

# “你们给俺们解除了大烦恼”

## “我帮你家修太阳能活动”下乡，为20多户村民排除了热水器故障



本报2月27日讯(记者 秦雪丽 孙芳芳 实习生 赵丽蕊) “我帮你家修太阳能活动”自23日启动以来,已修理检测太阳能热水器100多台,在活动中,还有不少农村居民打来咨询电话,希望活动能够将优惠服务的范围进一步扩大到农村。26、27日

本报联合皇明特推出了“太阳能下乡维修”活动。25日,黄务街道办事处张家村的村民邹大哥向本报打来了电话,据邹大哥介绍,他们村购买的组装太阳能有十几户最近出现了管道、内胆等方面的问题。26日早上8点左右,记者跟随皇明太阳

能维修车刚驶进张家村,以邹大哥为首的很多村民早已等候在此。“俺们村里的太阳能出毛病冻坏的不少,你们来了,给俺们解除了大烦恼。”村民介绍,几乎每过一个冬天,太阳能热水器就得修一次,不是水管冻裂,就是水箱漏水。在维修过程中,记

者发现村民家安装的太阳能多为价钱便宜的组装机或“山寨机”,其内胆、保温层等核心部件都存在很大的问题。周末两天,维修人员为农村用户提供了热情服务,检修了20多台热水器,有的还给予了费用的减免。



皇明太阳能的工作人员正在为村民家中的太阳能更换管道。 本报记者 孙芳芳 摄

### 农村热水器冬天多“罢工”，“修太阳能活动”送去及时雨

# 送维修下乡，也送爱心下乡

本报记者 孙芳芳 秦雪丽 实习生 赵丽蕊

26日,本报联合皇明太阳能共同举办的“我帮你家修太阳能”活动在黄务街道办事处张家村展开。记者看到村民使用的绝大多数都是质量差的组装机。周末两天,工作人员共为20多户村民家中的太阳能排除了故障。同时,皇明太阳能烟台分公司还对一些贫困农村家庭给予了帮助。

### 热水器冬天集体“罢工”

26日上午,张家村邹大哥告诉记者,去年刚刚入冬的时候就把太阳能里的水全部放了出来,可是最近查看太阳能的时候发现管道还是冻裂了。“这些管道都是自己安装的,达不到标准,而且根

本没有任何保温设施”,皇明太阳能的工作人员对邹大哥家中的太阳能进行检查后,找到了问题的根源,并为太阳能重新铺设了管道。在维修过程中,记者了解到,村民家中的太阳能多为组装机,一到冬天根本不能使用。“我们村的太阳能大部分都是组装机,价格比较便宜,五六百左右就能安装一台”,村民邹大哥告诉记者。

在张家村另一户居民侯大哥的家中,维修人员正在检修太阳能。“主要是阀门出了问题,去年冬天全部冻坏了,像这种配件已经很难找了”,据工作人员介绍,村民家中原来使用的阀门是塑料制作的,不仅含有有毒材料,而且配件十分难找。

在维修过程中,记者发现

村里80%以上的太阳能都是售价五六百的山寨机,而这种太阳能一到冬天就会“罢工”,一旦出现问题的话,配件十分难找,而且根本就没有相应的售后服务。“当时买的时候就图便宜,根本没要发票,现在连售后都找不到”。

### 赠送贫困户热水器

“昨天听村里广播说是上门维修太阳能,还有点半信半疑,没想到你们真的来了”,26日上午,王铜令老人正在家中打扫院子,见到记者和皇明太阳能的工作人员的到来有些出乎意料。

在聊天的时候,记者了解到王铜令老人家中的困难情况,“老伴5年前跟着建筑队干活从墙上摔了下来,把

头部摔坏了,一直干不了重活”,王铜令老人告诉记者,老伴的头部摔伤后,自己的身体也出现了问题,“现在发展成了尿毒症,每个周需要进行两次透析,加上吃药,一个周得一千多块钱。”

在了解到王铜令老人家中的特殊情况后,皇明太阳能的工作人员当即决定免除他家太阳能检修过程中的材料费。

在维修过程中,记者从村民口中了解到,张家村还有一户贫困居民侯同基老人家中的太阳能热水器出现了问题。

但经过检查,工作人员确认老人家的太阳能已经报废了,考虑到侯同基老人家中的特殊情况,皇明太阳能烟台分公司当场决定免费为老人赠送一台太阳能热水器。

### 特别提醒 热水器优劣巧分辨

怎样能选购到质优耐用的太阳能热水器?近日,记者采访了皇明太阳能烟台总代理鹏翔太阳能销售有限公司的总经理王义涛,他为大家提供了分辨太阳能优劣的方法。

1.真空管是太阳能热水器的核心部件,它的作用是将吸收的太阳能转化成热能,并使管内的水升温、循环。真空管的质量直接决定了整套热水器的使用性能。在挑选真空管时,一般深蓝色较好,同时,拿着真空管,对着阳光看,有红色泛出的质量较好。

2.内胆作为太阳能热水器的重要部分,是储存热水的地方,具有保温抗腐蚀的作用。一般来说内胆厚度越厚,质量越好。据王义涛总经理介绍,一线品牌太阳能热水器的内胆厚度在0.5毫米以上,二线品牌在0.42毫米左右,三线品牌在0.28毫米左右。“用手伸进真空管连接内胆处触摸,内胆如果有内翻边的,一般厚度达不到0.5毫米。”

3.在太阳能热水器水箱的外壳与内胆之间有一层保温材料,对热水保温起着非常关键的作用,保温材料以聚氨酯为主,发泡密度一般在42kg/m<sup>3</sup>时保温效果最佳,过大则对内胆和水箱外壳产生张力,过小则会影响保温效果。其中以一次性发泡效果最好。

4.另外,通过水箱的重量也是判断太阳能热水器优劣的一种方式。一般来说,水箱较重,则内胆较厚,保温效果会好。用手敲打水箱表面,如果发出“咚咚”的响声,说明保温层聚氨酯发泡效果不好,密度较低,保温效果不好。

5.在支架的选择上也要注意,一般来说,有两种材质的支架。即不锈钢的和不锈钢的。不锈钢长期在恶劣的自然环境下,容易腐蚀,市民可用最简单的方法用磁铁进行试验。

本报记者 秦雪丽 孙芳芳 整理

编辑: 魏武 美编/组版: 夏坤

## 三剑合璧 瑞虎家族强势出击



经历了2010年底的“井喷”式增长,2011年伊始,国内汽车市场骤然降温,但与此同时高性价比车型却逆势走红,被称为中系SUV老牌的瑞虎家族销售火爆,旗下瑞虎NCV、瑞虎DR销量不断攀升,新瑞虎订单甚至已排到2011年3月份。

瑞虎NCV、新瑞虎、瑞虎DR不仅各具优势,价格上同样也各有侧重,最低7.98万的价

格让瑞虎NCV成功“突袭”了新市场,宽敞的空间和优异的通过性能,就成为了瑞虎NCV比拼普通家轿的重要法宝。

与价格上的“优势”相比,瑞虎DR、新瑞虎则依靠品质上的坚守和性能上的长足进步,促使性价比优势不断上升,并对雄霸国内SUV半壁江山的日系车型发起全面挑战,大有终结CR-V和RAV4两强割据的市场局面,尤其是新瑞虎1.8S车型的推出,更是带动了SUV低排量、节能化趋势的流行,以“新观念、新品质、新动力”的产品诉求,给消费者带来更多选择。

随着技术配置上的差异搭配,以及价格区段的逐级覆盖,瑞虎家族“立体化”的产品进攻手段已颇具规模,而面对消费者更加节能、更加环保的消费习惯,瑞虎家族凭借优良的产品质量以及超高的性价比优势,未来必将获得新的突破,详情请咨询烟台华盛奇瑞4S店。

## 东风雪铁龙 烟台人喜欢

五岳之尊 五星C5

——东风雪铁龙2011新春钜惠 惠泽山东

贺岁档,让子弹飞一会儿;除夕夜,让“铁托”飞一会儿;年终奖,让红包飞一会儿;新的一年让福气一直飞。兔年伊始,新春2月,当你还没从假期中回过神来,东风雪铁龙便打响了车市“阵地战”的第一枪,2011东风雪铁龙新春钜惠,惠泽山东,即日起至3月6日凡订购C5及世嘉客户均可获得泰山岱顶碧霞祠道长开光并刻有您名字的泰山石一方。

泰山为五岳之尊,是中国两千年帝王祭天之地,中国自古有九朝天子在泰山祭天(秦、汉、晋、隋、唐、宋、元、明、清九大朝代),由此泰山则以登山祈福,墨客吟咏而称首于五岳,那是一种格历史、人文、宗教、祭天融为一体的“低调华丽”,却又处处灵动人心。

雪铁龙因其卓越的性能、出色的操控和令人难以置信的稳定表现,自1955年雪铁龙DS成为法国政府的总统专属用车,从1928年至今,C5已经九代传承。

新春第一份祝福,即日起到店试驾订购C5,世嘉即有机会获得登山祈福机会。

东风雪铁龙C5自2010年1月正式上市以来,就以傲视全球的大师级底盘科技,成就“中高端轿车动态舒适典范”,更成就都市新绅士的精彩生活,全新上市的C5 2011款,不仅继承了动态舒适的卓越优势,更悉心洞察用户需求变化,配合贴心细致的配置升级,实现舒适、动感和安全的全面升级,彰显法式优雅的独特品位,提升了C5的整体竞争力和用户价值。

雪铁龙近百年的品牌历史,就是不断创新,为驾乘者创造更加出色的驾乘体验的历史,从全球首创,引领现代汽车工业技术的前驱技术,到创造了无与伦比的“飞毯般”舒适驾乘体验的液压悬挂技术,雪铁龙一直保持着在底盘技术方面的独有优势,是当今汽车品牌中当之无愧的“底盘大师”,其近百年卓越底盘技术的深厚底蕴成就了C5独一无二的“动态舒适典范”,让每位C5的驾乘者都能尽情享受操控与舒适完美平衡的品质驾驭。

东风雪铁龙烟台黄海汽总经销欢迎您到机场路191号东风雪铁龙展厅购车试驾!