

# 我国首个国家级陆相页岩油示范区 年产页岩油突破百万吨

新华社乌鲁木齐11月26日电(记者顾煜、戴小河)中国石油集团26日宣布,我国首个国家级陆相页岩油示范区——新疆吉木萨尔国家级陆相页岩油示范区2024年累计产量突破100万吨,成为我国首个年产量突破百万吨的国家级陆相页岩油示范区。

页岩油是附着在页岩石或者缝隙中的石油,属于最难开采的油之一。因此,开采页岩油,在业内也被称为从石头缝里榨石油。中国石油新疆油田吉庆油田作业区地质研究中心副主任陈依伟介绍,页岩,顾名思义,是如书页般层层分布的岩石。页岩油便是储藏在页岩中的石油资源,页岩油是一种新兴油气资源,受全球能源需求的持续增长,传统石油储量

减少等因素的影响,页岩油的市场需求在不断增加。

我国页岩油资源丰富,主要分布在鄂尔多斯、松辽、准噶尔、四川、渤海湾5个大型盆地和柴达木、江汉、苏北等8个中小型盆地,页岩油可采储量居世界第三位。新疆页岩油资源主要分布在吉木萨尔、玛湖、五彩湾、石树沟三大凹陷区,总资源量超30亿吨,勘探开发前景广阔。其中,位于准噶尔盆地东部的吉木萨尔页岩油资源估算量超10亿吨。

目前,我国已成立3个国家级页岩油示范区,包括新疆吉木萨尔国家级陆相页岩油示范区、大庆油田古龙国家级陆相页岩油示范区、胜利济阳页岩油国家级示范区。2023年,我国

页岩油产量突破400万吨,创历史新高。

今年,由新疆油田和吐哈油田共同开发的吉木萨尔国家级陆相页岩油示范区计划投产的页岩油新井数量同比2023年增长一倍。陈依伟介绍,今年至今,新疆油田、吐哈油田在吉木萨尔国家级陆相页岩油示范区分别生产页岩油83.1万吨、18万吨,自2020年以来,页岩油年产量增长了近3倍。

按照中国石油集团规划,2025年吉木萨尔国家级陆相页岩油示范区要顺利建成并实现年产量页岩油170万吨。其中,新疆油田完成产量140万吨,吐哈油田完成30万吨,并为国内非常规油藏高效开发提供了技术借鉴。



## 先进制造链引领新质生产 探访链博会先进制造链展区

11月27日,外国参观者在链博会先进制造链展区参观一款轮毂电机产品。

第二届中国国际供应链促进博览会近日在北京举办。本届链博会在首届链博会清洁能源链、智能汽车链、数字科技链、健康生活链、绿色农业链和供应链服务展区“五链一展区”的基础上新增先进制造链展区。该展区展现全球先进制造领域从前端设计到终端产品应用的全产业链,众多中外智能制造及先进装备领域的企业通过实物展出、动态演示、互动体验等多种形式,让观众切身体验数字化、网络化、智能化技术的前沿成果和深度应用。

新华社记者尹栋逊 摄

## 张家界市养犬管理办法

第一条 为了规范养犬行为,加强养犬管理,保障公民健康和人身安全,维护环境卫生和社会公共秩序,根据有关法律、法规规定,结合本市实际,制定本办法。

第二条 本市行政区域内城市、县城建成区和景区内犬只的饲养、经营及其管理活动,适用本办法。

军用、警用、搜救、导盲等特种犬只,动物园、科研机构、专业表演团体等特定用途犬只的管理,不适用本办法。

第三条 养犬管理应当遵循政府监管、养犬人自律、基层组织参与、社会公众监督相结合的原则。

第四条 市、县区人民政府建立养犬管理工作协调机制,组织公安、农业农村、城管、卫生健康、市场监管、住房城乡建设、财政等部门按照各自职责开展养犬管理工作,并保障本级养犬管理工作经费。

第五条 公安部门是养犬管理的行政主管部门,负责养犬登记、捕杀狂犬和查处犬只扰民、无证养犬、违法携犬出户等行为,建立养犬信息管理系统。

农业农村部门负责犬只免疫、检疫、疫病监测流调以及诊疗、防疫的监督管理,指导和监督病死犬只无害化处理等工作。

城管部门负责养犬影响市容环境卫生行为的监督管理,组织捕捉流浪犬只,做好公园、广场等公共场所所设置犬只禁入标识工作。

卫生健康部门负责从事人患狂犬病等传染病的预防、宣传教育、疫情监测、疫苗接种、病人诊治以及法律、法规规定的其他职责。

市场监管部门负责犬只经营活动的监督管理。

住房城乡建设部门负责指导物业服务企业参与养犬管理工作。

财政部门负责保障本级政府养犬管理工作经费。

乡镇人民政府、街道办事处负责组织相关管理部门做好本辖区内养犬管理工作。

第六条 居(村)民委员会、业主委员会应当协助政府做好养犬管理工作,可以组织召开居(村)民会议、业主会议就本居住范围养犬事项制定文明公约,依法调解因养犬引起的纠纷。

业主委员会、物业服务企业应当对管理服务区域内的违法养犬行为予以劝阻、制止,对劝阻、制止

无效的,应当及时向相关部门报告并配合查处。

鼓励相关行业协会、动物保护组织及其他社会组织参与养犬管理和服务工作。

第七条 任何单位和个人有权对违法养犬行为进行劝阻,并向有关部门投诉和举报。

公安、农业农村、城管等部门应当公布举报电话,及时处理投诉和举报,并将处理结果告知举报人。

第八条 禁止饲养烈性犬和大型犬。禁养犬只的品种目录由公安部根据国家有关规定和实际情况确定,并向社会公布。

第九条 饲养犬龄满3个月的犬只,养犬人应当将犬只送动物防疫机构设立的免疫点或者取得资质的动物诊疗机构进行狂犬病等疾病的免疫接种,并取得犬只免疫接种证明。

初生幼犬3月龄时进行狂犬病初次免疫接种,12月龄时进行第2次免疫接种,以后每年免疫接种1次。

犬只的免疫接种费用由养犬人承担。

第十条 养犬人取得犬只初次免疫接种证明30日内,应当持身份证件、住所证明等材料,携带犬只到住所地公安部门设立的养犬登记服务场所办理登记。携带外地犬只在城区居留超过3个月的,应当申请办理养犬登记。

对符合养犬登记条件的,公安部门应当在3个工作日内完成养犬登记,并发放养犬登记证和犬牌。养犬人可以选择植入犬只电子身份标识,其费用由养犬人承担。

养犬登记事项发生变化的,养犬人应当在30日内申请办理变更或者注销登记。

第十一 条 养犬人应当遵守下列规定:

(一)按时携带犬只进行免疫和登记;

(二)携带犬只外出时,为犬只挂犬牌,使用长度在2米以内的犬绳牵领犬只,并及时清理犬只排泄物;

(三)饲养犬只不得干扰他人正常生活,不得放任、驱使犬只恐吓、伤害他人,不得放任、驱使犬只相互伤害;

(四)不得携带犬只乘坐除出租车以外的公共交通工具,乘坐出租车

的,应当征得驾驶员的同意;

(五)不得携带犬只进入机关、学校、幼儿园、医院、宾馆酒店、车站、机场、体育馆、博物馆、影剧院等公共场所;

(六)不得遗弃、虐待犬只,不得随意抛弃犬只尸体;

(七)不得占用公共楼道等建筑物的共有区域搭设犬舍、放置犬笼等其他器具;

(八)不得伪造、变造、涂改、冒用、转让、买卖养犬管理相关证件;

(九)其他法律、法规的规定。

第十二条 从事犬只繁殖、销售、诊疗、美容、训练、展览、寄养等经营活动的,应当依法办理相关证照,并接受管理者的监督检查。

第十三条 市、县区人民政府通过建设、委托、购买服务等方式提供犬只收容场所,对寄放犬、弃养犬、丢失犬、流浪犬、无主犬等犬只实施保管、收容、留检、免疫、救助、处置。

被收容的犬只由收容场所申请办理犬只登记,并按照规定定期免疫接种狂犬病疫苗。

任何单位和个人发现丢失、流浪的犬只,可以将犬只送至犬只收容场所。

第十四条 对收容的犬只,能查明养犬人的,应当立即通知养犬人认领,养犬人应当承担犬只在收容场所产生的费用,不能查明养犬人或者逾期30日无人认领的,按无主犬只处理。

无主的犬只,允许他人领养。

第十五条 景区管理者结合实际情况,可以禁止游客携带犬只进入,并在入口处设置犬只禁入标识。游客携带犬只进入禁止区域的,应当将携带犬只寄放在收容场所或者景区指定的场所进行集中管理。

第十六条 违反本办法第九条规定,对饲养的犬只未按照规定定期进行狂犬病免疫接种的,由县级以上地方人民政府农业农村主管部门依据《中华人民共和国动物防疫法》的有关规定处理。

第十七条 违反本办法第十条第一款、第二款规定的,由公安部门责令改正,予以警告,拒不改正的,处50元以上200元以下罚款;情节严重的,处200元以上500元以下罚款。

第十八条 本办法自2025年1月1日起施行。

## 南水北调东线一期工程2024至2025年度调水工作启动

新华社南京11月25日电(记者秦华江、魏弘毅)25日16时,按照江苏省水利厅调度指令,江苏全面启动南水北调2024至2025年度调水,将向山东供水11.25亿立方米,开启南水北调东线一期工程第12个年度的调水工作。

按照水利部下达的本年度水量调度计划,江苏调水运行时段为2024年11月至2025年5月。参与调度运行的水利工程除泵站工程外,还需启用该省沿线起调节控制作用的节制闸等900余座,以及保障调水水质的徐

州、宿迁、淮安、扬州等境内410多公里长的尾水导流工程。

为确保工程安全、供水安全、水质安全,保障国家跨流域调水战略目标实现,江苏省水利厅兼顾省内外用水需求,统筹制定向省外供水调度方案。

调水期间,水利、生态环境、交通运输、农业农村、电力等部门及沿线地方政府将全力做好水量调度、水质监测保障、运输船舶管控、水产养殖管理、电力供应保障、沿线用水管理等工作,按时按质按量完成调水出省任务。

## 我国重型燃气轮机实现小型化新突破

新华社成都11月25日电(记者谢佼)我国自主研发F级15兆瓦重型燃气轮机(代号G15)25日在四川德阳一次性点火成功,这标志着我国重型燃气轮机实现小型化新突破。

在东方电气集团东方汽轮机有限公司试验台上,随着点火的发令声,G15机组的6个燃烧筒同时点火并稳定运行,顺利达到预定参数。

重型燃气轮机是一个国家最高工业水平的标识之一。据东方电气集团介绍,该集团研制的F级50兆瓦重型燃气轮机(代号G50)为2021年我国能源领域首台(套)重大技术装备项目,目前已在华电清远与中电德阳两个示范项目上成功运行5000小时。在G50研发基础上,G15燃机研发周期大大缩短,2019年底项目启动,今年7月4日总装

下线,经过调试,11月25日点火成功。

和此前的G50相比,G15进行了小型化探索:小,仅5.7米长、2.3米宽、2.7米高;巧,2万余个零部件,整机采用模块化设计,方便安装与运输;强,联合循环一小时发电量超2.2万千瓦时,可满足2500个家庭1天的用电需求;绿,排放仅为常规火电的五分之一。

◀◀(上接1版)

困难群众只需一部手机,动动手指,即可随时随地申请办理低保、特困、低保边缘家庭及临时救助等社会救助业务,查看救助申请办理进度和审批结果。

该程序的应用可有效解决传统线下申请多次跑、异地授权难、信息采集易出错的问题,使用者即可为困难群众提供方便快捷的救助事项申请、办理、查询等服务。

高万村党支部书记许造表示,困难群众人数和困难程度都是动态变化的,过去基层工作人员一般只能上户入院了解情况,效率低、响应慢,有些群众一旦出现困难,社会救助也很容易发现。

◀◀(上接5版)

三、湘鄂川黔革命根据地红军主力 红二、六军团长征的胜利,是整个红军长征胜利的标志

红一、四方面军长征之后,红二、六军团及湘鄂川黔革命根据地的胜利发展就成了长江以南中国南部革命运动最重要的柱石、革命的象征和旗帜,对红一、四方面军的配合作用和对蒋介石反动统治的威胁都很大。

因此,1935年8月,湘鄂两省敌军六路围剿湘鄂川黔革命根据地和红二、六军团的行动失败后,蒋介石立即加紧部署,集结了22个师又5个旅共130个团20多万人的部队,加上地方武装,总计30万之众,对红二、六军团及湘鄂川黔根据地发起更加疯狂的围剿,10月8日又下令成立宜昌行辕,委任陈诚为行辕参谋长,代行他的职权。红二、六军团经过上一次的反围剿斗争,战斗力大大提高,各方面都有了很大发展,但总兵力仍只有4个师12个团近2万人,加上地方独立团、游击队,仍然不及敌军的十分之一。10月下旬,敌人完成了对湘鄂川黔革命根据地的堡垒封锁,红二、六军团能够行动的区域在一天天缩小,湘鄂川黔革命根据地和红二、六军团面临非常严峻的形

势,情势日益危急,任弼时、贺龙等湘鄂川黔革命根据地领导人开始酝酿战略转移。

恰在这时,一度中断的中革军委与红二、六军团的电台联系恢复了,

朱德、张国焘以红军总司令、总政委的身份多次来电,不赞成远征,认为远征损失大,可否在赤区外围和附近地区诱敌,各个击破之。以任弼时为书记的中共湘鄂川黔省委和以贺龙为主席的军委分会,于11月4日在桑植县刘家坪召开了联席会议,审时度势,根据自己的实际情况,果断地作出了主动撤离被敌人层层封锁包围的湘鄂川黔革命根据地,并进行战略转移、突围远征的正确决策。

1935年11月19日,红二、六军团1.8万名将士,从桑植县刘家坪、瑞塔铺等地突围,开始长征。在以后长达一年的时间中转战湘、黔、滇、川、甘、青、陕8省,行程2万余里,经历大小战斗110多次,化解了敌人围、追、堵、截的强大攻势,排除了雪山、草地的艰难险阻,胜利地完成了红二、六军团的长征,而且,长征结束时还有1.1万余人,为共和国保住了一支庞大的生力军。1936年11月,毛泽东在会见红二、四方面军部分领导人时,高兴地赞扬他们在长征中为中国革命保存了大量有生力量。

1936年7月1日,红二、六军团

与红一方面军会师甘孜,为此,和红一方面军一起在陕甘的中共中央发来了贺电:我们以无限的热情庆祝你们的胜利的会师,欢迎你们继续英勇地进军,北上陕甘与一方面军配合以至会合,在中国的西北建立中国革命的大本营。会师后,朱德、刘伯承向红二、六军团的领导人介绍了张国焘的反党行径和党中央同张国焘斗争的情况以及在斗争中应遵循的方针,任弼时及贺龙等二、六军团指战员对张国焘右倾机会主义路线所造成的影响极为愤慨,毅然站在拥护党中央北上抗日的正确路线上,从维护全党全军的团结愿望出发,坚决而又有策略地同张国焘的右倾机会主义展开了斗争,大大增强了反对张国焘错误路线的力量。

1936年7月5日,中央军委颁布了关于组建红二方面军及干部任免的命令,红二、六军团改编为红二方面军,成为中国工农红军三个方面军之一。在中共中央的正确领导及红二、四方面军中大多数同志的努力下,1936年10月,红军三大主力——红一、二、四方面军在将台堡会师,胜利结束了自1934年10月从中央红军开始的历时两年的举世闻名的伟大长征。

(本文作者张兵系永定区委党史研究室一级主任科员,李庆芳系永定区王家坪中心学校教师)

## 张家界市城市环境卫生设施专项规划(2021-2035年) 环境影响评价公众参与第二次信息公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》及生态环境部令第4号《环境影响评价公众参与办法》的相关规定,我公司现将张家界市城市环境

卫生设施专项规划(2021-2035年)的环境影响评价信息进行第二次公示,公众可即日起登录访问<https://gongshi.qsyhbgj.com/h5public-detail?id=427487>(生态环境公示网)查阅本次公示的具体内容。

张家界市城市管理局

2024年11月27日

## 张家界新东科技有限责任公司磷酸盐系列产品生产线建设项目 环境影响评价公众参与第二次信息公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》及生态环境部令第4号《环境影响评价公众参与办法》的相关规定,我公司现将张家界新东科技有限责任公司磷酸盐系列产品生产线建

设项目

的环境影响评价信息进行第

二次公示,公众可即日起登录访问

<a href="https://gong