

电让乡村更美丽

经济发展,电力先行。随着我国建设社会主义新农村工作部署展开,针对以种植业、养殖业和农产品加工业为代表的“三农产业”,根据不同经济发展项目和领域的用电需求特点,采取分门别类、有的放矢、联系实际、行之有效的做法,开展农电管理和服务模式。

养殖户的“致富路”

三门县共有海水养殖面积达20万亩,从业人员4万多人,养殖业是三门县的特色支柱产业。近年来,三门县深入实施“海洋强县、绿色发展”的战略,开发塘地、浅海滩涂。但是受一些基础设施落后的影响,三门县的养殖业一直停留在传统的养殖方式上,为了增产增收,养殖户们考虑在养殖塘里配备增氧设备。

三门县供电局高度重视养殖塘的电力设施建设工作,提出“养殖塘挖到哪里高压线就接到哪里”的承诺,并将该工作融入到新农村电气化建设中,由供电部门出资将10千伏线路架到一定规模的养殖塘,以减轻养殖户在用电方面的负担。

2011年以来,该局共投入500多万元资金,牵线18860米,全县7个养殖片像沙柳镇、蛇蟠乡的养殖塘都基本实现了安全通电,广大养殖户不再为用电而担忧。据统计,每亩养殖塘每年可增收2000元,全年产值也基本翻了一番。(程亚军 任胜胜)

“石榴园”的建设

淮北市烈山区烈山镇榴园村以石榴种植为支柱产业。目前石榴种植面积达8万亩,以石榴闻名的榴园正在全力冲刺国家4A级景区。占地3000平方米的全国首家石榴博览馆建设正在加快推进。经济的增长,带来的是用电负荷较大增长,对电力供应的容量和可靠性都提出更高要求。

淮北供电公司党员服务队根据榴园4A级景区和生态石榴生产基地规划,积极参与和服务“美好乡村”建设,对高、低压供电线路建设改造方案进行了现场勘察,统筹安排高压线路的规



情系高原电网魂

应豪技

的雪山、广袤的草原和荒凉的戈壁等自然环境,制约了那曲地区的电网建设,也制约了地方的经济发展。至今大部分县城还没有通电,45万平方公里的那曲地区仅有2座110千伏变电站和1座35千伏变电站,变电容量22500千伏安,最高负荷仅1.96万千瓦。

2012年5月8日,为响应国家全面实施西藏农村电网改造升级工程和无电地区电力建设的号召,肩负着公司的重托,应豪技作为浙江宁波电业局援藏干部代表,踏上了西藏那曲地区,开始了那曲地区班戈县农网工程的对口帮扶工作。

进入那曲电力公司后,饮食习惯的不适应和生活用水的缺乏时时困扰着他,特别是剧烈的高原反应使他无法安心睡眠。当身体状况有所改善后,他立刻投入到那曲班戈县农网工程

划建设和台区整治。积极向上级申报项目,增建高压线路,提高供电质量和可靠性。(孟旭华 李伟)

特色农业有了“电保姆”

5月14日,玉环县供电局凡海村台区经理陈贤满来到该村村民苏正才家中,询问用电情况。苏正才家的葡萄大棚已经建好,正等着栽植。“一切都好,稳定的供电可帮了大忙。”

清港是玉环“粮仓”,也是特色农业的集聚地。近年来,清港特色农业发展迅速,实现农业生产总值约1.44亿元,葡萄、甘蔗、蔬菜、文旦四个品种,已初步形成规模化园区化生产格局。凡海(盐业)葡萄园区、垟根文旦园区、凡塘甘蔗种植区、王家垟村等村联片的蔬菜种植区的生产方式和经营模式不断改善。随着大棚有色无滴膜、微喷滴灌和农作物杀虫灯等新技术得到广泛应用,农业科技程度越来越高,对电力的需求愈加旺盛。

为此,玉环县供电局根据实际情况,合理制订用电规划,台区经理还定期到种植基地进行用电指导,公开服务热线,24小时随叫随到,确保了安全、规范、可靠用电。(陈维益)

电力助蘑菇大丰收

当湖街道是平湖市蘑菇产业的发源地,也是当地蘑菇种植面积最大的镇之一,去年蘑菇种植面积达到320万平方米。

蘑菇的出菇季是每年的九、十月至下一年的四、五月,要想获得高产,在每个生产季节的种植过程中,包括翻耕、播种、吊菌丝等环节都必须严格控制菇房温度,利用大棚栽培蘑菇就必不可少。为解决用电需求,平湖市供电局为种植户开辟绿色通道,根据实际情况编制用电方案,保证每个种植户的用电需求。电力服务到田间,使蘑菇种植这个周期短、见效快的致富项目,受到农户的青睐。

谈到村里的经济发展,村党支部书记信心十足:“今年新一轮农网改造又开始了。我们准备再扩大蘑菇生产规模,并发展

的工作中,负责项目管理。为了更好地管理好农网工程,将先进的管理经验带到现场,应豪技在6月份就进驻了班戈县青龙乡的项目部现场,整顿施工现场,协调管理工程存在的问题。在担任西藏电力有限公司那曲供电公司项目管理专职期间,他以过硬的业务素质和良好的工作作风,获得了公司领导和同事们的一致认可。他长期驻扎班戈县农网工程现场,克服高原反应等诸多困难,朝夕至,自带干粮,测量累计行程600多公里,复测线路437.42公里,清点水泥杆8000余根,铁塔13基。

班戈县城距那曲地区行署所在地297公里,平均海拔4745米,空气稀薄,昼夜温差很大,气候变化无常,是那曲自然条件最恶劣的地区之一。由于地处高原,部分通电农户在海拔5400米,给施工带来很大的麻烦。参建单位水平参差不齐,进度缓慢,安全问题突出。同时,班戈农网施工范围广,施工点最远相距200多公里,而项目部人员和车辆缺乏,也增加了管理工作量。面对这些困难及高原气候、无电、

饮食不规律等不利条件,他利用宁波电业局工程管理的成熟经验,对整个工程施工管理进行整顿,开展了“安全月”活动,为施工单位全体员工进行了为期二天的安全质量培训,制定了一套安全质量管理体系,规定了安全工作票、民工教育卡、作业指导书的格式和填写规范,强化了施工现场的安全措施。经过一系列的整顿,施工现场的安全隐患明显减少,施工质量得到了显著提高,保证了班戈农网工程安全及时竣工,在西藏各地区农网工程中脱颖而出。

在那曲供电公司工作期间,应豪技见到青龙乡、北拉镇小学部分学生生活困难,他便慷慨解囊资助贫困学生完成学业。援藏期间,他用实际行动践行自己的人生信条“用心做事,踏实做人”。

作为浙江宁波电业局北仑客户分中心、运检站综合组组长,应豪技凭借扎实的技术、踏实的态度,先后荣获“北仑区优秀团干部”、“北仑供电局先进工作者”、“宁波电业局电网建设先进个人”等荣誉称号。



图为富阳市供电局为该市新沙岛博悦农业生态园兰花农户检修农机设备。方旭峰摄

蘑菇深加工,把蘑菇做成真空包装型产品再出售,这样效益会更好。(杨元韬)

服务“大棚蔬菜村”

椒江章安街道古桥村是当地较大规模的大棚蔬菜村,大棚种植是当地主要经济来源。随着梅雨季节的临近,蔬菜大棚的排水用电能否顺畅成了种植户最关心的事情。

椒江供电局组织电力支农服务队送服务到田间,帮助种植户维修线路、检测农机设备,宣传安全用电知识,赠送农科书籍。服务队负责人介绍:“有些菜农缺乏必要的安全知识,在地里私拉乱接,存在着诸多安全方面的隐患。通过加大巡查和宣传力度,使安全隐患得到及时消除。”(曹琼蕾)

蚕宝宝住上智能化屋

浙江嘉兴是全国闻名的“鱼米之乡”、“丝绸之府”,养蚕收入占了当地农民养殖业收入的近三分之一。眼下正是蚕春蚕种时节,蚕宝宝的生长环境、喂养技术直接影响到蚕茧的产量,同时也与农民的经济收入有着直接的联系。传统养蚕靠木材、煤炉加温,温度不稳定,用起来不安全。而近年来,随着农村电网改造,养蚕户用上了电炉,实现电气化、智能化,只要按下按钮,设定温度值,种蚕的温度就可以保持不变,大大提高了种蚕成活率。

嘉兴电力开通24小时供电抢修服务,派专人“驻守”,随时解决蚕农在用电上遇到的问题。(沈丹萍 陈萌)

电力快讯

杭州投入27亿建设电网

本报电(黄荷藕)2013年,杭州市电网建设迎来了一个高速发展之年,该局全年计划投产110千伏及以上输变电项目20项,投产变电容量223.15万千瓦,线路长度213.69公里,全口径投资达到27亿元。该局还将承担宁波—浙江直流800千伏特高压工程和1000千伏浙北—福州交流特高压工程杭州段的基建管理工作等。

兰溪投资1.9亿建智能电网

本报电(滕健)近日,兰溪市部署今年电网建设工作,并与7个乡镇(街道)及市经济开发区签订《2013年电网建设责任书》。

据悉,兰溪市今年将投资1.9亿元用于电网建设(不包括220千伏以上项目)。其中,将新增110千伏线路22.16千米,新增变电容量25万千瓦;新建及改造10千伏线路140.76千米,新农村电气化台区改造70个等。

温岭电网建设投资1.43亿元

本报电(王新斌)今年,温岭市计划完成电网投资1.43亿元,投产110千伏变电容量150兆伏安、线路24公里,开工建设110千伏变电容量300兆伏安、线路15.34公里;建设10千伏配变电容量55兆伏安、线路105公里。

今年,温岭市将新建110千伏西郊输变电工程和深山变二期扩建工程;开工建设110千伏牧屿、石粘输变电工程和110千伏东林变、坞根变二期扩建工程。

昌邑研制智能电子值班模块

本报电(姜建华)日前,山东昌邑市供电公司经过反复试验,成功研制了智能化电子值班模块,大大降低了电网的停电时间。工作站安装智能化电子值班模块后,电网异常告警事项平均用时由原来的236秒降低到2.22秒,降低了电网异常告警事项通知用时,使告警事项在极短的时间内得以解决,从而大大降低了电网的停电时间。

浙北至福州1000千伏特高压输变电工程临安段开工

本报电(郭芳)日前,浙江省第二条特高压交流工程,浙北至福州特1000千伏特高压输变电工程临安段工程,在临安市高虹镇泥马村开工。此工程全长45公里,途经青山湖街道、高虹镇、锦北街道、锦城街道、玲珑街道和板桥镇七个镇街,需建设特高压塔112基。

泰州积极做好迎峰度夏安排

本报电(秦宣)江苏泰州市供电公司预计今年夏季高峰期最大负荷可达370万千瓦,公司积极作好迎峰度夏工作安排。今年泰州市供电公司安排迎峰度夏项目5个,其中姜堰城西110千伏变电站扩建工程已投产,其余4个迎峰度夏项目计划在6月底竣工投运。

路桥积极“两保户”免费用电

本报电(郑野园 曹笑笑)台州路桥全区共有2807户“两保户”,光卷桥供电营业所服务的区域就有700多户,且多在农村。卷桥所对接家挨户拜访“两保户”。截至目前,卷桥供电营业所已成功为300多户“两保户”办理了免费用电登记手续,并对登记前可享受的免费用电对应的电费,进行了一次性退还。

江苏涟水备战防汛工作

本报电(丰其生)日前,涟水县供电公司人员对麻埭现代农业开发区部分高低压线路设备、排(灌)泵站展开巡视消缺。

进入5月份,为全面做好迎峰度夏期间的电力供应,涟水县供电公司积极组织人员对全县范围内的变电站防汛设施、排涝站用电设备以及相关的供电线路进行检查维护,重点检查处于水田、沟坡地段容易被雨水冲刷的输、配电线路,低洼地带的配电台区、杆塔基础、拉线、配电房等,以及排涝站的配电变压器,室内用电设备。

临海测电辐射消除居民疑虑

本报电(秦辉)日前,临海市供电局邀请台州市环境监测中心站辐射室的专家带着测量仪器,对世纪华庭小区内的10千伏双港开关站3个点现场进行了工频电场和工频磁场测试,现场实测数据均远远小于环保部HJ/T24标准,彻底消除居民疑虑。

桐乡市加紧配网改造迎夏峰

本报电(冷丽华)5月22日上午,在浙江省桐乡市乌镇镇和平村,电力施工人员正加紧对110千伏屠甸变10千伏启龙线进行20千伏升压改造,以进一步完善桐乡配网结构,不断提高供电可靠性。

据悉,2013年桐乡电网将新建与改造20千伏线路300公里,公用配变565台、专变用户389户,新增与改造低压台区260个。

他们都是一些平凡人,来自电力行业的基层岗位,从事着普通的工作。他们用责任抒写平凡的故事,像大海的水滴汇聚在一起,传递着积极的力量。

用责任抒写平凡感动



孙燕飞,淮北供电公司客服中心黎苑营业厅班长,先后荣获“淮北市十佳巾帼服务标兵”、“国家电网公司劳动模范”荣誉称号。

●爱心公益大使

故事:她倡导成立“燕飞志愿者服务队”,从最初单一人户收电费,扩展到定期陪空巢老人聊天、为他们打扫卫生;帮助残疾人解决一些生活中的困难。在孙燕飞的带动下,仅仅两年的时间,“燕飞志愿者服务队”队伍人数已从成立之初的6人增加到现在的283人。

她带领服务队关爱留守儿童:为留守儿童打印照片,用温情和爱心为留守儿童撑起一片希望的蓝天;关注外来务工人员:带领队员来到电网基建工地,和农民工兄弟共度元旦、中秋佳节;关注弱势群体:每逢节日,她都会带着水饺、粽子等礼物,走访福利院看望孤寡老人、残疾人等;关注环境保护:倡导每周少开一天车,开展低碳环保宣传活动;走进幼儿园,和小朋友开展“珍惜每一滴水,从我做起”活动。

感言:“爱是一种传递,爱是一种温暖。”(孟旭华 李伟)



徐筱卿,龙山供电营业所所长,获“国网公司生产技能专家”、“国网公司优秀营销服务技能人才”、浙江省电力公司“爱岗敬业争先创优之星”称号。

●服务三农“兵头将尾”

故事:2000年1月,他来到芝英供电营业所,开始了一名大学生农电工的生涯。2008年,在浙江省农电工岗位知识及技能竞赛中,他以营销专业理论考试、个人全能(理论和技能)两项第一的优异成绩脱颖而出,成为40多名参赛选手中的佼佼者。

他组建了一支“亮亮服务队”,为农民、农业和农企提供帮难解困的春风电力优质服务,赢得了广大农民用户的良好口碑。桥头周村人口密集,外来务工近万人。以前村中没有医疗室和诊所,大家看病都要到10里之外的镇医院或50里外的县医院。2012年4月5日,该村新建一座标准卫生室,他了解到村里卫生室要安装电表,立即开通服务“绿色通道”,特事特办,仅仅用了5个小时,卫生室就通上了电。电力为农村医疗卫生事业开通“绿色通道”,得到广大村民们的称赞。

感言:“勇于挑战,投身基层,甘心为民,服务三农。”(徐芝婷)



王树声,杭州市电业局电建公司生技部经理。2008年获得国家电网公司抗冰英雄特等功臣、浙江省公司“抗冰灾光明行动”特等功臣荣誉称号。

●抗冰抢险英雄

故事:从1983年至今,经他双手建设的线路长达4248公里,铁塔共计6350基。30年来,他以实干和执着,点亮了万家灯火。他吃苦耐劳,爱岗敬业,是电网抢险能手。2008年冰雪灾害期间,他带领公司技术骨干连夜赶赴丽水受灾地,表现突出。

在电网建设一线几十年的摸爬滚打,让他知道光埋头拉车不行,还得不断接受新理念、新管理、新技术,才能带动整个施工队伍素质的提高,才能符合“一强三优”企业要求。他带领团队探索求变,扛回“国家电网公司华东区域220千伏线路质量管理”的大旗,使整个团队产生了一次质变。

如今,他仍奔波在电力线路的建设一线,以自己踏实的步伐,参与到一轮又一轮的电网发展中。

感言:“做人要经得起考验,做事要脚踏实地。”(钱英 费玲珍)



倪盛,嘉兴电力局变电运维工区110kV城南运维站运行工。

●走过“倪”泞 鲜花“盛”放

故事:18岁的他,遭遇家庭变故,母亲几度重病,此后,父亲经受不了生活的重压,患上抑郁症,他用稚嫩的肩膀扛起了家的希望。他尽量多地争取到了学校里各种勤工俭学的机会,有时还去超市当补货员,辛苦又耐心地积累下这些打工收入,除了用来自己读书的费用外,还尽量给父亲一些补助,即使不能补助很多,但至少有了坐车回来看望父母的车费。

为母亲治病让家里欠下了巨额债务,没有房,没有车,但他的大孝依然赢得真爱。一位可爱的女孩走进了他生活,他收获了爱情,也收获了幸福。他用自己的10年青春告诉同龄人“幸福其实很简单,只要大家携起手来一起向前走,阳光总在风雨后”。

感言:“用爱心和责任践行美德,用信心和勇气追求幸福,幸福就不会遥远,只要心怀热爱和梦想,就可以走过一路泥泞,收获人生一路芬芳。”(刘红 沈爱君)



范松涛,江苏靖江供电公司安全运检部检修建设工区(95598)/配电抢修班班长。

●风雨夜归人

故事:他是靖江供电公司抢修班的班长,兢兢业业的他始终冲在抢修的第一线,无论白天黑夜,风雨无阻,被誉为“风雨夜归人”。去年8月8日,台风“海葵”波及了靖江市,灾害共造成全市74条10千伏线路跳闸,其中31条重合不成功,826个配电台区失电,数万户居民家中停电,靖江电网遭遇空前威胁。“那天是在抢修车上度过的。”他说,特别是21点时,10千伏东大线跳闸。为了保障主线用电,公司领导决定切断支线,把东兴11号变支线1号杆改成耐张杆,因为找不到临时拉线的位置,他和其他抢修人员冲进树林,分头寻找有利地形,树林里毛虫多,很多队员都被刺伤了。而今,“海葵”虽然过去了,但是他依旧没有放松自己,家里的饭桌前经常没有他的身影。他认为做事先做人,为了全力做好电力抢修,确保白天黑夜供电无忧,不妨常做“风雨夜归人”。

感言:“学做事,先做人。”(姚群)



徐福生,先后担任浙江平湖市平湖供电所所长、乍浦供电所所长、当湖供电所所长。2009年获评“浙江省劳动模范”,2012年获评平湖市政协“三好委员”。

●安全管理标兵

故事:50岁的他心脏里植着支架,但他总是凭着钢铁般的意志和丰富的经验指导着团队安全完成任务。他曾担任过多年的供电所所长,安全管理意识特别强。

2010年,他被平湖市供电局特聘为安全监督员。从此,他随身携带“法宝”——两顶红色的安全帽。安全帽分别放在工程车和私家车中。人走到哪,安全帽就带到哪。他每月不定期跑现场开展安全督查。为了提高工程施工质量,他还经常根据施工进度,登上高架车对开关安装、导线连接等重点部位进行现场检查。根据当月督查情况,每月为该局提供一份《关于安全检查发现的问题及相应的建议措施》,并制作教学PPT,对现场违章现象进行点评。3年来,徐福生提出的50多条安全建议被该局采纳。

感言:“以人为本,志在超越;高瞻远瞩,寄予厚望。”(林洁 周佳燕)