



# 中共中央办公厅 国务院办公厅 国务院 关于

（二〇二六年四月十一日）

节能降碳是推进碳达峰碳中和、加快发展方式绿色转型的重要抓手，是维护国家能源安全、促进产业提质增效的重要支撑。为更高水平、更高质量做好节能降碳工作，经党中央、国务院同意，现提出如下意见。

### 一、总体要求

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，认真落实四中全会部署，完整准确全面贯彻新发展理念，坚持稳中求进工作总基调，坚持有效市场和有为政府相结合，统筹发展和安全，一以贯之坚持节约优先方针，把节能降碳贯穿经济社会发展全过程各方面，更高水平、更高质量做好节能降碳工作，坚决遏制能源消费总量不合理增长，持续提升能源资源产出效率，从源头有效减少碳排放，为实现碳达峰碳中和、加快经济社会发展全面绿色转型提供有力保障。

### 二、协同推进节能降碳与绿色转型

（一）统筹节能降碳与产业升级。加强节能降碳与产业规划、产能调控等政策衔接协同，强化节能降碳激励约束和标准提升引领，持续降低产业对能源的依赖。大力推广节能低碳、清洁生产技术和产品，积极推行市场化节能降碳服务，支持运用数智技术、绿色技术改造提升传统产业。有力有效管控高耗能高排放项目，依法有序推进落后低效产能和工艺设备出清，协同化解重点产业结构性矛盾。加快发展先进制造业、高新技术产业和现代服务业，大力发展绿色低碳产业，积极培育有利于节能降碳的新产业、新业态。推进零碳园区建设，发展以绿色能源制造绿色产品的“以绿制绿”模式。

（二）统筹节能降碳与能源绿色转型。处理好节能降碳和能源安全的关系，科学调控能源消费总量，严格控制化石能源消费，深入推进减煤控油，强化新增用煤用油需求管理，积极推进存量燃煤锅炉、工业窑炉等用煤设备清洁替代，有序推进散煤替代，推动煤炭消费和石油消费逐步达峰。合理控制煤电装机规模和发电量，大力发展非化石能源和新型储能，加快建设新型电力系统，科学布局抽水蓄能，创新发展绿电直连、智能微电网等业态，促进绿色电力消纳，推动新增清洁能源发电量逐步覆盖全社会新增用电需求。提高能源生产效率，推广化石能源高效开采技术装备，加强煤电节能降碳改造、灵活性改造等，合理确定煤电调度和调峰深度，持续提升风光发电效率和储能装置能量转化效率，稳步降低电网综合线损率。（下转第三版）

## 许勤率黑龙江省代表团访问缅甸

# 深化胞波情谊 拓展交流合作 携手推进中缅命运共同体建设

本报22日讯 20日至22日，省委书记、省人大常委会主任许勤率黑龙江省代表团应邀访问缅甸，深入贯彻习近平外交思想和中央周边工作会议精神，认真落实两国元首达成的重要共识，加强与缅甸地方交流，积极拓展同缅甸及东南亚国家合作，深度融入高质量共建“一带一路”，让胞波情谊跨越山海、薪火相传，为推进中缅命运共同体建设贡献黑龙江力量。

恰逢缅甸新年伊始，许勤在內比都与缅甸总统敏昂莱举行会谈，向缅甸人民致以节日美好祝福。许勤说，习近平主席与总统阁下去年两次会晤并互致贺电庆祝中缅建交75周年，就推进中缅命运共同体建设达成重要共识，为深化双方战略合作指明方向。今年是中国“十五五”开局之年，黑龙江省全面贯彻习近平

## 习近平总书记 关切事

□新华社记者 刘紫凌 陈诺 潘峰

习近平总书记指出：“党的作风就是党的形象，关系人心向背，关系党的生死存亡。”“要落实作风建设政治责任，严负其责、严管所辖，以铁规矩锻造好作风，推动党员干部干事创业、担当作为、为民

造福。”  
去年3月以来，党中央陆续开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育，树立和践行正确政绩观学习教育，推动全党进一步改作风树新风。  
一餐一饭见作风，一会一文显担当。一场广泛而深刻的改变，正生动地发生在每一位党员干部身边最寻常的餐桌、会议桌与办公桌上。三张桌子看变化，折射出管党治党“能本立信”的笃行之力，诠释着“以人民为中心”的执政温度，也照见了“为人民出政绩、以实干出政绩”的正确政绩观。

### “餐桌”清风：管住舌尖上的小节

中午12点，正是饭点儿，安徽省马鞍山市当涂县塘南镇机关食堂里坐满了人。  
塘南镇党政办负责人王飞带着市农业农村局柳恒超在档口排队打饭，他们举起手机扫描窗口旁的二维码，各自支付15元，端着餐盘找到位置坐下。  
一张四四方方的简易餐桌旁，王飞等人上午刚跑完高标准农田建设的调研，这会儿坐着边吃边聊起来。  
（下转第三版）

## 省政协召开党组（扩大）会议和主席会议 蓝绍敏主持并讲话

本报22日讯（记者郭铭华）22日，省政协召开十三届九十九次党组（扩大）会议和十三届七十次主席会议，深入学习贯彻习近平总书记近期重要讲话精神和重要回信、贺信、文章精神，以及近期省委常委会会议精神等，部署贯彻落实工作；审议通过省政协领导班子开展爱国统一战线组织及其成员作用、为推进祖国和平统一进程凝聚智慧和力量。要深入学习贯彻习近平总书记就服务业发展作出的重要指示精神，围绕我省“十五五”规划纲要“促进服务业优质高效发展”部署要求深度履职，促进我省营商环境持续优化，助力打造具有龙江特色的服务品牌。要深入学习贯彻习近平总书记给四所交通大学全体师生师的重要回信精神，立足龙江科教优势，聚焦国家战略需求积极履职，更好服务教育强国、科技强国、人才强国建设。要深入学习贯彻习近平总书记向中美“乒乓外交”55周年纪念大会所发重要贺信精神，主动担当中外交流使者，积极搭建民心相通桥梁，为服务中国特色大国外交作贡献。

会议认为，开展树立和践行正确政绩观学习教育既是新时代党的建设的重要举措，更是新征程校准从政方向、厚植执政根基的必然要求。省政协各级领导干部要深入学习领会习近平总书记发表的《树立和践行正确政绩观》和《推动全民阅读，建设书香社会》两篇重要文章精神，按照党中央部署和省委要求，组织带领政协委员以“书香政协”赋能专门协商机构建设，以功成不必在我、功成必定有我的境界，聚焦“十五五”开局起步之年任务目标履职尽责，创造经得起实践、人民和历史检验的履职实绩。

天、电力能源、农业生产、生物技术、医疗技术等优势明显，希望双方建立沟通联系机制，形成更多务实成果，推动中缅全面战略合作伙伴关系更加紧密。  
访问期间，许勤会见缅甸总统府部长丁昂山、內比都行政委员会主席坎敏丹、仰光省首席部长昂乃都、外交部副部长奈敏觉、仰光市长苗敏昂和缅甸政府有关部门负责人，以及缅甸—中国投资和贸易促进会主席林宝泉等，出席中国（黑龙江）—缅甸企业（机构）座谈会并讲话。许勤表示，黑龙江冬季冰雪、夏季凉爽宜人，缅甸四季常青、热情如火，虽然两地温度差异较大，但合作热度同样高涨。希望双方共享机遇、优势互补，深化企业和部门交流合作，联手拓展东北亚、东南亚市场。诚邀缅甸各界参加第35届哈洽会、哈尔滨之夏音乐节和国际啤酒节、哈尔滨国际冰雪节，互派高水平艺术团演出，以经贸合作共促繁荣发展、以人文交流架起友谊之桥。仰光省首席部长昂乃都、缅甸全国工商联合会主席埃温、中国驻缅甸大使马加和缅甸中华总商会、旅游协会、中国企业商会、黑龙江商会和驻中资机构负责人等参会致辞。中缅63家企业（机构）参加交流会，黑龙江和缅甸企业（机构）签署系列合作协议。  
许勤还同马加大使进行工作交流，感谢驻缅甸使馆对代表团此次访问和黑龙江对外合作的大力支持，希望使馆继续给予指导帮助，共同服务国家对外开放大局。马加大使对黑龙江落实两国元首重要共识、积极拓展对华合作给予高度评价，表示缅方拓展对华合作意愿强烈，使馆将当好桥梁纽带，推动中缅务实合作取得丰硕成果。

## 哈工大团队在月球永久阴影区激光供能领域取得进展

本报讯（记者赵一诺）近日，国家重大科技基础设施“空间环境地面模拟装置”地外天体环境物理与探测团队在月球永久阴影区激光供能领域取得重要进展，于《航空航天科学进展》发表综述论文《面向月球探测的月表激光无线能量传输：前景、挑战与展望》。文章围绕月球永久阴影区探测装备能源保障，系统梳理月表激光无线功率传输的关键科学问题与工程实现路径。月球南极永久阴影区蕴藏着水冰等

宝贵资源，但由于长期无太阳直射、超低温（低至零下230摄氏度）和复杂地形遮挡，传统太阳能供能方式难以满足探测装备持续运行需求。针对这一极端环境挑战，团队利用国家航天局第十批月球科研样品，研究弥散月尘对激光传输的散射、吸收及热效应影响机理，揭示不同粒径、浓度月尘条件下的激光能量衰减规律，并提出抗月尘污染的接收端防护策略。研究发现，近地月尘可导致激光衰

减超过20dB/km，将接收端抬升至2m以上可大幅降低损耗。同时，研究分析超低温对光电转换效率的衰减效应以及地形遮挡导致的链路中断风险。  
论文系统分析月尘、低温、地形对激光传能的耦合作用，建立综合环境衰减模型，破解极端环境制约，为激光传能系统在月面的长期可靠运行提供重要理论依据。团队进一步提出地形感知网络优化框架，系统分析复杂地形、供能覆盖、链路

连通性与系统成本之间的耦合关系，将激光供能由传统单链路分析提升至多节点协同与系统级优化层面。  
针对未来月球极区任务，团队定义三种典型场景——固定站、移动巡视车和工业级原位资源利用厂，并分别给出量化的链路设计导则，为月面分布式能源网络构建和永久阴影区探测装备的连续供能提供全新的技术路径。  
哈尔滨工业大学为论文署名单位。

## 最是书香能致远

□蔡佳航

“读”纳入工作重点，“十五五”规划纲要对完善公共文化空间进行细化，《全民阅读促进条例》实现从政策倡导到立法促进的方式跨越。

近年来，黑龙江省把全民阅读作为重要文化工程，持续打造特色品牌，推出“一起读书吧—阅见山海”“放下手机读会儿书”等系列读书项目，以润物无声的方式，让更多的人沉下心来、定下心来，畅游于知识海洋，徜徉于书香世界。  
从“世界读书日”到“全民阅读活动周”，延伸的不只是活动时长，更彰显了我国推动全民阅读、建设书香社会的坚定决心。让爱读书蔚然成风、读好书成为追求、善读书化作能力，定能让氤氲书香浸润每个人的心灵，为文化强国建设注入持久动力。

最是读书能致远。静下心来，翻一翻书，世界立刻变得格外美好。

□刘东升 本报记者 孙昊

厂区平整、采购建筑材料、准备基础开槽……年初以来，经过肇源县招商专班的精准对接、服务，贝拓LNG调峰项目建设的突飞猛进，预计今年将正式投产。

招商引资是经济高质量发展的源头活水。近两年，肇源县牢固树立“引来一个项目、带动一个产业”的理念，积极创新招商方式，紧盯大企业、瞄准好项目，开展精准招商、产业链招商，先后引进一批优质项目，形成集聚产业资源，持续夯实产业根基，为县域经济发展注入强劲动能。

作为东北三省处理能力最大的天然气加工企业，去年5月投产的大庆贝拓新能源有限公司依托中俄天然气管道优质气源，迅速完成产能“爬坡”，当年实现销售收入4.47亿元。该项目的平稳运营、快速发展离不开当地政府的全力保障，各职能部门、项目推进专班精准发力，高效解决项目推进中遇到的各类难题，让企业集中精力抓生产、扩产能。  
贝拓LNG调峰项目落地，展现了肇源县政企同心的良好氛围，是围绕已落地



项目进行延链招商的一个生动缩影。年初以来，该县立足产业禀赋，精准绘制招商图，重点围绕食品、皮革、油气三大主导产业链，补链、强链，成立招商专班8个，

制定招商计划26个，变“大水漫灌”为“精准滴灌”，分赴广州、赣州、肇庆、南昌等地开展外出招商24批次。同时，聚焦行业龙头企业、专精特新企业、核心配套企业，开

展“点对点”对接、敲门招商、以商招商，精准匹配产业需求与项目资源。通过强化产业策划、跟踪服务，进一步提升了项目落地率、资金到位率、投资完成率和竣工投产率，使招商工作更具针对性、实效性。  
年初以来，全县已落地物能生物质天然气、贝拓LNG调峰、益客大鹅养殖及屠宰、羽毛球加工等11个产业项目，重点在谈项目13个，拟签约额50.9亿元，形成“落地一批、在谈一批、储备一批”的良性发展格局。

提质增效、集群发展的招商新路，让肇源成为要素集聚“磁场”、企业发展“沃土”、投资兴业“宝地”。站在“十五五”开局的新起点，该县将持续聚焦产业、主体、服务三大方向，围绕主导产业招引大项目、好项目，努力做好项目全生命周期服务。食品产业立足原料车间优势，重点对接农产品深加工项目；皮革产业紧盯精深加工领域补链项目，不断开拓市场；油气产业围绕产业链延伸和天然气综合利用，加快推进重点项目落地，全力推动签约项目早开工、早投产、早见效。  
大庆贝拓新能源有限公司。  
本报记者 孙昊撰

## 世界读书日特刊

# 书香润龙江 阅读向未来

详见第五八版