

晋中一院推出一系列便民惠民利民举措

就医更方便 看病更高效

本报讯 (记者 闫淑娟 通讯员 米雅晶) 2023年12月27日,记者从晋中市第一人民医院(以下简称晋中一院)获悉,为进一步优化医疗服务,提升患者体验,2023年以来,该院聚焦患者就医过程中的难点堵点,着眼“关键小事”,从优化诊疗流程、创新服务模式、改善就医环境等方面综合发力,推出一系列便民、惠民、利民新举措,不断提升群众的就医获得感。

该院开通“一窗通办”服务,在门诊大厅开设“一站式服务中心”,在提供现场咨询等便民服务的基础上,将原本分散在多个科室的审批、盖章等工作集中前移,通过更新系统、合并窗口等方式,简化了办理流程,实现了相关业务全流程、集约化、一站式服务,为患者及家属带来高效、便捷、人性化的就医体验。

在所有诊区开通“一次挂号管三天”诊疗模式,患者从挂号、就诊、检验、检查到取药等整个门诊就医环节,原则上只挂一次号。“一次挂号管三天”便民措施有效减轻了患者的就诊负担,保障了就诊的连续性。

该院先后增设全科医学科、内分泌科、皮肤性病科3个专科方便门诊。一方面,有效将门诊大厅方便门诊的慢病患者进行分流,拓宽患者的就诊渠道,减少排队等候时间;另一方面,慢性病患者由慢性病专业医师依据病情变化,科学调整用药方案。在原有的伤口治疗/造口门诊、糖尿病健康教育门诊等4个护理专科门诊的基础上,新开设老年综合评估护理门诊和心血管专科护理门诊,充分发挥专科护士力量,延伸护理服务,提高治疗质量,缩短康复周期。

在该院党委的安排下,全院5个党总支牵头,全院28个党支部组建党员志愿服务队,每天在门诊就诊高峰时段,派出党员志愿者常态化开展“助您健康、我来陪您”志愿服务项目,为来院就医的失独、高龄、行动不便的患者,提供从入院导诊到协助挂号、就诊、取药、检查等全流程闭环服务,使患者在进入医院时能感受到有温度的医疗服务。

为最大限度满足就诊群众的停车需求,该院优化车辆行车路线,增设引导标识,在院区西侧新增地面停车位32个,倡导职工车辆在地下停车库停放,在停车关键点设车辆管理员,引导车辆有序停放、即停即走,畅通院内“微循环”。

同时,该院畅通现金支付渠道,进一步保障老年群体支付需求。

甲醇经济,你了解多少?

发展绿色甲醇的六大驱动力(之四)

4绿电及CO₂转化消纳

绿电是指在生产电力过程中的CO₂排放量为零或趋近于零,绿电主要来源为太阳能、风力、水力、生物质能、地热等,我国绿电主要以太阳能和风能为主。2022年5月12日,中央宣传部举行的“中国这十年”系列主题新闻发布会介绍道,我国风电、光伏发电等绿色电力装机容量居世界第一。

2022年7月举行的《中国电力行业年度发展报告2022》发布会报道,2022年年底全国发电装机容量达到26亿千瓦左右,其中非化石能源发电装机合计达到13亿千瓦左右,预计到2025年,我国电源装机达到30亿千瓦左右,其中非化石能源发电装机占比约50%,煤电发电量占比将从2020年的61%下降到2025年的56%。

绿电的生产易受自然条件影响,随着我国绿电装机规模不断增大,需要考虑及时消纳问题,以避免“弃风弃光”或建设高成本的化学储能系统。将绿电电解水制氢再合成甲醇的技术路线则是一个很好的解决方案。甲醇质量能量密度达19.95GJ/t,既可作为优质燃料,又是大宗的基础化工产品,相比

氢气而言储运成本更低、更安全。氢气运输成本为32.2~64.3CNY/(GJ·100km)、甲醇的运输成本则为1.49~2.72CNY/(GJ·100km)。因此,绿色甲醇可以作为绿电消纳的良好载体。

计算发现,若采用成熟的碱性槽电解水制氢(制氢电耗约4.5kWh/m³)、氢气用于合成甲醇,每制得1t甲醇至少可消纳9830kWh绿电,其中制氢9480kWh、合成350kWh。目前我国甲醇产能接近9800万吨,若全部采用绿电制氢并甲醇合成,预期最大将消纳9633.4×10⁸kWh绿电,而据国家统计局发布的能源数据,2022年我国风力发电量6867.2×10⁸kWh、太阳能发电量2290×10⁸kWh,绿色甲醇远期消纳绿电能力与两者目前的发电总量接近;另一方面,与当前主流的锂电化学储能对比,锂电电芯单体能量密度约160Wh/kg,折合5.76GJ/t,1t甲醇存储能量是锂电的3.46倍。

党的二十大报告要求“加强煤炭清洁高效利用”,全国能源工作会议要求“发挥煤炭的兜底保障作用,着力调整优化能源结构”。文献显示,我国当前有至少超过1600个大型CO₂排放

源,包括火电厂、水泥厂、钢铁厂、石油、化工等;国际能源署(IEA)在2020年报告预测,2030年我国碳捕集量约达4亿吨、2050年约16亿吨、2070年约22亿吨,目前基于燃煤电厂烟气捕集1t CO₂综合成本超过300元(化学吸收法),而空气捕集的成本更高。大量CO₂捕集下如不能形成资源利用产生经济效益,会对碳中和目标带来不利影响。

CO₂是合成绿色甲醇必需原料之一,因此绿色甲醇生产可与捕集的CO₂形成工艺上的匹配及上下游产业链关系,促进CO₂消纳并带来经济效益。煤化工领域一直也是大的CO₂排放源,采用煤、天然气等制备化工原料或材料时,CO₂排放量很大且浓度高。从CO₂捕集角度看,对煤化工过程的CO₂进行捕集方法更灵活、成本比从大气或烟气捕集更低;从发展绿色甲醇角度看,CO₂的来源可能先从煤化工捕集开始。

甲醇汽车甲天下



开通绿色通道 免费传递爱心

本报讯 (记者 张颖) 甘肃积石山县灾情牵动全国人民的心,我市不少爱心人士向地震灾区捐款捐物。2023年12月29日,记者从中国邮政集团有限公司晋中市分公司了解到,为积极响应国家号召,将更多物资送至最需要的地方,该公司开通了震后救灾捐赠绿色通道。

2024年1月21日24点前,该公司对寄往甘肃临夏和青海海东地区政府指定接收机构的捐赠物资,提供免费邮件寄递及包装服务;汇往甘肃、青海等地抗震救灾公益账户的捐款,免收汇款手续费。

此次救灾捐赠物资免费寄递范围包括:食品、长款棉大衣、羽绒服、防寒保暖设施等救灾物资。其中,食品类要确保食品为原包装、封装完整、且在保质期内。不包括生鲜农产品,例如蔬菜类(叶菜类、瓜果类等)、水果类(柑橘类、苹果、香蕉、草莓等)、肉类(猪肉、牛羊肉等)、海鲜类(鱼类、虾类等)、蛋类(鸡蛋、鸭蛋等)等。市民在邮寄捐赠物资时,需提供寄件人身份信息,可提前在微邮局网上预约下单。

旅游变“开会” 小心变味老年游

本报讯 (记者 张颖) 临时改行程、开会购物多、旅游时间短,2023年12月30日,68岁的市民张女士告诉记者,前段时间,她参加了个为期一天的老年旅行团,本想去景区放松心情,谁知大部分时间不是在“开会”,就是在购物,只在景区待了很短的时间。她感觉自己被忽悠了。

张女士告诉记者,前几天,在朋友的推荐下,她参加了一家旅行社组织的老年旅游团。旅行时间为期一天,费用仅需50元。旅行结束后,还会给每位老人发放产品。能旅游还有产品可以领,张女士感觉很实惠,便报名参加了旅行团,然而,旅行当天的行程却让她感到很后悔。旅行前一天,他们被告知,原定的景区去不成了,只能另换一家景区。随意更换目的地,这让很多人感到不满。第二天,老人们到了景区所在地便被导游先后带到了两家购物点“开会”。每个会长达2小时,会上由一些“专家”或是销售员向老年人推销保健品和旅游产品。简单的午饭过后,老人们又被带到一家工厂参观购物。直到下午,老人们才被带到景区匆匆进行了参观。

对于这次旅游体验,张女士感到很不好。“这哪里是旅游?这是花钱去开会。”张女士表示,同样的价钱也能在景区玩好,今后再也不参加这类旅行团了。

本报提醒市民,在报名参加旅行团时,一定要仔细甄别,确定好具体的行程和时间,以免上当受骗。如发现商家有违规行为,要向及时向有关部门反映。