

省内首家农业示范园光伏电站并网验收

新建电站每年可发10万度电



工作人员正在园区内调试电表。

本报4月10日讯(记者 贾文圆 实习生 赵美) 10日,记者了解到,长清区现代都市农业精品园分布式太阳能光伏发电项目正式完成并网验收,总装机容量为78.4千瓦,年可节约标准煤40.78吨。这是国网长清区供电公司完成的省内首家光伏电站。

因光伏发电并网项目在长清的建设尚属首例,为服务好该项目的并网发电工作,长清区供电公司在山东省电力公司和济南供电公司的指导下,积极开展光伏发电项目调研,主动走访相关部门,深入光伏发电现场,调查了解发电设备安装情况,并进

行全方位技术指导。

同时,为了充分利用园区有效空间,确保项目投运后经济、社会和生态效益显著,该公司依托节能服务站为光伏发电项目工程接入电网开辟绿色通道,第一时间为园区提供方案制定和咨询服务,并设专员管理光伏发电项目进程,实时做好服务措施宣传解释、服务质量监督监管等工作,确保项目有序推进、按时完成并网验收。

据测算,该项目投运后,可实现年均发电量9.96万度,电站运行后6至8年即可收回建设成本。而与用燃煤火电机发电相比,电站每年可节约标准

煤40.78吨,减排二氧化碳75.82吨。目前,长清区供电公司已在农业精品园光伏电站并网发电基础上,确定了现代渔业示范园供电方案,届时该园区将新上1000千伏安变压器一台,并建成总装机容量300千瓦的渔业园区光伏电站。

据了解,现代农业精品园太阳能电力项目是由济南市现代农业发展有限公司投资建设的分布式光伏发电项目,于2014年2月向国网长清区供电公司提交申请,发电量意向消纳方式为发自自用、余电上网。容量为78.4千瓦,预计年发电量为10万度。



长清人买黄金、珠宝不必去济南了:齐鲁欧意金店去年成功升级为上海老凤祥银楼之后,2014年又一力作即齐鲁欧意金店灵岩路分店上海老庙黄金又盛大开业,开业现场十分火爆,黄金、钻石、铂金、银饰、翡翠等应有尽有,满足了广大顾客的购物需求。



艺术的培养 爱心公益助学活动

长清风车美术学校 爱心花绽放



长清风车美术基地爱心公益助学活动

本报4月6日讯(实习记者李涛),春天里的“江北婺源”核心地——双泉乡柳杭村风和日丽,金黄的油菜花正在盛开,同时也迎来了两部大巴的爱心游客,长清同章丘风车美术连锁基地的师生和学生家长们。他们为乡村的孩子筹集了爱心图书,还为三个贫困家庭带来了爱心礼品及助学金,同时还有长清区交警大队与石麟小学捐赠的爱心图书240余册,长清区红十字会同易龙书院在柳杭村卫生所共建的小桔灯爱心流动图书馆也于当天挂牌并接收了爱心图书,该图书馆将面向柳杭村周边8个自然村的乡村学生提供图书借阅。这是继在万德镇灵岩村、坡里庄村,张夏镇桃园村、石店村之后建立的第五处“小桔灯”乡村爱心图书馆。

风车美术——全国知名艺术教育连锁品牌。获悉齐鲁晚报长清记者站发起的“中国梦·小桔灯”爱心捐书助学活动后,长清、章丘两家风车美术连锁店联合发起,从发布爱心征集令到家长积极报名参加,只用短短两天就已报名满额,没报上名的家长盼望下次一定要让孩子去献爱心。

长清风车美术学校郝校长:“组织以游美丽乡村助学献爱心活动,主要是为了开拓学生的艺术思维及视野,培养学生的美德与修养。通过送爱心进贫困家庭,让学生及家长亲身感触乡村困难家庭现状,激发更多的爱思路碰撞,这次美丽乡村爱心助学效果显著,有的学生看到贫困家庭的情况后就告诉妈妈,今后要勤俭节约不浪费,用攒下的零花钱去帮助乡村的小朋友,有的家长则表示要同贫困家庭结成帮扶对子献一份爱心,同时希望更多的爱心市民参与到小桔灯爱心助学活动中,做微公益,为乡村的孩子送一份爱心。”



美丽长清人