

美淼储能：“淼”速跑在新赛道



□本报记者 姜小莉

1月14日,在钟楼经济开发区美淼电池科技(常州)有限公司厂房里,国内第一条全焊接封闭全自动锂电池生产线设备正在安装。据介绍,安装进度已至70%。项目总投资1亿元,包括52台主体设备和20余台自动组装机器人。

“美淼电池作为美淼储能有限公司的全资子公司,去年10月落户园区,一个月就完成了设计装修。下一步,争取3个月内投产达产,6个月实现产值过亿元。”美淼储能董事长沈敏笑着说,这样的建设速度被业内称为“淼”速。

据悉,随着今年3月新产线的正式投产,美淼电池新厂也将成为我市又一个高标准5G智慧工厂,可年生产高性能锂电池大功率电堆200兆瓦,产值可达6亿元。

“很多客户打电话询问我们的建设进度、何时能交货?”沈敏说,公司抓住新能源产业发展的风口果断入局,目前在手订单已超20亿元。

为什么美淼储能的产品这么抢手?2022年底,美淼储能基于近20年的电化学基础积累,与国内外多家高校院所进行联合攻关,研发出用户侧全钒液流储能系统。该系统采用更为安全长时的全钒液流电池储能技术,解决了光伏发电储能“痛点”,平滑电力输出波动,实现了从技术成果到规模化产业化的重大跨越。

去年7月25日,美淼储能一金隆新材料125kW/500kWh全钒液流电池储能电站在溧阳投入使用,成为江苏省首个成功并网的全钒液流电池用户侧储能项目。电站储能时长为4小时,设计使用寿命25年,年储能规模达18万千瓦时,每年可减少碳排放近45万吨。

项目运行近半年来,效果良好。“电站为标准电池模块组合125kW/500kWh储能电池系统,与太阳能协同为工厂供电。截至目前,共储能约8万度电,为企业有效降低能源成本超32万元。”美淼储能技术总监王秋泽博士介绍。

“新型储能是新能源产业的重要组成部分,其发展将对整个新能源产业产生积极的带动作用。常州应以新型储能示范项目的实施为契机,推动新型储能产业的协同发展。”作为政协委员,沈敏在今年市两会上提出“推动新型储能示范应用”的提案,希望通过不断拓展新型储能的应用场景和商业模式,带动常州新能源产业蓬勃发展,助力培育新质生产力。

沈敏介绍,根据今年市场和企业产销情况,美淼储能已经在谋划未来5年甚至更长远的发展规划。眼下要做的,是春节后招聘80多名员工,迅速满足生产需要。

周末关爱温馨年夜饭活动再起航—— 我们心连心,一起迎新年

□本报记者 汪磊 舒翼 通讯员 陈丽鹰 常逸非 殷丽萍 王婧

年夜饭的餐桌上,不仅有美味佳肴,更有团聚的欢声笑语。1月15日中午,常州市委宣传部(市文明办)、常州市社会工作部、常州市民政局、常州市慈善总会、新北区委新时代文明实践中心和常州市新闻传媒中心(市现代传媒集团)联合开展2025福到百姓家——“温暖秋冬、我们心连心”周末关爱温馨年夜饭活动。来自新北区新桥街道乡社区的失独家庭、孤寡老人、残疾人、在常过年的外来人员等生活困难家庭和好人家庭、新就业群体家庭共120户、240位居民济一堂,品尝华珍饭店精心准备的年夜饭,喜气洋洋迎蛇年。

当天上午,主办方相关负责人先行分别看望慰问了3户社区居民。道乡社区优秀残疾人志愿者周琴领衔创办了“集美+”工坊,致力

于残疾人就业帮扶活动。目前,工坊共有就业人员12人,其中6人为全职在岗,另外6人因行动不便在家做工,2023年以来创造了10万余元的经济效益。慰问人员向周琴送上了新春祝福,并赠送了年货礼包和福字、春联。

郭涛是家中独女,患有肾病,目前正在治疗。她的妈妈患有重度抑郁症,奶奶也患有多种基础疾病,几乎失明。慰问人员来到她家,送上了年货礼包和福字、春联等新春祝福。市民政局副局长施小平还代表市民政局送上2000元慰问金,鼓励他们坚定信心,保持乐观心态,勇敢面对生活。郭涛的父亲连声感谢政府和社会各界的关心与帮助。

当天中午,在华珍饭店,大家一边欣赏乡社区文艺达人们献上的舞蹈、越剧、锡剧等精彩节目,一边品尝着饭店精心准备的可口菜肴。“这么多社区老邻居聚在一起,共享年夜饭,共叙邻里情,有关部门、爱心单位和‘周末关爱’组织的这次聚会特别有意义。”社区热心志愿者、楼道长张兰华说。

年满18周岁的小伙子们—— 别忘了兵役登记!

本报讯(记者 芮伟芬)今年的兵役登记工作已于1月1日启动。记者了解到,年满18周岁的男青年无论当不当兵都要完成兵役登记,否则会影响上大学、找工作,后果很严重。

《中华人民共和国兵役法》明确国家实行兵役登记制度,男青年在年满18周岁时须履行兵役登记义务,当年12月31日以前年满17周岁未满18周岁的,如本人自愿,也可提前进行初次兵役登记。

兵役登记,并不意味着一定要到部队服现役,而是国家依法对适龄公民进行登记注册管理的工作,以便国家掌握兵员潜力、应对可能的紧急情况。适龄公民都有履行兵役登记的义务,如今年不想参军,可以只进行登记,如果想参军,则要在兵役登记后应征报名。

适龄公民可登录全国征兵网(<https://www.gfbzb.gov.cn/>),或登录“中国军号App”关注“参军报名”频道,点击“兵役登记”完成登记。

小山村迎来“全电”时代



□本报记者 唐秋冰 通讯员 柯璐 许宇阳

青峰山下,沿着彩虹路一路向前,来到溧阳市戴埠镇松岭村王家村,一幅幢错落有致的精品民宿便映入眼帘。

走进民宿“青峰仙居”,矿坑修复而成的“翡翠湖”碧水盈盈,一旁的泳池、秋千与田园风光相映成趣。民宿负责人周欣说:“我们共有24间客房,春节期间已满房。”

从当年的“空心村”到如今的省级特色田园乡村,王家村蝶变的背后,隐藏着怎样的幸福“密码”?松岭村党总支书记刘军利说,美丽乡村建设使小山村有了活力与生机。

王家村背靠松岭矿,过去,村民大多以采矿为生,天空总是灰蒙蒙的,青峰山也满目疮痍;后来,禁止开矿采石了,不少村民便外出务工,曾经的富裕村变成了“空心村”。

2013年起,美丽乡村建设给小山村带来了新的转机。荒地复绿、杆线整治、道路修整、污水纳管……3年的

环境治理,让王家村重现好山好水,加上临近苏浙皖三省交界的区位优势,立即吸引众多投资者的目光。

周欣是土生土长的戴埠镇人,回村前在常州从事外贸工作。她敏锐地看到家乡的发展潜力,毅然决定回村发展。经过两年的土地复垦复种等外围改造,2018年,周欣开始着手改造矿工宿舍。次年5月,在废旧矿工宿舍原址上,一幢名为“青峰仙居”的民宿拔地而起。

在当地供电部门的建议下,民宿楼里所有能源供给均为电能,成为一座名副其实的“全电民宿”。周欣说:“民宿设计时,当地供电所就为我们定制了电能替代方案,不仅降低了运营成本,还大大减少了对环境的污染。如今,村里环境优美,游客来了也愿意住下来。”

矿工宿舍的改造成功,让周欣信心满满。在当地村委会的支持下,周欣把紧邻“青峰仙居”的王家村所有闲置民房都租了下来,实行统一改造,打造一个“微度假民宿村”。据周欣介绍,他一共流转改造50家农户,除了民宿,还引入了特色餐饮、书吧、咖啡屋、酒吧、乡村会客厅等配套业态,探索“民宿+”的更多可能性。

2022年6月,国网溧阳市供电公司主动提前谋划,开展农网线路入地改造,建设集表箱、电缆分支箱,为王家村新装了两台630千伏安箱式变压器,构建与现代农业、美丽宜居乡村、乡村产业融合相适应的新型乡村电网。

产业迭代升级,新业态不断涌现,“民宿+”经济也带动了乡亲。王家村村民张云秀出租的闲置房屋被打造成特色会馆,她成了店长。张云秀笑着说:“店后就是家,顾家、赚钱两不误。”据统计,目前,“微度假民宿村”每年接待住宿、团建、用餐等游客上万人,民宿经济火热反哺带动了村庄发展。

2024年初,溧阳供电协调王家村与戴埠镇政府、东南大学溧阳研究院共同开展全电村落改造,新建智慧灌溉、智慧路灯等智能设备,还配套了“戴埠全电民宿村落”新系统,村上所有用能设备都接入该系统,实现用能实时监测、设备自动运维和故障智能分析。据戴埠供电所所长黄益民介绍,此举使王家村整体用能减少碳排放量约15%,全年可节省电费支出近5万元。

“农村能源革命,为小山村注入发展新动力。在未来乡村建设中,我们会继续把低碳理念融入,激发乡村更多经济活力。”刘军利说。

我市首个消防技术服务 行业从业规定施行

本报讯(何娜 周祥 王钦仙)《常州市社会消防技术服务行业从业准则》近日正式发布并施行,这是我市首个关于消防技术服务行业的从业规定。

消防技术服务机构是社会化消防治理工作中的重要组成力量,在维护公共安全和预防火灾方面发挥着重要作用。2024年12月26日,我市举行全市社会消防技术服务行业会议,正式发布并施行《常州市社会消防技术服务行业从业准则》。

据介绍,该《准则》根据《消防法》《社会消防技术服务管理规定》《注册消防工程师管理规定》《消防技术服务机构从业条件》等法律法规及技术标准,结合我市实际情况制定。

《准则》规定,消防技术服务机

构在本市应按照国家、行业及江苏省地方标准规定的流程及技术要求进行执业,提供服务前应与委托方签订消防技术服务合同,设立项目负责人并组织编制服务方案,并将执业项目向消防救援机构进行备案。

《准则》最鲜明的亮点,在于明确了“分公司(分支机构)不得单独承接服务业务”,进一步加强对资质挂靠、出借等违法行为的治理。“机构签署服务合同后,应当在5个工作日内将执业项目向消防救援机构备案。”《准则》要求,机构不得以任何形式转包、分包消防技术服务项目,不得超出备案范围执业,“注册消防工程师不得同时在两个以上社会组织执业”,“同时具备注册消防工程师和消防设施操作员资格的个人,不得在同一个项目中担任不同的角色”等。

订阅报纸 登报声明
常报网上办

坚持以 人民为中心的发展思想

中共常州市委宣传部发布
常州市公益广告创作中心设计

深化道德讲堂建设 培育践行社会主义核心价值观

一道德讲堂
DAODEJIANGTANG

中共常州市委宣传部 | 常州市文明办 发布
常州市公益广告创作中心设计