

就老年卡免费刷空调公交车，公交公司答网友提问  
本市已制订公交线路优化方案

# 公交弯线路变直 长线路分割

这会导致市民远距离乘车要多次转车

今年5月1日起，老年公交卡也可以刷空调公交车了。老年人一年能免费乘坐125次，125次以外的，可以享受四折优惠。昨日上午，市公共交通总公司总经理巴振东做客市政府网站“在线访谈”节目，数十位网友提议，上班高峰期，能不能不让老年人上车。此提议使乘车难争议进一步加剧。对此，公交公司透露，公交线路优化方案已出台，今后公交线路要“变曲为直”，超长线路要分割成数条。

晚报记者 孙娟/文 马健/图



市民希望“挤”公交车的状况能改善

## ——网友提议——

### 老年人：老年卡办理范围能否放宽？

昨日的访谈中，有老年网友很关心“老年卡”的办理范围能否再扩大呢？

一名网友称自己常住市区，但户口非本市，已60岁了，希望也能办理老年乘车卡。巴振东说，老年卡办理范围暂时还不能放宽。

巴振东特别提醒的是，有一些老年人过去是在市区范围之内，现不在办证范围了，已经有老证的还继续办理，但如果原来没有办理的，新办的现在还没有放开。

### 年轻人：反对空调车对老年卡开放

对于广大老年乘客来说，能免费乘空调车是一条特大喜讯。然而，数十名“上班族”网友建议，上班高峰时间应当限制“老年

卡”。他们认为，随着空调车免费开放，将更加加剧上班期间乘车难问题。

在昨日的在线访谈中，反对声此起彼伏。一名网友竟然求求老同志别在上班高峰时间乘车。另一位网友则说：“上班时段我绝不给老年人让座！”

网友们说：“我知道我们也有老的时候，但在车上经常会听到说‘没事转转，公交卡还有多少次要作废’。当前空调车还快点，老年人出行多半没什么急事，为什么一定要和上班族挤。政府加大对老年人的出行优惠，对辛苦工作的上班族十分不公平！”

而更多的网友则希望能够先解决城市的交通问题。

### 公交公司： 希望老年人避开高峰时间出行

面对如此多的反对声音，巴振东批评了这种说法。他表示，高峰时间尽量限制，但是要完全不让坐是不可能的。

他说，空调车原有533台，现在又增加了30台，等到夏天热的时候，老年人可能会去体验空调车。这样老年人一挤，速度会降下来，效率也没有了。因此他建议老年人避免高峰时间出行。

“老年人在高峰时间坐公交车比较普遍，也不是全部都没有事，有的是送小孩，有的是急事需要做，但有的老年人是锻炼身体。希望老年人如果是锻炼身体的，就可以走一站，短距离的也不要坐公交车了。由于年龄问题，老年人上下车速度都很慢，还有一些人是听讲座的，成群结队，一站一上车就几分钟。所以希望大家要互相理解，尽可能把出行时间拉开。”巴振东说。

### 公交线路要“由曲变直”

昨日的“在线访谈”也成为网民抱怨公交的渠道。比如这路公交车总是20多分钟才来一班，那路公交跑得太慢了，要不就是公交车太绕圈了，耽搁时间……

对此，巴振东向全市市民透露出一个好消息：市政府今年将拿出公交线路优化方案，目前优化方案已经制订，将于最近公布，而第一批线路将于今年实施优化。

这一优化方案的原则是：“大胆断开，变曲为直，超长线路将分割为数条线路”。

大致的优化方案是：宽7米以下的道路，改为快捷小中巴，线路总长控制在5公里到8公里之间，以保证密度、速度。目前，这样的线路已经初步设计了9条。“快捷小中巴区域很短，专门服务盲区，根据需要提供车的数量，大的撤出，小的必须要进去。”巴振东说。

### 长公交线路断开后，连续刷卡有优惠

今后，长线的公交线路断开后，乘客出行可能需要中转多次公交车了。为此，公交公司考虑实行换乘优惠。比如普通公交卡，刷第一次八折，在规定时间内刷第二次可能六折，第三次就是四折。但这样的换乘优惠是有条件的，就是必须用卡。

巴振东说，今后可能普通月票不再像现在这样每月必须是50元钱100次，而是改为可以反复充的卡。比如想充60元就冲60元，想充80元也没问题，月初充的不够用了月中可以再充一次。刷卡的时候，不管是普通车还是空调车，全是五折优惠。另外，公交卡充值点将从50个左右两年内增加到300至500个。

### 争取今年全部用上GPS

有不少网友抱怨，公交车到站不准点，两车间隔太长。巴振东说，郑州3000多台公交车中，有2000台装了GPS定位系统。发现哪里堵车严重，调度就会通知其他路过的车辆掉头、绕行、跑部分区间等，尽量减小影响。

“争取今年全部使用上GPS。”巴振东说。



郑州市节水型社会建设巡礼之（九）

## 郑州第五人民医院

# 有限空间跳出优美“节水”舞步

### 中水利用率达40%

随着郑州城市化进程的日益加快，城市人口的急剧增加，以及生活水平的提高，人们对医疗卫生的需求也逐步增加。

位于郑州市区中心的郑州市第五人民医院，服务人口多、业务量繁重，而且随着医院医疗水平的不断攀升，也吸引了周边地区的大量患者前来就诊，现有的病床数量已远远不能满足住院病人的要求。

2005年的时候，郑州市第五人民医院由于病房楼面积小、布局不合理，在为病人治疗、服务过程中产生交通瓶颈等现象，医院整体运营极为不便。

为此，医院投资建了一座大型现代化病房楼。新病房楼建成后，原有的污水处理站不能满足要求，医院2005年重新投资建设了一个新的污水处理站。

该院后勤服务中心的宫李明说，医院排放的主要是生活污水，新建的污水处理站采用三级生化处理加过滤和消毒工艺处理，对所排放废水进行深度处理，使之达到中水回用的要求，然后用于冲厕所等。

宫李明详细讲述了医院中水处理的工艺流程：生活污水经机械格栅捞出大颗粒的悬浮物及杂质后，进入污水调节池，在调

节池经均量调节预曝气，由污水提升泵将其输送到污水处理组合（所谓污水处理组合，主要由酸化池、三级生化池、二沉池、污泥池、中间水池、曝气系统及电控柜组成），然后经由中间水泵输送至石英砂过滤器和活性炭过滤器中，进行石英砂过滤、活性炭吸附处理，出水投加二氧化氯消毒液进行消毒杀菌，达到中水各项水质标准后，排放至中水池中，由中水回用泵提升输送至使用点准备回用。

沉淀池中的污泥有污泥泵集中于污泥池中，经由污泥池内的污泥消化系统，达到基本无污泥产生。

实际上，处理出来的中水仅有40%用于厕所冲洗，剩余部分直接排入城市污水管网。40%的回用中水也给医院每年节省了二三十万元的费用。

后勤服务中心主管污水处理站的耿姓工作人员坦言，由于医院受地理位置限制，没有足够空间存储中水，所以中水利用还有提升空间，现在医院也正在筹划建一座大型中水存储池。

“以后暖气供水、景观用水、医院绿化用水等地方，你再也看不到自来水的身影，全部由中水取代。”他对以后的中水利用充满信心。

一座建立在市区中心的医院，在困窘的地理环境限制下，如同戴着脚镣在跳舞，无法放开手脚，尽情施展节水的招数，但他们依旧积极寻求在有限环境下，将节水深入到生活、工作的每个地方。这就是位于市区的郑州市第五人民医院。每年中水的利用率达40%，为医院节省费用二三十万元。

晚报记者 王战龙



### 节水是对水的认识问题

该院污水站目前设立有“污水站定期化验制度”、污水站岗位职责等完善的规章制度。

该院的环境保护实行院长总负责制，制定有郑州市第五人民医院环境保护工作责任制，污水处理站有专人负责其运行操作及日常维护管理。

医院保证污水站仪器设备的运转费用及水电药品的及时供应，专人管理能够进行简单的化验操作，确保加药量适中，污水达标排放。

医院还利用人流量大的特点，在医院各个显著位置挂起了“节水宣传”的面板，生动活泼的小故事，节水小窍门……对穿梭在医院的每个人进行潜移默化的教育。

“节水首先应从源头上做起”。为此，医院投

资将所有老式费水设备全部升级换代为节水器具，并成立专门的节水工作小组，严格执行医院制订的相关规章制度，规范每个职工对水的利用效率。

每天都对门诊、病房等用水点进行突检巡视，争取在第一时间及时解决用水点跑、冒、滴、漏等问题，如果发现病房区出现长流水等现象，他们将一方面对相关科室进行处罚，另一方面由医院工作人员对住院病人进行节水教育。

宫李明说，节水最根本的是对水的认识问题，医院也是希望通过系列的奖惩措施，能够培养大家的节水意识，将节水变成每个人的自觉行为。