

绿色能源照亮太仓百姓幸福生活

改革开放以来,太仓电网建设由小到大,由弱到强逐步发展壮大,如今已初具规模。太仓电网形成以沿江电厂和西桥以500千伏太仓变为电源点的南北2个22千伏电网等级的主环网,全市共有55千伏以上变电站44座,其中500千伏变电站1座,220千伏变电站8座,110千伏变电站26座,35千伏变电站9座,主变容量82台,主变容量682.9万千瓦安。

能源,经济社会发展的物质基础,百姓品质生活的重要依托。近年来,绿色能源革命风起云涌,给生态文明带来了日新月异,且与百姓生活



密切相关。如方兴未艾的光伏发电,在太仓掀起了不小的风潮,不少企业利用厂房屋顶、高标商品房,以及居民别墅、农村自建房屋顶,开展使用光伏发电,不仅解决自备用电还能上网输电。虽然数目不大,但是这种新的理念、新的实践,成为飞腾新一轮能源变革大潮中的一朵浪花。

“随着新能源产业的发展,国家对光伏产业的支持,安装光伏发电项目逐渐进入最佳时期”,太仓供电公司副经理、张强“自发自用,余电上网”的方式,及时提供接入电网服务,在电力技术的支持下,向东头上的朱女士在自家屋顶上铺上几块太阳能电板,成为太仓首个利用自家屋顶发电的“吃螃蟹”者,谁说,不仅自己发电自己用,剩余的电量还能并入电网赚钱。在张强的示范引领下,10余户邻居也跃跃欲试,太仓供电公司迄今已接受一批单位和个人加入光伏发电阵营,太仓光伏发电已趋成熟,呈现暗潮花碧的势头,光伏发电逐渐有了“温度”。

太仓是太仓经济发展的重要“引擎”,也是“江苏外贸第一港”,码头上下,一片繁忙。自去年起,码头泊位上多了个大箱子,它叫岸电电源,是码头打造低碳、绿色、智慧港口的又一动作,原来,船舶停靠码头后,仍然需要开启电机维持供电,而码头发电产生的废水一般直接排入江中,于是在电力部门的大力支持下,该码头与一家沪上电气公司合作,在码头前沿安装高压岸电系统,直接给靠港船舶供电,此举不仅降低靠港成本和船舶费用,也减少污染物排放量92%,这个岸电装置很快在太仓沿江多个码头推广。

在G15沈海高速太仓沙溪服务区加油站旁,一个敞开的大棚下面有4个自动式电动汽车充电桩,充一辆电动汽车只有1—2个小时,可以从0达到80%,最快的45分钟可以充到80%。该高速服务区还同共有6个充电桩,这是苏州境内首个快速充电桩投入运营,今年3月,在太仓供电公司技术支持下,电动汽车充电桩如期上马,为南来北往的电动汽车提供新的“能源加油站”,这种绿色电动汽车行驶充电难题的破解,为今后在更广地域推广新能源汽车提供了新的样本,如今在太仓公共汽车场,以及6个城乡停车场建设新能源汽车充电桩,为广大市民出行提供便捷服务,设计方案及工程施工正在抓紧实施。

重大赛事、重要活动,离不开电力能源的有力保障,每年一度的高考,太仓供电公司也有备,提前备战护航高考,今年3月中旬,对高考供电的10千伏线路改造、两横线、新线改等线路检修,6月上旬,该公司定地检修组织技术人员对考点附近的高考供电设备进行再次检查,确保高考期间安全可靠用电。

“注意避让,电网同左边移动10公分左右”在桃园新村85幢附近巷道口,一辆大吊车在电力施工人员进行操作下伸出长长的吊臂将巷子口的电杆放倒而栽,这是太仓桃园新村低压线路改造升级的一个场景,在太仓,老百姓对来自电力的直接感受,莫过于老旧小区改造带来的变化,太仓不少老旧小区建设早,线路配套老化,线路过小,变压器供电半径长,重载超容,满足不了负荷增长需求,加上不少小区存在线路分布不合理,私拉乱接等情况,埋下了安



全用电的隐患。“改造后的线路都从地下走,空中富丽堂皇的‘蜘蛛网’消失了,又安全,又好看,还方便。”不少居民由衷称赞道。近年来,太仓供电公司对30多个老旧小区改造升级,经过改造后的老旧小区,供电能力在原来的基础上增加30%以上,截止去年,这项利民惠民的政府实事工程基本告竣,确保改造后的老旧小区10年内不反弹。

“2013—2015年度江苏省文明单位”、第六届中国“安泰杯”优质服务单位、国网江苏省电力公司最佳供电企业“优质服务”等系列荣誉,再次向世人展示,太仓供电公司把守护当地经济社会发展与自身办电、管电、营电,用绿色能源的光芒照亮太仓百姓的幸福生活。(文/张勇)

美罗 MATROS
— 11 周年 —



切店店: 新区店
2017/9/7-9/24

咨询热线: 876 827 10983300

—— 满额立减 ——

最高满4000送1600元

—— 充值尊享店庆红包 ——

最高充9800送1200元

感恩赠礼

377-5111 905-9117 9722-5124

充3800 送1600
美罗百货月饼一包
179.9元/包

充6800 送2200
美罗百货月饼一包
179.9元/包

391X 9721

充10000 送3000

美罗百货月饼一包 179.9元/包

—— 四大银行联袂献礼 ——

工行: 8880 农行: 101 建行: 5999 中行: 3888 邮储: 3000

工商银行 农业银行 建设银行 邮储银行
美罗百货 美罗百货 美罗百货 美罗百货
美罗百货 美罗百货 美罗百货 美罗百货
美罗百货 美罗百货 美罗百货 美罗百货

美罗百货 美罗百货 美罗百货 美罗百货