

忙秋收 乐悠悠



陈宝敬用专门筛花生的网,把花生与根部分离,并清除花生壳上的泥土。

□半岛记者 何毅 报道

10月15日,西海岸新区滨海社区内,村民陈宝敬正在晾晒家门前的花生,前不久收花生和玉米的时间有点相近,他家提前抢收了花生。记者在现场看到,收好的花生整齐地摆放在一旁,陈宝敬拿起带有根茎的花生,用力甩动双臂,把花生摔向专门的筛网架子里。这是一个功夫活,摔的力度要适中,不能损坏花生壳表面,还得把外壳上的泥土清除干净。陈宝敬告诉记者,“我今年快60岁了,种了一辈子地。目前家里种植了2.6亩花生,产量在2000斤左右。这摔好后的花生要及时晾晒,要不容易发霉,不过刚出土的花生煮着吃非常不错。”

记者在村里看到,每家每户门前都堆了不少花生的根茎,居民家中用大铁锅的,灶台点火都用它们。目前秋收已接近尾声,干活的以老人为主,也有年轻人在农田里帮忙,平时做水电装修生意的姜凡是一名90后,他开车回家后,身上的衣服也来不及换,就开上拖拉机,帮家人忙秋收。小姜告诉记者,平时在外面忙工作,但秋收的时候都会回家帮忙,开着拖拉机拉花生、玉米、玉米秸秆,如果时间来得及,顺便帮邻居一起干。现在花生晾晒已经基本结束,开始用机器剥花生,等到天冷时,拿到村头的油坊去压榨花生油。



收回来的花生品相不错。



90后小伙姜凡驾驶着拖拉机,准备帮家人去收粮食。



晒花生时用到的利器——耙子和铲子。

“多表合一”建设再添俩样板小区

蓝色硅谷、中德生态园完成多表联调,目前“多表合一”用户覆盖11万余户

□半岛记者 韩小伟 报道

本报10月15日讯 10月15日,青岛供电公司完成即墨蓝色硅谷、西海岸新区中德生态园两个“多表合一”建设示范工程中样板小区的多表联调工作,标志着“多表合一”下的智慧城市生活又向前迈进一步。

青岛市是科技部、国家标准化管理委员会确定的国家“智慧城市”技术和标准试点城市,其中,如何实现电、水、气、热表一体化采集,构建公共事业“大数据”体系将是智慧城市建设的一大课题。

青岛供电公司以此为契机,依托智能电表应用和用电信息采集系统覆盖广泛的采集终端和通信资源,已成功

证电、水、气、热四表数据集中自动采集应用的技术可行性和应用有效性,并研究形成了统一的技术方案和标准化设计。

在市城建局的大力支持下,2015年青岛供电公司与水、气、热三方企业在全市南区延吉路155号彩虹大厦开展“多表合一”试点建设,在全省率先成功实现了183户居民的电、水、气、热四表一体化采集,“多表合一”工作初见成效。

青岛供电公司成立示范区建设工作小组,深化属地化运作管理,以点促面。从2015年起,已先后与平度市自来水公司、莱西市自来水公司、青岛高科热力有限公司、西海岸新区中德生态园、西

海岸公共事业集团能源有限公司共计5家企业或园区签订战略合作协议,确定合作意向;并与即墨自来水公司、即墨东部水务公司、青岛后海热力公司开展试点小区建设。截至目前,青岛供电公司已完成“多表合一”用户覆盖110323户。

据悉,为挖掘数据价值,青岛供电公司一方面开展广泛调研,向水、热企业介绍电力损耗管理、远程稽查、大数据分析先进管理经验,探讨多表数据联动分析模型建立,积极开展电、水综合联动分析,在即墨试点小区中交华府应用并取得水量降损实效;另一方面寻求厂家合作,与青岛鼎信通讯股份有限公司、十川

节能公司建立三方合作模式,以工业用户、建筑节能改造作为切入点,着力打造20个节能试点项目,探讨“多表合一”综合能源服务、智能表分级计量、分路控制、能效监测、大数据联动分析等深化应用,挖掘数据的最大价值。

按照“多表合一”建设规划的发展方向,在实现“抄、核、收”业务的基础上,青岛供电公司将进一步实现智能用能管理、区域用能分析、异常监测分析、双向互动等综合性功能。在不久的将来,居民可通过智能终端,随时监控家中的资源使用情况,享受到“一键查询、一卡交费”的便利服务,感受智慧城市所带来的便捷生活。