



全省县医院重症救治能力提升项目成效显著

本报兰州讯(新甘肃·甘肃日报记者王睿君)今年年初,省委省政府将86家县级医院重症救治能力提升项目列入为民办实事项目。该项目是在全省86个县(市、区)各选择1家综合实力较强的医院,为每家医院补助400万元,累计安排资金3.44亿元,通过完善硬件配套设施、提高医护人员综合素质等措施,全力提升县(市、区)级医院重症救治能力。

为保障项目按期保质完成,接到任务后,省卫生健康委高度重视,迅速行动,把为民办实事、办好事实事作为全年工作的重中之重,第一时间建立督办考核制度,按照台账管理的要求,对每一家项目医院进行跟踪督办,扎实推进为民办实事的具体工作。

兰州市多措并举切实增强供热保障能力

本报兰州讯(新甘肃·甘肃日报记者薛砚 马小龙)记者近日从兰州市政府新闻办召开2023-2024年度兰州市冬季供暖工作新闻发布会上获悉,今年兰州市扎实开展供热专项整治,扎实推动“访民问暖”行动,切实增强供热保障能力。目前,全市供热站点点火率达100%,各供热站点和三大电厂总体运行平稳。市区供热服务部门和96599热线累计受理政策咨询及投诉11104件,已办结11032件,解决率99.4%。

今年,兰州市全面开展供热专项整治,针对热用户端,在老旧小区改造中同步实施供热分户改造,全年完成供热分户改造1.5万户。针对热网端,加快北方地区冬季清洁取暖项目建设和“冬病夏治”工作,持续推进供热老旧管网更新改造和检修维修,今年共改造老旧供热管网118公里,完成外墙保温改造887万平方米,检修养护供热管网3445公里。针对热源端,提升改造华能兰州热电有限公司供热的4个应急调峰热源;积极推进北拓片区集中供热热源和主干管网建设,为促进区域开发建设提供有效的供热基础设施支撑,提升热源保障能力。

“提升县医院重症救治能力是坚持以人民为中心发展思想的具体实践。”省卫生健康委主要负责人说,“我们必须抓紧补短板、堵漏洞、强弱项,唯有这样,才能守护好人民群众的身体健康和生命安全。”

上半年,省卫生健康委采取省级抽查和市州交叉验收的方式,按照“谁验收、谁签字、谁负责”原则,对86家项目医院进行逐一验收。结果显示,86家项目医院已全部完成重症救治病房改建、供氧管路改造、信息化建设和设备采购任务。

省卫生健康委主要负责人介绍,全省共增加重症救治床位896张,每家医院至少设置了10张重症救治床位,供氧设施和信息系统均能满足临床需要,每家项目医院均按标准采购了床旁监护系统、呼

吸机、除颤仪、纤维支气管镜、喉镜、排痰机、微量注射泵等必要医疗设备,并组建了重症救治团队,大大满足了县域内重症患者救治需求。

截至目前,2023年省列为办实事项目——86家县医院重症救治能力提升项目已经高标准完成,全省县域内重症救治水平得到大幅提升。

“不断满足人民日益增长的健康生活需要,是全省卫生健康系统工作者的共同追求。”省卫生健康委主要负责人介绍,全省卫生健康系统在高标准完成当年为民办实事项目任务后,又着眼充分发挥86家县医院重症救治床位效能,统筹加快推进县域内重症救治学科建设,以此提升县域内重症救治水平。

省卫生健康委以重症救治能力提升



近日,通渭县牛谷河沿岸在建大桥完成箱梁架设施工。今年,通渭县实施“十大城建工程”项目34个、总投资50.1亿元,建设市政道路10.1公里,交通基础条件不断改善。

新甘肃·甘肃日报通讯员 张子斌

放大绿电新优势 激发发展新动能

——兰石集团挺进绿电制绿氢未来产业见闻

新甘肃·甘肃日报记者 王占东 张海燕

我国“十四五”规划《纲要》提出,在氢能等前沿科技和产业变革领域,组织实施未来产业孵化与加速计划,谋划布局一批未来产业。

早在2020年,被誉为我国“石化机械脊梁”的兰石集团,紧跟“双碳”目标,着眼能源绿色转型趋势,推进能源装备制造转型发展。兰石研究院提出了氢能技术发展及集团产业化方向研究。2022年,兰石集团成立氢能事业部。当年,兰石研究院申报并获批甘肃省科技计划重大专项,于2023年一举在氢能产业链上取得集群性科技突破。

近日,记者在兰州新区兰石研究院采访,副总工程师乔健一语解释了氢能的重

要作用:“我们不仅要用风、光电制氢,还要把制出的氢储存起来,在风、光电少时或需要发电时,再利用氢能发电。目标要打通绿电与绿氢的‘双循环’。”

何为绿氢?在充满电解液的电解槽中通入直流电,水分子在电极上发生电化学反应,分解成氢气和氧气。其整个过程可实现零排放,加之利用的电力也是绿色能源,分解出的氢被称为“绿氢”。

“绿电制绿氢,甘肃有优势。”乔健说,“我们既要攻克绿电制绿氢的制备装置技术,还要解决氢的储存、运输和使用难题,打通‘制储输用’全产业链技术,实现绿电稳定消纳及高质量绿氢生产,让绿电优势转化为产业优势。”

乔健的信心从何而来?2023年7月,兰石研究院、兰石重装炼化公司、兰石装备公司协同攻关,兰石集团在绿氢制备、储能

装置、加氢设备研发中取得了重大突破。在兰石集团生产车间,记者见到了这些装备产品。

在一台1000Nm³/h碱性电解水制氢装置前,乔健介绍,它在一小时内可生产出1000标准立方米氢气,用电量约5000千瓦时,耗水量约1000千克。兰石研究院对电解槽的流场和极板进行了优化设计和结构创新,使得碱液循环性好、槽温均匀、重量轻。在高性能催化剂、核心零部件等方面进行了技术攻坚,使得电解槽电流密度高、直流电耗低,核心技术指标达到国内先进水平。

在高压气态储氢系列容器前,乔健介绍,该产品攻克了单位体积高密度、大容量储氢等难题,并通过了评审鉴定,技术达到国际先进水平。

目前,在绿电制绿氢市场,产业链上

的技术和装备尚处于示范阶段。乔健介绍,今年以来兰石研究院已联合兰石重装为河北、湖北、浙江等多家单位的制氢项目提供技术方案,推广产品市场应用。

去年底,我省出台关于氢能产业发展的指导意见提出,到2025年,氢能产业创新能力显著提高,基础设施加快建设,实现多元化应用场景示范,初步形成有规模有效益的氢能产业发展格局。

乔健认为,氢能助力“双碳”目标、完善能源供应体系、促进新能源消纳方面发挥着重要作用。特别是利用绿电制氢,扩大氢能下游综合利用规模,能够有效促进新能源消纳,发展壮大绿氢化工、氢能装备制造等产业。这对风光资源大省和西部老工业基地的甘肃来说,是优势叠加、优势释放的重大机遇。

目前,兰石集团正在建设绿氢“制储输用”多场景应用试验场,依托兰石集团博士后科研工作站、国家级工业设计中心等及能源装备国家专业化众创空间等平台,持续优化装备技术,打通氢能“制、储、输、用”全产业链,放大甘肃绿电新优势,激发新型工业化新动能,加快形成新质生产力。

三是注意手卫生。手是发生传染病交叉感染的重要媒介,注意手卫生是防止病原体通过接触途径传播的重要措施。外出回家后,饭前便后,接触眼、口、鼻前均要洗手。

四是遵守咳嗽礼仪。咳嗽、打喷嚏时使用纸巾捂住口鼻,或用手肘或上袖等遮挡,将用过的纸巾丢入带盖垃圾桶中。

五是经常通风换气。呼吸道传染病高发季节,注意室内通风,每次通风不少于30分钟,以保持空气新鲜。学校、幼儿园等重点场所要注意通风消毒,做好日常的清洁工作,加强健康监测,避免出现聚集性感染。

六是增强机体免疫力。在日常生活中,平衡膳食,足量饮水,作息规律,保障睡眠,保持良好生活习惯,坚持适当的体育锻炼,根据天气变化,及时增减衣物,从而增强机体免疫力和抵抗力,也可在一定程度上预防流感等呼吸道传染病。

七是及时就医。密切关注自己的健康状况,出现发热和急性呼吸道感染等异常症状,不带病上班上学,根据情况采取居家休息、服药或及时就医等措施;若病情加重时,应立即就医。到医院就诊开药时,做好自我防护。注意戴口罩,回家后要认真洗手。

新甘肃·甘肃日报记者 杨唯伟

在平凡的岗位上坚守18年,是一种怎样的体验?把琐碎的工作做成学问,源自怎样的追求?

在推进普惠服务上积极探索,带领大家走出一条具有当地特色的服务职工之路;在精准服务职工时大胆创新,实干实当好“大职工”的“娘家人”——这是临洮县总工会党组成员、一级主任科员刘艳给出的答案。

今年10月,刘艳被评为“全国工会系统先进工作者”。

练好看家本领,当好工会工作的行家里手

冬日暖阳洒落在临洮县总工会的办公室里,沙沙翻书声、阵阵电话声、细碎的讨论声……浓缩着这里的日常。

“在很多人看来,工会就是发点福利、开展些活动,事实并非如此。”一头利落的短发、中等身高、标准的普通话……今年53岁的刘艳,说起话来条理清晰、耐心温柔。

进入工会工作以来,数易寒暑,刘艳在实践中提升自身的专业水平,把饱满的热情撒播在日常工作中。

随着工作的深入,刘艳发现基层工会负责人和工会专干不稳定、频繁更换,致使干部职工能力不足的问题日渐突出,影响着为职工服务的质量和效率。于是,她决定整理编纂工会系统内部使用资料。

说干就干。2020年,刘艳带领单位干部职工查阅大量资料,收集基层工会辅导教材内容,由于内容琐碎冗长,撰写过程并非一帆风顺,或增减,或停滞,加班熬夜成了常有的事。

2022年初,“基层工会工作知识200问”编纂完成,涵盖职能职责、组织建设、民主管理、权益保障、技能提升、财务经费等内容,成为当地工会系统干部职工工作辅导资料。

“许多不懂的问题,都可以从这本书上找到答案,给我工作提供了很多帮助。”进入临洮县总工会工作刚满一年的“90后”曹艳说。

创新工作模式,成为服务职工群众的“贴心人”

今年,在临洮县衙下集镇教师边某,退休不到半年意外去世,家里两个孩子都在上大学,妻子在家务农,家庭一度陷入困境。

了解到边老师在2022年购买了职工医疗互助保障后,刘艳主动与边老师家属沟通,讲解政策,上报材料到省市职工互助保障单位审核,帮助边老师家属获赠一次性身故互助金12万元。

2021年底,全省开始开展职工医疗互助保障活动。2022年,刘艳牵头制定并向全县下发有关方案,深入各乡镇、各企业进行宣传。如今,临洮县165个单位1.56万名职工都参与了互助保障。已累计为1714名职工报销理赔金216.93万元。

“老师,下学期还能有托管班吗?我还想来!”今年暑假,临洮县总工会办起的假期托管班,收获了广大家长和学生的的好评。

假期中如何“上好班”又“带好娃”,是长期以来职工面临的难题。刘艳探索服务职工新模式,开办职工子女托管班,充分发挥工会组织在生育支持、职工子女托育方面的重要作用。

在刘艳等一带工会干部职工的坚守下,多年以来,临洮县总工会坚持围绕中心、服务大局,忠诚履职、担当作为,为当地高质量发展贡献着力量——全县组建了单独工会、联合工会、工会联合会等基层工会组织542、

涵盖法人单位1266个,会员41424人;

组织开展了形式多样各具工会特色的文体活动600余场次,带领单位干部职工建成各类户外劳动者驿站、货车司机之家、母婴室、职工之家、职工书屋等109个;

全面开展区域性、行业性和企业内部职工素质技能培训、技能大赛480余场次……

“工会工作不是可有可无,而是大有可为。”刘艳说,将不忘初心,用爱用心更好地服务职工群众。

全省首个风光电储能电池生产项目在金昌建成投产

本报金昌讯(新甘肃·甘肃日报

记者谢晓玲 通讯员冯亚杰 屈冰)

经过近2个月的设备调试,全省首个风光电储能电池生产项目——投资10亿元的甘肃金拓锂电新能源有限公司2吉瓦时磷酸铁锂方形储能电池生产项目近日在金昌建成投产。

“我们刚下线的磷酸铁锂方形储能电池,是目前储能电池市场上应用最为广泛的一个电池品种,一块重达6公斤左右。”在甘肃金拓锂电新能源有限公司磷酸铁锂方形储能电池装备车间,技术总工程师王海文双手捧起一个金属方块,向记者展示,“这种电池主要用在电动大巴、电动重卡、电动船舶以及工商业储能和风光电储能领域。一块电池大概是0.96度电,可供1千瓦功率的电器使用0.96小时。”

金拓锂电新能源有限公司是甘肃亿镍实业(集团)有限公司旗下的子公司,是金昌市新能源电池产业链链主企业。在投资储能电池领域之前,金拓锂电新能源有限公司已经拥有了金昌市首条18650圆柱形锂电池生产线,可日产25万只三

元锂电池,产品远销国内外,为众多

电动车企业提供动力支撑。“储能电池对于安全性、一致性以及循环寿命的要求非常高,决定了

储能电池生产线的自动化程度要高,质量控制要更严格,工艺要更可靠、更稳定。”王海文说,“目前,行业内生产新能源电池大多采用卷绕工艺,但我们方形储能电池的生产采用更为先进的叠片工艺,对电池的安全性、容量和一致性有更好的体现。”

据了解,2吉瓦时磷酸铁锂储能电池项目投产后,可与已经稳定生产的18650圆柱形锂离子电池生产项目形成补充,使金拓锂电新能源有限公司在国内动力电池和储能电池市场占据一席之地。同时,该项目可以发挥“源网荷储”作用,有效解决错峰用电的供需矛盾,带动金昌市新能源上下游产业链的发展,并对全省新能源产业形成综合带动效应。

“作为甘肃省第一家风光电储能电池生产企业,金拓锂电新能源的磷酸铁锂方形储能电池填补了省内储能电池的市场空白。”甘肃亿镍集团副总经理康雪说。



日前,张掖市甘州区三闸镇三闸村生态及地质灾害避险搬迁安置点全面建成,部分村民已搬迁入住。

新甘肃·甘肃日报通讯员 成林

注重预防 及时就诊 做好呼吸道感染性疾病防治

——访甘肃省疾病预防控制中心传染病预防控制所所长王旭霞

新甘肃·甘肃日报记者 王睿君

秋冬季节到来,天气日渐寒冷,气温变化较大,呼吸道黏膜抵抗力降低,是呼吸道感染性疾病的高发季节。针对近期全国多地较多出现肺炎支原体感染、流感发病等情况,本报记者日前专访了甘肃省疾病预防控制中心传染病预防控制所所长王旭霞。

“流感与普通感冒症状相似,但不同于普通感冒。”王旭霞说,流感表现为发热、头痛、咽喉疼痛、肌肉痛和全身不适,体温高达39℃-40℃,症状往往比普通感冒重,还容易引起并发症,从而导致重症,甚至死亡。肺炎是流感最常见的并发症,还有可能引起神经系统损伤、心脏损伤、肌炎等。儿童流感还会并发喉炎、中耳炎、支气管炎等。

对于大家关注的肺炎支原体感染,王旭霞介绍,肺炎支原体是一种介于细菌和

病毒之间、目前世界上已知能独立生存的最小微生物。肺炎支原体无细胞壁结构,像是没有穿“外套”的细菌。人群对肺炎支原体普遍易感。肺炎支原体感染者和无症状感染者是主要的传染源,潜伏期1-3周,潜伏期内至症状缓解期均有传染性。75%酒精和含氯消毒剂(如84消毒液)均可以杀灭肺炎支原体。

肺炎支原体感染症状以发热、咳嗽等为主,一般咳嗽比较剧烈,在发热退后咳嗽还可能继续1-2周。肺炎支原体感染可引起上呼吸道感染,也可引起肺炎等下呼吸道感染,还可引起肺外并发症。由于肺炎支原体没有细胞壁,大家所熟悉的青霉素和头孢,这类抗生素都是以细胞壁作为靶点,对肺炎支原体完全无效。因此,如果出现发热伴有剧烈咳嗽,应及时就诊,尽快查明病因,规范治疗,切忌自行盲目用药。

流感病毒主要通过感染者打喷嚏和

咳嗽等呼吸道飞沫传播,以及口腔、鼻腔、眼睛等黏膜直接或间接接触感染,在人群密集或者通风不好的空间也可以通过气溶胶传播。而肺炎支原体主要通过飞沫传播,在咳嗽、打喷嚏、流鼻涕时的分泌物中均可携带病原体。对于如何做好呼吸道感染病及感染性疾病防护,王旭霞给出建议——

一是积极接种疫苗。接种疫苗是预防疾病最经济、最有效的手段。对于有疫苗预防的呼吸道疾病,符合接种条件的人群应积极接种相应疫苗(如流感疫苗、肺炎疫苗等)。每年接种流感疫苗是预防流感的有效手段,可以显著降低接种者罹患流感和发生严重并发症的风险。

二是科学佩戴口罩。感染者佩戴口罩可以阻挡细菌、病毒等病原在空气中的播散,健康人群佩戴口罩能够减少或者避免病原的吸入。所以我们还是要继续保持随身携带口罩、科学佩戴口罩的良好习惯。