那么最后环境资源一定会在未来对我们现在的行为做出惩罚。作为社区的文艺积极分子,她也是社区的环保热心人。在她看来,虽然现在生活条件好了,但更要爱护我们的家园和环境,为子孙后代留下更多碧水蓝天。本报记者 马晓鹏

本版图片由本报记者 宋晔丁友明 李焱摄