

我省首个“小区光伏电站”并网

可供50户居民家庭用电,山东成并网客户种类最多省份

本报济南5月22日讯(记者 廖雯颖 孙淑玉 通讯员 郭轶敏 张博文 高建宏) 5月22日10时15分,随着国家电网山东烟台供电公司工作人员将电闸推合,烟台鼎城2008小区楼顶上太阳能电池板所发电力顺利并入烟台电网,这标志着山东省首个小区光伏发电系统实现并网发电。设立在4栋楼楼顶的光伏电站,可以承担50户居民的家庭用电。

山东电力集团公司相关负责人表示,烟台鼎城2008商住项目是山东省首个申请应用光伏建筑一体化(BIPV)太阳能发电屋顶技术

的示范工程项目,也是全省第一批16个低能耗建筑示范项目中唯一一个BIPV项目,由小区开发商投资建设。鼎城2008小区屋顶电站项目总投资145万元,分别在4栋25层高楼楼顶建设了光伏电站,总装机面积372平方米,共使用电池组件288块,分四栋楼楼顶安装,单栋装机面积93平方米,单栋使用组件72块,采用组件类型为单晶175瓦。

小区开发商负责人说:“如今提倡节能环保,太阳能是清洁能源,且取之不尽用之不竭,我们在小区初建时就考虑到节能环保,安装这套系统是想用实际行动为低碳事业发展尽一分力

量,这些天已经有不少企业来参观咨询光伏发电的事儿,大家都很好看。”

据测算,该分布式光伏发电系统每天可发大约200度电,年发电量在6.2万千瓦时以上。以一户居民每月家庭用电110度计算,大体可以承担50户居民全年的用电需求。按照太阳能电池25年寿命计算,该系统合计可节约标煤540吨,减排二氧化碳约15450吨。

烟台供电公司营销部主任田民强告诉记者,鼎城2008小区楼顶电站是烟台市也是山东省首例成功并网的小区光伏发电

项目,具有显著的零土地使用、零距离输电和用电黄金时段零排放发电的“三零特性”,对节约传统能源、保护环境做出了积极示范作用。

目前,山东已成为全国服务分布式并网客户种类最多的省份,城市家庭、农村家庭、学校、工厂、商场、蔬菜大棚、养殖户等纷纷“试水”,目前全省已受理51户申请,总容量11.11万千瓦。2012年12月21日,青岛市民徐鹏飞,成功实现自家光伏发电系统与国家电网并网运行,成为全国居民分布式发电并网第一个吃螃蟹的人。

端午小长假车票可以提前买啦

本报济南5月22日讯(记者 宋磊 通讯员 孙霞 朱吉昀) 端午小长假是6月10日至12日,由于铁路及不少公路客运站的车票预售期为20天,自5月22日起,小长假首日的车票已经开始发售。由于端午不在小型客车免费节假日之内,通过公路、铁路出行的人数可能会增加不少,有出行计划的市民最好提前购票。

想提前较长时间购票的旅客,可以通过网络和电话订票来购票,这两种购票方式都是提前20天(含当日)。自助售票机和代售点以及济南西站人工窗口的预售期为18天(含当日),济南东站的人工窗口预售期为6天。

记者从济南长途汽车总站获悉,目前该站及总站南区等,也开始针对端午节假期旅客出行,将预售车票时间提前至20天。

最近三天雨不断 气温逐日降低

本报济南5月22日讯(记者 刘红杰) 22日14时,济南市市区气温达到34.9℃。不过,从22日夜间开始,我省多地将迎来雷雨或阵雨天气,随着雨水到来,气温将逐日降低。

省气象台预报员介绍说,22日夜间到25日,我省不少地区将迎来雷雨或阵雨天气,降雨将使气温有所降低,25日最高气温将回落至30℃以下。具体天气预报:

22日夜间到23日白天,鲁西北地区天气多云间阴有雷雨或阵雨,鲁西南和鲁中北部地区天气多云间阴局部有雷雨或阵雨,其他地区天气多云。最低气温:内陆地区20℃左右,沿海地区17℃左右。最高气温:内陆地区32℃左右,沿海地区25℃左右。

23日夜间到24日白天,鲁西北地区天气多云间阴有雷雨或阵雨,其他地区天气多云。最低气温:内陆地区20℃左右,沿海地区16℃左右。最高气温:内陆地区31℃左右,沿海地区25℃左右。

24日夜间到25日白天,鲁西北和鲁西南地区天气多云间阴有雷雨或阵雨,其他地区天气多云。最低气温:内陆地区20℃左右,沿海地区15℃左右。最高气温:内陆地区29℃左右,沿海地区24℃左右。

活出“敢”性 为爱上路

青岛女孩骑单车赴上海筹婚礼

本报记者 张永斌

单车骑行带着狗狗

22日下午6时,夏日夕阳的余晖即将消失。28岁女孩张铭钰一脸疲惫,抱着小狗贝贝和小猫阿猫,在日照市岚山区204国道附近的一家旅馆里休整。她20日凌晨从青岛市北区出发,走过青岛胶南、日照东港区,一路骑行700多公里,到达目的地上海。虽然戴着眼镜、防护罩,但她的皮肤仍然被晒伤了。

她的装备很简单:一辆山地自行车、一个拖斗,一个行李包。山地自行车是最便宜的那种。行李包里鼓鼓囊囊的,里面有自行车备胎、气门芯、补胎用的工具、充电设备等物品。一个记事本上记满了行程。上面写着连云港、盐城、常熟、上海等地名。

最特别的是她的两个伙伴,一只叫贝贝的小狗和一只叫阿猫的小猫。小狗见人一直叫,而小猫则躲在窗帘后面。

两个宠物都是她四年前收养的,从网上看到有人想将养熟的宠物送人,她便分别将两个宠物领养了过来。“来,到妈妈这里。”她亲昵地跟宠物交流。

她出发时特意选在凌晨,寓意早出发,早点到。“现在来看,比预计的要花更长的时间。原本计划8天就到上海的,现在看最少得12天。”她说。

准备年前上海结婚

“昨天对我来说是一个特殊的日子。我和男朋友是高中同学,他后来去了上海从事动漫工作。去年我去上海时,和他见了一面。去年5月21日,他向我表白了。后

28岁的青岛女孩张铭钰活出“敢”性,从青岛骑单车赴上海。到达后将和男友筹办婚礼,并在那里定居生活。张铭钰在黑龙佳木斯出生长大,目前不少亲戚都在青岛居住,她也在青岛生活了很长时间。22日,她到达日照市岚山区,23日将进入江苏,继续为爱上路。



张铭钰与她的爱车。 本报记者 刘涛 摄

来我们走到了一起,今年1月6日领的证。准备年前举行婚礼。”她说。

“男朋友说,5月21日给我准备了礼物,却不肯告诉我是啥。因为我在路上。”说这些时,她一脸憧憬。

张铭钰和未婚夫商量,她去上

海“投奔”他。她因此有了骑单车去上海这个疯狂的想法。一说出来,立刻遭到包括未婚夫在内的全部家人的反对,可她偏偏是个倔脾气,真的这么做了,家人和男友一直通过手机、QQ等给她关心、鼓励。

“每个人都有梦想,只是梦想

有大有小。都有疯狂的时候,只是敢不敢真正去做。等我结婚以后,这种看似疯狂的事就不可能去做了。”

几日来一直赶路,她有点咳嗽。22日晚上8点19分,刚吃完晚饭的她发了条微博:“既来之则安之,日照海鲜,实惠。”

省公安厅设立民警互助金

每名民警每年自愿交纳500元,用于救助牺牲受伤患病民警

本报济南5月22日讯(记者 崔岩 实习生 杨照君 通讯员 刘冠伟) 22日,记者从山东省公安厅获悉,为更好地帮助牺牲、受伤、患病民警,省公安厅动员全省公安民警每年自愿交纳500元,设立全省公安民警互助金,集中力量帮助因战牺牲、伤残和患重大疾病的民警。

据介绍,全省公安民警互助金按照互帮互助、共同受益的原则,由全省在职在编公安民警(含边、消、警干)和职工自愿交纳,是我省公安机关进一步落实从优待警政策,解决民警后顾之忧的创新之举,不仅提升了公安机关的优抚救助能力,也让更多的民警享受到更高的优抚待遇,体现了互帮互助的精神。

省公安厅将成立互助金管理委员会,专门负责互助金管理事项,并要求各地公安机关明确专人负责,自觉接受财务审计,公开收支账目,定期通报互助金运行情况,确保互助金专款专用,安全有效运行。

据了解,在严峻的社会治安形势和繁重的维稳工作任务面前,很多民警长期超负荷工作,63%体质

处于亚健康状况,不少人积劳成疾,患病人数逐年增多,一些民警家庭因病致贫,1980年以来,全省公安机关有667名民警因战牺牲,8950名民警因战负伤,平均每年约有21名民警因战牺牲,280名民警因战负伤,为“平安山东”、“美丽山东”建设做出了积极贡献,付出了汗水、鲜血乃至生命。

128名金融干部将挂职基层团委

本报济南5月22日讯(记者 邢振宇) 22日,记者从团省委获悉,我省将选派128名金融系统年轻干部到县级团委挂职。

22日下午,团省委、人民银行济南分行联合召开会议,省人民银行系统和涉农金融机构将选派128名优秀年轻干部到县级团委挂职。据介绍,2012年9月,我省选派了130名优秀年轻干部奔赴130个县团委进行为期半年的挂职工作。