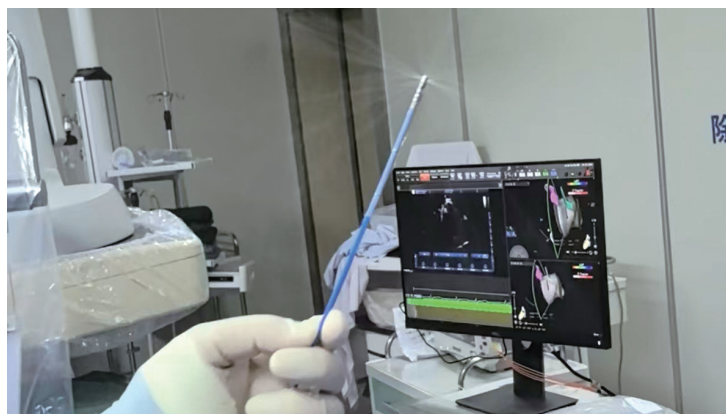


全国首批,常州首例

市二院在房颤治疗中应用新技术

手术更精准、更快,患者感受更舒适



本报讯(李青 陈井成 刘歆韵 图文报道)近日,南京医科大学第三附属医院(市二院)心内科主任纪元带领团队完成了全国首批应用智能温控超功率消融导管的手术。这是常州地区首例应用该技术完成的房颤治疗。

57岁的郭先生最近一个月反复出现心悸胸闷,稍微活动就气喘吁吁,无奈之下前往市二院求

诊。经过全面检查,郭先生被确诊为房颤,考虑到症状发作频繁,严重影响日常生活,医生当即即为郭先生安排进行手术。

这次手术,市二院电生理团队拿出了“新武器”——智能温控超功率消融导管(简称“QDOT导管”)。“与普通消融导管相比,应用QDOT导管进行手术更精准、更快,患者感受更舒适。”纪元介绍道,“作为目前国际最先进的

射频消融导管,QDOT导管功率高达90瓦,仅需4秒就可完成一个点的消融,从而可以将消融的时间从90分钟压缩到40分钟。导管拥有6个温度感受器,可以时刻灵活控温,从而大大降低了术中出血和食道损伤风险。”

QDOT导管的超高功率还能有效减轻疼痛。“用普通导管做消融的时候,患者经常会感觉疼痛,甚至因此忍不住挪动。哪怕技术已经十分成熟,射频消融毕竟还是心脏手术,在这种高危区域操作,任何意外动作都可能带来生命危险。”纪元说,“但在QDOT导管的加持下,郭先生在整个治疗过程中状态都很平稳,没有感受到多少疼痛,术后很快出院了。”

作为国家房颤中心示范基地、常州市房颤中心联盟主席单位、省内电生理规范化培训和带教基地,市二院每年完成射频消融手术逾700台。QDOT导管的成功应用,为心血管疾病患者提供了更精准、更安全的治疗选择。

常州氢能无人游艇“游”往大湾区

本报讯(记者 殷雯馨)近日,我市研发的新型氢能无人游艇FT-3亮相大湾区地理中心佛山市。我市企业的全资子公司广东氢湾文化产业发展有限公司与佛山市南海区文广旅体局达成战略合作,共同投资13亿元,分三期推进文体旅展综合产业项目。

在此次合作中,位于常州西太湖的飞凡游艇研发的新型氢能无人游艇FT-3成为亮点。该游艇配备光伏板、锂电池以及两瓶6升的氢罐,无需锂电池辅助即可以1—2节的速度航行约2小时,采用混合动力模式的续航时间可延



效果图

长至4—5小时。

在材料上,FT-3以航空铝型材替代传统玻璃纤维,拥有高耐腐蚀性的船体主材、稳定的浮筒船体结构、车载级的烤漆围板和皮革品质。同时,以灯光设计营造休闲氛围。与传统燃油船相比,FT-3具有高效、零污染、超静音等优势。

常州供电自助仓库启用

数字化工单可简化约30%环节



便又省时,工作效率明显提高了。”

传统仓库的人工领料模式,存在电话预约效率低、人工带领等待时间长、手工填写作业凭证难规范、缺乏预约排单计划等问题。为此,国网常州供电公司着力打造小型物资自助服务模式,基于云服务平台,结合多种技术,具有预约排班、自助结算等六大功能的自助青龙仓库终于建成。如今,该仓库应用数字化工单可简化约30%环节,有效节省物资出入库时间,确保车辆在库等待时长缩至45分钟内,中小件物资领用时长压缩至10分钟,且全流程无纸化,提高了仓库服务质效和库内作业管理水平,增强了物资供应保障能力,物资领用及时率超99%。

当天,在青龙仓库,该项目管理中心工作人员通过自助系统,领取35只输电线路联结金具,从进门到出门不到10分钟。这名工作人员说:“以前我们领料要电话联系仓库人员,再由保管员领着入库、取料。现在自助领料,方

本报讯(王旻玮 金琳 秋冰 胡平 图文报道)18日,国网常州供电公司全力打造的自助青龙仓库项目正式启用,领料更省时更便捷,大大提高了工作效率和应急处置能力。

青龙仓库以“常乐电”优质服务建设为切入点,建设绿链服务驿站,为客户提供一站式服务。同时,它还是一座绿色仓库,通过屋顶光伏系统实现100%能源自给;可降解包装使用率达80%,减少了能源消耗和废弃物排放。

我市探索创新开发利用盐穴新型地下空间

为全省唯一试点

本报讯(周洁 刘军 姜昌国)为规范、高效、安全利用新型地下空间,我市今年启动探索新型地下空间(盐穴)开发利用试点工作。18日,该工作方案获省自然资源厅批复,为全省唯一试点。

作为国内盐穴开采和利用的“探路人”,金坛区在盐穴空间综合实践上已见成效,但也亟待解决政企矛盾、安全管理等难题。为实现政企互惠共赢,同时也为全省乃至全国新型地下空间规范、高效、安全利用作出率先示范,今年8月起,市自规局联合金坛区政府,依托中国地质调查局发展研究中心、省地调院、省土勘院、市规划院等技术团队,从5个方面高效推进了新型地下空间(盐穴)开发利用试点工作:摸清家底,明确采矿企业、储气储能企

业的安全责任和地方政府、相关主管部门监管责任;明晰权属,有力维护好自然资源资产所有者权益,加快制定开发利用全流程管理办法;规划引领,有效利用好地表地下各类自然资源,纳入国土空间规划“一张图”管理,实现“地下、地表”协同发展;统筹配置,建立新型地下空间建设用地使用权供应机制,简化压覆重要矿产资源审批;探索创新,建立新型地下空间(盐穴)“三维登记”模式,依法开展不动产登记。

其中,作为重点工作,我市实施编制先行,陆续填补相关制度空白。创新编制《常州市金坛区新型地下空间(盐穴)开发利用规划(2024—2035年)》,以此作为金坛岩盐资源和新型地下空间(盐穴)开发利用的法定依据,推动盐

穴地下空间资源利用增值增效。探索制定新型地下空间(盐穴)资源配置方案,探索建立使用权供应机制,为后续地下空间的资源配置提供案例借鉴,目前已完成首例金坛区直溪镇汀湘村盐穴地下项目的前期工作。制定《常州市新型地下空间(盐穴)开发利用管理办法》,从所有权和使用权、规划编制、权益配置、规划实施管理、产权登记管理、安全管理等方面规范地下空间管理。

下一步,我市将进一步优化专项规划编制,加快推进首宗案例出让工作,调整完善开发利用管理办法,为开展新型地下空间(盐穴)开发利用试点工作打下坚实的基础,也为更好地配置新型地下空间资源作出更大的贡献。

市照明处参与全国城市照明行业核心标准修编

本报讯(汪远 芮伟芬)应北京市城市照明管理中心和中国市政工程协会城市照明专委会邀请,常州市城市照明管理处近日参与了《城市道路照明工程施工及验收规程》(CJJ89)的修编启动会。

“施工及验收规程”是工程建设行业(城市照明)最重要的三个标准之一,于2012年发布并实施。为适应新时代发展、新技术变化,在标准层面支撑新城建和智慧城市建设,推动全国城市照明迈入新的发展阶段,根据《住房城乡建设部关于印发2024年工程建设规范标准编制及相关工作计划的通知》要求,该标准被列入

今年的修订计划。该标准的修订,将在照明产品选用、施工工艺、控制方式、运维节能等方面,为城市道路照明系统化节能提供强有力支撑。

58年来,常州市城市照明管理处始终坚持“用心点亮每一盏灯”的核心理念,秉承拼搏进取的科研态度,夺得9项“第一”:在行业内竖起全国第一盏“高杆灯”,制定全国第一套“部级高杆灯技术行业标准”,起草全国第一套“省级路灯安装施工质量标准”,长年坚持编辑照明行业第一份专业刊物《城市照明》,研制成功全国第一套“无线三遥控制系统”,

自行设计全国第一台“光电控制器”,制定第一套“道路照明灯杆的行业标准”,制定第一部“城市照明设计类图集”,开发了全国第一个“城市照明信息管理系统”。同时,还主(参)编了《城市照明设计与施工》等10项国家标准、《道路照明灯杆技术条件》等12项行业标准、《城市照明图集》等16项省级标准、《常州市城市照明数据标准》等5项市级标准以及参与《城市照明高质量发展政策措施研究》等18项住建部课题的研究,为全国城市照明事业发展、提升全国城市照明新质生产力提供强有力的技术支持。

遗失声明 公告信息登报

常州日报、常州晚报

公告服务

承接各类证件遗失、公章、营业执照遗失公告、家有喜报等登报服务



扫码即可线上办理

需要指定日期刊登的,须在刊出日期前两日起提前办理和预约。
登报服务热线:86603740
地址:常州市新北区龙锦路1590号常州现代传媒中心3号楼一楼
常州日报社便民服务中心