



置换土地超500亩,溧阳启用5.25公里地下管廊输电线路 满足20万居民生活用电需求,就靠它

近日,位于常州溧阳市境内的曹山地下管廊工程正式投用。据了解,该项目由江苏安靠智电股份有限公司(下称安靠智电)承建,工程采用该公司三相共箱GIL(气体绝缘输电线路)输电技术。与传统的输电线路相比,该项目不但为城市电网建设提供了新的解决方案,置换土地超500亩。据悉,本次投运的输电线路入地管线路总长度约5.25Km,为当前国网系统内最长的220千伏三相共箱GIL管廊输电线路。

在位于溧阳市曹山旅游度假区境内的项目现场,记者看到,控制中心的监测大屏上,隧道环境、气体密度、光纤振动等数据不断更新,不同角度和节点的管廊内部情况清晰可见。如果管廊内发生异常情况,终端的监测系统会快速预警,及时响

应排险。而在宽2.5米、高2.95米的地下管廊内,有两根成年人手臂环抱粗的管线。安靠智电相关工作人员介绍,GIL主要由接地合金铝外壳和中心内置管状合金铝导体组成,壳体和导体中间通过SF6等惰性气体绝缘,能够用于大容量、长距离的电力传输。本次工程中搭建的两根管线的可输送电量相当于18根普通电缆的可输送电量。

在管廊顶部,搭载着普通摄像头和红外摄像头的智能巡检机器人沿着轨道平稳运行。这些机器人可深度监测管内外情况,并及时向后台传回实时数据。在廊道不同节点的墙壁上,还有分布着一台台环境空气质量在线监测系统、触摸式区域控制采集箱等设备。项目沿线,各类传感器达1200余个。

据悉,曹山未来城220千伏迤沱线入地迁移改造工程全线入地路径总长度约5.2公里,采用明挖隧道敷设。在项目实施过程中,安靠智电多次组织专家进行论证和优化设计,确保工程方案的科学性和可行性。比如,为了应对长距离壳体热胀冷缩问题,公司独立研发了大行程带比例连杆智能补偿单元(波纹管)。同时,首次在GIL输电线路采用了AI图像识别智能在线监测技术,减少运维人员工作量的同时,减少长距离巡视带来的高强度作业和安全隐患。

据介绍,该项目最大输送能量可达3150安培,可满足10万到20万居民生活用电需求,可置换土地面积500亩到750亩。不但提高了土地的利用价值,还改善了园区面貌。 宋佳佳

常州最大网约车服务驿站启用

近日,位于常州天宁区北环城市停车场内的红动力新能源服务舱正式启用。作为常州最大的网约车服务驿站,12月启用后,这个停车场解决了网约车司机充电难、停车难、吃饭难、休息难等接单过程中的常见痛点。

据介绍,北环城市停车场占地面积1.4万平方米,由共享式停车场、光储充场站、红动力服务舱三部分组成。其中,共享式停车场和光储充场站8月投运。停车场共规划停车位400个,同步建设光储充一体化充电站,内设快充桩38个、慢充桩12个,采用“光伏发电+储能+峰谷用电”模式,为网约车驾驶员和新能源车主提供充电服务,充电电价最低每度0.28元。由于北

环城市停车场离常州火车站近,很多网约车司机在这里停车充电,接到顾客从车站发出的订单,3分钟就到达车站地下停车场。

红动力服务舱设一楼功能区、二楼共享空间和休憩小院,使用面积约400平方米。尤其是二楼共享空间,打造成了网约车从业人员“即培即考”的考点,提供“培训—考试—拿证—租车”一条龙服务。

在服务新业态从业群体的同时,服务舱也向周边小区居民开放,结合小区老年人多的实际,白天提供“公益+低偿”的理发、家电维修等日常生活服务,晚上作为社区夜校开设书画、园艺、太极等课程。 洪佳 葛小林

常州邮政:打造家门口的“书”适圈

“我和孩子都喜欢阅读,邮政举办的家门口图书展很方便,我已经带孩子来了两天了,他很享受现场的阅读氛围,我们买了十几本书,很划算。”在常州溧里镇中心广场参加图书巡展的市民吴女士说道。今年以来,常州市邮政分公司充分发挥图书报刊发行主渠道优势,持续开展“全民阅读惠民图书巡展活动”,截至12月,开展图书巡展活动30场,服务116万人次,销售图书超10万本。

据介绍,常州邮政精选成长、教育、健康等刊物进行展陈,所有图书均可供百姓免费阅读,致力打造成为百姓“家门口”的微型图书展会。常州邮政前期对展会周边的居民做好走访调研,根据居民年龄、职业、兴趣等建立阅读数据模型,对居民的不同需求进行分类服务。针对亲子客群,组织“小小报童”“小小理财师”等职业体验;针对集邮爱好者,开展“邮票科普”“邮票上的党史”等集邮特色讲座;同时结合社区需求,个性化开展“党史知识竞赛”“爱心妈妈捐书”等活动,形成邮政服务社



通讯员供图

区场景模式。同时,常州邮政加强资源整合,建立项目协同联动机制。借助全民阅读活动,各分公司、网点主动对接辖内社区村委,提前在地方公众号发布活动预告;争取政府各部门、街道办、校方支持,走进校园宣传,以家庭、班级为单位发放阅读优惠券,有效保障宣传力度。截至12月,累计发放阅读券6万张,20所学校的2万余名学生参加了

阅读活动。此外,常州邮政通过“线上+线下”方式,多渠道提升全民阅读的综合服务功能。针对党政机关、企事业单位等,积极提供政务图书目录清单、上门订证、打包送货等服务。在得知相关部门有“护苗行动”的宣传需求后,常州邮政结合巡展人流量大等特点,在巡展中设立公益科普区,积极营造健康文明的社会文化环境。 查叶娟 葛小林

常州工业学院报送课程 入选省高校美育大讲堂优课

近日江苏省教育厅公布2024年高校美育大讲堂优课名单,常州工业职业技术学院报送的课程《心驰纸舞探美寻真—非遗剪纸艺术》成功入选。

据了解,常州工业职业技术学院申报的课程围绕非遗剪纸艺术、造型之美、意韵之美、工艺之美、文化之美5个主题展开,探讨非遗剪纸艺术的审美理论基础,传授剪纸艺术造型与意蕴鉴赏知识与能力,以引导学生增强文化自信为美育素质目标,提高学生的审美意识,达到“以美育人、以美化人”的目的。

近年来,常州工业职业技术学院全面贯彻新时代党的教育方针,将美育融入落实立德树人

根本任务全过程,坚持“以美育浸润学生,以美育浸润教师,以美育浸润学校”理念,将美育课程纳入人才培养方案,开足2个学分的公共艺术课程。高度重视美育课程的建设工作,学校联合常州市金坛区剪纸文化发展有限公司,共同创建了数字非遗金坛刻纸工匠学院,深挖“寓精于工、寓雅于态、寓智于技、寓德于仁”美育典型案例,推进专业育人、文化育人和美育深度融合。学校将继续深入推进美育教育教学改革,面向全体学生开展美育普及教育,让学生在美育中陶冶高尚情操、塑造美好心灵、增强文化自信。

戎晓云 李颖 杨翌 陆文杰

区域协作,保障道路运输安全

12月17日,常州市交通执法部门联合省高速交通执法部门开展“交通蓝·护卫2024”区域协作专项行动,通过“线上+线下”相结合的方式,以跨区域、跨部门协同,查处各类违法违规行,全力保障道路运输安全。

当日,在沪蓉高速青龙收费站、横山桥收费站等点位,两部门执法人员依托“守护2.0”执法终端、5G布控球等科技执法装备,结合系统推送疑似违法行为车辆“黑名单”,对过往车辆扫描筛查,

开展精准打击;同时执法人员还开展路检路查,指导当事人及时改正轻微违法行为,确保运输安全。行动共出动执法人员18人次,执法车6辆,检查车辆69辆,纠正轻微违法行为2起。

下一步,交通执法部门将持续开展常态化区域协作联合执法行动,切实压降、预防道路运输违法违规行为,坚决遏制道路运输重特大事故的发生,保障今冬明春道路运输安全、畅通、稳定。 谢涛 许涛 葛小林

拍卖公告

受委托,本公司定于2024年12月25日上午10:00在现代传媒中心3号楼1501室举行拍卖会,现公告如下:

一、拍卖标的:1.成章村党群服务中心房地产使用权;2.坐落于成章村吕南组集体土地使用权及

部分房地产使用权。(以上标的详情备索)

二、标的咨询、展示时间:即日起接受咨询和查阅资料(节假日除外),并与本公司联系查看标的。

三、注意事项:竞买人可持有效证件至我公司办理竞买登记手续

并缴纳保证金(详情备索),截止时间为12月24日下午4时(以保证金到账为准)。

四、联系方式:85315128。

江苏正德拍卖有限公司
2024年12月18日

现代快报+ 新媒体品牌矩阵展播

书香江苏
传递阅读的力量

扫码了解书香江苏