西宁晚报 A10
2023年10月18日 星期三
版面/纳杰 校对/编妮

聚力转型 “碳”寻绿色发展路

深秋时节，格尔木市东出口的光伏园区内，一组组多晶硅太阳能板吸收着阳光，为附近电网输送绿色清洁能源；格尔木工业园区（昆仑经济技术开发区）内，企业的工艺技术水平不断提高，为产业绿色低碳转型注入着强劲动力……

党的十八大以来，格尔木市深入践行习近平生态文明思想，认真落实国家和省州关于碳达峰、碳中和、节能降碳的目标，积极稳妥推进“双碳”工作，深化产业绿色低碳转型发展，倡导绿色生活方式，推动经济社会发展全面绿色转型，形成生态优先、节约集约、绿色低碳的浓厚发展氛围。

工业绿色低碳转型步伐稳健

生产方式绿色低碳转型，是节能降碳的关键。

格尔木市严格执行能源消费强度和总量双控、主要污染物排放总量控制制度，组织实施节能减排重点工程，推动能源利用效率大幅提高，严控主要污染物排放总量持续减少，实现节能降碳与减污协同增效，为完成“十四五”节能减排目标奠定了坚实基础。

数据显示，2022年全市市属规模以上工业综合能源消费量比上年下降4.5%；单位工业增加值能耗下降19.8%。

2023年，格尔木市工业企业加快产业技术改造和设备更新，促进地方产业绿色转型。

3月，青海油田格尔木炼油厂首轮甲醇装置的二氧化碳回收单元运行试验取得成功，该项目能捕捉甲醇装置排放出的二氧化碳，经溶剂吸收和解吸、分离，与氢气结合生成“绿色甲醇”。

上半年，格尔木工业园区重点项目——中信昆仑锂业年产2万吨电池级碳酸锂生产线全面达产达标，作为国内单体产能最大、低碳化和智能化水平领先的生产线，直接从硫酸盐型盐湖卤水中提取电池级碳酸锂，实现从实验室到大规模产业化应用的跨越。

前不久，青海盐湖工业股份有限公司4万吨/年基础锂盐一体化项目正式开工，标志着在构建绿色低碳循环盐湖产业体系上又迈出了坚实的一步。

新型能源体系建设井然有序

能源行业是“双碳”目标下推进绿色发展的主战场。近年来，格尔木市依托丰富的风能、太阳能、土地等资源，大力推进光伏、光热、风电、电网等能源项目建设，清洁能源综合开发规模持续扩大，利用水平显著提升。截至2022年底，格尔木市建成新能源并网装机容量579.9万千瓦，占海西州总装机容量50.2%。

“十四五”期间，格尔木紧跟国家“双碳”目标进程，规划非水可再生能源并网装机新增2620万千瓦，加快推进青海省第二条清洁能源外送通道、抽水蓄能、先进储能技术重点实验室、能源革命示范基地、氢能应用示范城市、核能供热发电、风光核多能互补等重大项目建设，全力打造清洁能源项目建设、使用和输出全链条地区，在“追光逐风”的道路上奋发前行。

2023年3月，鲁能格尔木乌图美仁多能互补、青豫直流二期外送等10个清洁能源项目集中开复工，拉开了格尔木市全力推进清洁能源项目建设的大幕；液流储能电池生产加工项目开花结果、6万千瓦/60万千瓦时液态空气储能示范项目开工建设、格尔木南山口抽水蓄能电站在郭勒木德镇开工……这些项目的实施，为格尔木建设新型能源体系奠定了坚实基础，促进了清洁能源产业高质量发展。

绿色低碳生活方式逐渐普及

“倡导绿色办公和绿色出行”“养成随手关灯、节约用水、用纸的好习惯”“适量点餐，践行‘光盘’行动”……

备注、下单……前两天家住格尔木市银河小区的李女士用手机点了一份外卖，在提交订单时，主动选择了“不需要餐具”选项并进行备注。李女士说：“政府不遗余力宣传绿色低碳生活，所传授的各种‘小妙招’，都要我们身体力行地运用在生活中才能产生作用，如果每个人都养成节约减排的好习惯，全社会就能朝着实现‘双碳’目标迈进一大步。”

近日，记者在格尔木盐湖交通运输有限责任公司的停车场看到，崭新的新能源车辆排放整齐，职工们正有序上车。据悉，该公司积极响应国家的“双碳”目标，以新能源纯电动车替代燃油车和燃气车，实现绿色通勤。

不论是系统推进产业绿色低碳转型，还是以新能源赋能提质增效，建立节约降耗的生活方式，把“绿色低碳”理念贯穿到生产生活的全过程，全面聚焦“双碳”目标，围绕绿色发展方式、绿色低碳转型，着力推进生态产业化和产业生态化，不仅提升了生态系统质量和稳定性，也令绿色低碳发展方式深入人心，为实现高质量发展汇聚力量。（特约记者 陈赟业 马振东）

近年来，随着海西州全州生态保护力度的加大，乌兰县加强湿地的保护和利用，采取封滩育林等措施提升湿地保护水平，都兰湖国家湿地公园生态环境越来越好，各种野生动物随处可见。都兰湖国家湿地公园地处柴达木盆地东北边缘，水源充足、牧草茂盛，是野生动物理想的栖息地。国家重点保护动物黑颈鹤、斑头雁、鹅喉羚等在此繁衍生息，是青藏高原湿地原生态系统的典型代表，是一座集湿地生态旅游和科普宣教等功能为一体的生态公园。

（特约记者 林晓明 巴图那生）

“推窗见景”共赴主题教育“专属旅程”

本报讯（特约记者 才格增 通讯员 马锦虹）连日来，乌兰县茶卡镇围绕“学思想、强党性、重实践、建新功”的总要求，以“推窗见景”共赴一场主题教育的“专属旅程”，在探源、问心、寻梦的旅程中升腾学习的价值和意义，带动全镇党员干部政治强起来、思路活起来、工作实起来、纪律严起来、作风硬起来，推进茶卡经济社会高质量发展。

坚持用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂，筑牢信仰之基、补足精神之钙、把稳思想之舵，不断提升党性修养和觉悟水平。坚持以更高标准、更严要求、更实作风，带动全镇上下共同学习，确保主题教育走深走实。基于农牧区党员居住分散、文化程度低、老党员占比多等特点，采取送教上门、集中辅导学习等务实管用、灵活多样的形式组织党员开展学习，让党的创新理论深入基层、深入群众、深入人心。

坚持问题导向，实施好义务教育、基本医疗、稳岗就业、劳动维权、养老保险、食品安全等民生实事工程，不断提升群众幸福指数。加强农田水利等农业基础设施建设，推动“小田”变“大田”、“农田”变“良田”，提高土地利用率，降低群众劳动生产成本，实现农民增收、农业增效；健全“茶卡羊”保种机制，提高牧民养殖积极性，大力发展精深加工，延长产业链，助推绿色有机农畜产品输出地建设。

加快推进茶卡镇村集体特色民宿建设项目，与现有村集体实体产业同频共振，形成“一村一品”产业格局，实现乡村颜值、品质双提升；结合茶卡盐湖国家5A级旅游景区创建工作，积极引进餐饮、特产及文创旅游等商户，进一步规范有序健康的旅游市场秩序。同时全面推进乡村振兴、民族团结进步、文明村镇创建等重点工作，以发展旅游为突破口推动“两山”实践创新基地建设，常态化开展城乡清洁行动，全面加强生态环境治理，使人居环境更加宜居、宜业、宜游。

海西新能源又一标志性工程开工

本报讯（特约记者 林晓明 巴图那生 浩尔娃扎西措毛）近日，青海省容量最大、省“揭榜挂帅”海西州乌兰县先进压缩空气储能（集成）示范项目在乌兰县开工。

由中国能建中电工程投资建设的乌兰县先进压缩空气储能（集成）示范项目是全省首批“揭榜挂帅”单体项目体量最大的新型储能项目，建成后将有效填补国内高原高海拔地区大型空气压缩储能的技术空白，成为全州新能源发展的又一标志性工程，将进一步优化全州能源结构、提升可再生能源发电比例，实现更大社会效益、经济效益和生态效益。

海西州乌兰县新建储气罐先进压缩空气储能（集成）示范项目总投资59亿元，建设内容包括20万千瓦/80万千瓦时先进压缩空气储能示范电站项目、3万千瓦/12万千瓦时电化学储能电站项目、90万千瓦光伏发电项目、10万千瓦风力发电项目。项目作为青海省当前容量最大的百兆瓦先进压缩空气储能与电化学储能相结合的示范项目，推动储能与可再生能源协同发展，发挥储能在调峰跳屏、应急备用、容量支撑等多元功能，对提升可再生能源消纳利用水平，以及为电网运行提供调峰、需求响应等多种服务起到积极的示范意义。

据了解，压缩空气储能技术利用压缩空气来储能，目前是继抽水蓄能之后，第二大被认为适合GW级大规模电力储能的技术。项目创新性采用大规模、长储能时长压缩空气储能，在提高项目经济性与环境友好性的同时，可以实现电网的快速调峰，提高电网供电可靠性，保障电网安全经济运行，改善地方电网的电源结构，对电力系统安全稳定运行具有重要意义。

党建赋能“小个专” 激发市场“新活力”

本报讯（通讯员 周明辉）聚焦解决“小个专”领域经营主体难聚拢、党员作用难发挥问题……今年以来，海西州探索创新“小个专”党建新路径，通过优化管理体制、建强专业队伍、激励党员作用发挥等举措，切实推动党建引领“小个专”经营主体高质量发展，激发市场“新活力”。

海西州依托市场监管部门登记注册、年报公示等工作职能，构建州级“小个专”行业综合党委、市县工作领导小组、基层市场监管所工作指导站、“小个专”党组织四级组织架构；建立州级行业党委、县级领导小组直接联系基层党组织联系点，派驻一名党建指导员工作机制，通过单独建、联合建等形式，消除“小个专”领域党组织建设空白。同时，结合各市县实际，通过设立党员示范岗、党员经营户、党员责任区，以公开承诺践诺、张贴党员商户名片等形式，持续激发“小个专”党组织战斗堡垒和党员先锋模范作用。

目前，海西州共建立“小个专”党建工作指导站14个，选派党建工作指导员35名，走访“小个专”经营主体430余户，打造“小个专”党建示范点5个，协调解决个体工商户问题诉求、实际困难310余条，带动“小个专”经营主体开展乡村振兴帮扶、矛盾纠纷调解等志愿服务1.2万余人次。

368.92万元 冬季取暖补贴发放到位

本报讯（特约记者 李淑娟）随着冬季供暖期的到来，海西州民政局聚焦特殊群体、聚焦群众关切，以“时时放心不下”的责任感，始终将困难群众衣食冷暖放在首位，认真践行“为民办实事”，积极纾困解难，持续增进困难群众的获得感、幸福感、安全感。目前，州民政部门已为全州4159户困难群众发放本年度取暖补贴，发放资金368.92万元。

取暖补贴的发放范围主要面向特困供养、低保等困难群体，补贴以户为单位发放，发放标准为城市低保对象、城市特困供养人员按1000元/户/年发放，农村低保、农村特困供养人员按800元/户/年发放。此次冬季取暖补贴的发放，有效减轻了困难群众的取暖压力，切实把党和政府的温暖送到千家万户，确保全州困难家庭温暖过冬。

本版文字编辑 啸宇