

记者带您瞧瞧新41路公交车有啥不同——

新车更安全，坐着也更舒适

本报6月9日讯(记者 宗韶峰 实习生 郭羽)

“现在坐41路车，感觉比以前平稳了，也宽敞了。”9日，家住幸福中路的吴女士坐在崭新的41路公交车上，笑得合不拢嘴。6月4日，24辆41路公交车全部换成烧天然气的新能源车。新公交车究竟有什么不一样，记者带您去瞧瞧。

烟台首批原装天然气车

“这些车的发动机，是潍柴专门为使用天然气的公交车设计的，这在烟台，还是首次。”在41路海滨小区公交场

站，41路车队的曲队长说。

曲队长告诉记者，像2路、8路等线路的公交车，虽然发动机也是消耗天然气的，但这种发动机都是在原有柴油或汽油发动机的基础上进行改造的，虽然能耗差别不大，但动力和排放等其他指标都不及这种专门设计的发动机。

电脑控制

避免“客伤”事故

曲队长带记者进入车厢，记者注意到，车门打开的速度比普通的公交车慢了不少。曲队长说，这主要是电脑控制系统的作用。

新的41路，安装了电脑控制系统，门的开关都是由电脑控制的，如果车不稳的话，车门是绝对打不开的，如果车启动后，门没有关，仪表盘上的报警电钮就会发出警报，提示驾驶员。

“这是一个电磁阀，作用就是防夹，如果乘客在关门的时候恰好被夹在门中间，门遇到阻力后就会自动再打开，就像我们平时乘坐的电梯门是一个道理。”

“每年都会有因为开关车门而发生的‘客伤’事故，甚至一站路过了，门还没关的情况，现在安装了这个装

置，安全性提高了不少。”曲队长对记者说，仪表盘上的电脑显示屏还可以自动报告车辆存在的故障，不用像以前那样费事去找，也大大节省了修理工的工作强度和工作时间，方便不少。

特殊材料和装置

漏气也难出问题

“车的外表用的都是特殊处理的材料，有防止静电的作用。”曲队长说，对于天然气车来说，静电是个不小的危险，一旦天然气有泄漏，点点静电便会产生危险，而新车在材料上就避免了这

点，而且，在天然气接口的位置上，安装了特殊的阀门装置，一旦气瓶中的天然气发生泄露，装置会通过测算压力和流量自行进行关闭。而且，车辆会时常进行检测，查看是否有漏点。

如果发生车辆碰撞事故，造成天然气瓶的损坏，阀门会自动关闭防止泄漏，在行驶过程中如果司机油门踏板踩得过大，阀门同样会关闭，使发动机熄火。

“同时，新车还有一个叫电涡流缓速器的装置，通过电流的作用来减缓刹车中造成的不适感，如果在车速和

使用都适当的情况下，乘客根本感觉不到车辆在减速，舒适性大大提高了。”

下月安装GPS 全程操控提高服务

下个月，41路就将安装GPS系统。曲队长告诉记者，目前已经有4条线路安装了GPS系统。安装了GPS后，调度室将全程掌握在这一条线上运行的每一辆车的车速、位置及停靠站信息，如果出现车速超过了限值或者司机停站不当等情况，调度台会及时通知驾驶员，这就使线路运行得更科学，也能更好地为市民服务。

买桶装水，你注意水桶了吗

质监部门：PC水桶能循环使用，比PET桶好

本报记者 钟建军



市民关注自动售水机制造的水质好坏时，往往忽略了装水的水桶是否有相关质量问题。近日，有市民反映，小区里的自动售水机免费赠送的水桶，底部标注着“PET”三个字母，质疑是否能循环使用，长期使用是否会对身体造成危害。你知道到底是PC桶好还是PET桶好吗？



居民拿着水桶在自动售水机上取水。钟建军 摄

反映>> 免费赠送的水桶是PET桶

近日，王女士花了200块钱，在开元小区办理了一张自动售水机的水卡，商家赠送了两个水桶。她使用几次后发现，水桶底部所标注的图标，竟然和小瓶矿泉水瓶上的一样，是

不可以循环使用的标志。“一个三角形，还有PET字样。”

“这个标志不是一次性的吧？”王女士有些怀疑，商家赠送的水桶，长时间使用对身体有没有危害？看电视报道说，

PC桶才是好桶。

9日上午，记者来到芝罘区开元小区，在某品牌自动售水机旁记者看到，一个小时內有三位市民，在自动售水机上刷卡取水。其中李女士拿着水桶

来接水，记者看到她拿的水桶底部竟然无任何标识。另外两名市民拿着赠送的水桶，都标注着“PET”字样。

PET桶和PC桶有啥差别？受访的居民都表示不知情。

疑问>> PC水桶和PET水桶有啥不一样

据了解，目前市场上出现的饮用水桶分为四类：食品级的全新料PC(学名聚碳酸酯)桶、非食品级的PC桶、PET(学名聚对苯二甲酸乙二醇酯)桶

和用废旧塑料、劣质废料等制成的黑桶。

从外观上区分，PC桶用进口聚碳酸酯制成，水桶透明光滑，呈纯正的淡蓝色，质地均匀

无杂质。桶底标有食品专用、PC等字样。而PET水桶外观呈蓝色，透明度相对较差。

PC桶有耐磨耐高温的特点，而PET桶在高温下易变形，通常

无法耐受足够的高温消毒，而且这种水桶用于饮用水的反复灌装，将会造成部分有毒有害的小分子溶解于水中，造成水质污染等安全隐患，危害人体健康。

回应>> PET水桶，将要更换PC水桶

免费赠送的水桶，为啥是PET水桶？记者电话采访了该品牌自动售水机烟台分公司，办公室一位工作人员称，市民使用的正是食用级PET水桶，不过总公司正在更新水桶生产线，近几个

月市民就能用上“PC”水桶。

当问及免费赠送的水桶是否可以循环使用时，该工作人员说，目前免费赠送的水桶是食用级PET水桶，可以多次使用。这名工作人员解释说，即便是PC水桶

也不能长时间使用。“那PET水桶能使用多少次？”工作人员告诉记者，水桶是免费赠送给市民的，并没有强制市民必须使用赠送的水桶盛水。如果市民不想用，可以单独另外购买水桶或用

别的容器。

到时候，新的PC水桶生产出来以后，会在各社区的自动售水机器上张贴公告。不过，由于生产PC水桶的成本较高，到时市民需要单独购买。

聚碳酸酯材料制成的PC桶最好

长期饮用PET桶中的水，对人体是否有伤害？对此，烟台市质监所胡科长表示，PET材料在承受高温时会产生有害物质，严重威胁消费者身心健康；长期饮用PET桶或黑桶装的水，则会损害人体消化、神经系统，导致头昏、胃痛等多种疾病。

据介绍，根据国家质检总局颁布的《食品用塑料包装、容器、工具等制品生产许可审查细则》，PET桶不属于食品用塑料包装、容器、工具等制品发证范围。此外，2004年5月1日实施的GB19304—2003《定型包装饮用水企业生产卫生规范》规定：循环使用的桶必须由聚碳酸酯(PC)材料制成，以保障多次回收后桶的完好质量。

胡科长介绍说，目前用聚碳酸酯材料制成的PC桶最好，市民要选用正规厂家生产的PC水桶，并且需要定期清洗。

○福兴佳苑

污水井往外冒污水 排水处为民解难

本报6月9日讯(记者 宗韶峰 实习生 郭羽) “污水呼呼往外冒，马路都成了臭水沟了。”9日，家住魁玉路福兴佳苑的徐女士说，她家门前的魁玉路上，一个污水井呼呼往外冒污水，让住在这里的居民很烦恼。

9日，记者在青年南路与魁玉路交叉口西边看到，马路的一侧已经被水占据了不少，由于这是个大下坡，从上面流下的水顺着坡路流下，流速很快，流到了马路边的下水井盖里。

虽然出水点离十字路口还有不小的距离，但记者刚过十字路口便可以闻到很刺鼻的臭味。记者来到路中间发现，污水是从一个井盖中冒出来的，顺着坡路一直流了下来，十几分钟的时间，污水便流了几乎一半面积的道路。

福兴佳苑一位门卫师傅告诉记者，早晨的时候，一位骑着自行车的老人看着冒出的污水，可能是由于慌乱或是为了躲开，不小心摔倒了，随后被送到了医院。

随后，记者联系了烟台市排水处。排水处的工作人员得知情况后，立马通知工作人员赶到了现场。

排水处的李师傅查看现场后告诉记者，可能有很多不注意的市民将建筑垃圾等大件东西扔进下水道，才造成管道堵塞。虽然情况不大，但给工作人员的工作带来了不小的麻烦。

随后，李师傅安排了工作人员，对现场进行了处治，给居民解除了困难。

○汇福街25号楼

地下室渗水大半年 找不着人来修

本报6月9日讯(见习记者 刘清源)

9日，福山汇福街的由先生致电本报新闻热线6610123反映，他家楼下地下室自去年9月就开始渗水，如今地下室楼道所积污水已达10多厘米，找不到负责单位，不知道该怎么办。

9日，记者在福山汇福街25号楼1单元看到，大门旁有半袋水泥，地下室楼道已被污水积满，散发出刺鼻的气味。由先生说，由于污水流进他家地下室的小棚，把他小棚里的东西都泡坏了。冬天的时候污水结冰，进小棚都要踩着砖头。现在天热，气味难闻，又容易滋生蚊蝇，对居民生活影响很大。

记者来到25号楼所属的物业公司，河滨物业管理有限公司福祥新苑管理处的解主任告诉记者，他们曾多次联系开发商与热力公司协商解决管道渗水问题，由于房屋已过维保期，开发商不承担维护义务，热力公司也有理由不承担责任。

因为渗水问题未解决，25号楼1单元部分业主，自去年10月至今未交物业费。渗水管道属于25号楼1单元业主的自用部位，解主任建议业主补齐所欠物业费后，由物业公司制定维修方案，居民平摊使用费用。