

为促进人与自然和谐共生贡献力量

——访全国政协委员、中国能源建设集团党委书记、董事长宋海良

本报记者 李将辉



宋海良（中）调研中国能建承建的“国和一号”第三代核电示范工程项目

型，绿色经济、绿色产业、绿色消费逐步成为高质量发展的鲜明底色，也为推动全球绿色发展贡献更多中国智慧和方案。

根据我国的资源禀赋和现实发展情况，传统能源与新能源之间的协调发展，要深刻遵循国家“先立后破”的能源转型方向，携手共进、互为支撑。传统能源充分发挥保安全的兜底作用，充分优化储能结构、产能结构、产量结构，稳定能源供给；新能源发挥促进绿色低碳转型的关键作用，推动风、光、水、核、生物质等多元化发展，提升供给质量，始终把“能源饭碗”牢牢端在自己的手中。

能源融合朝着“交融、数智、联通”发展

记者：我们关注到，您今年带来了关于环境资源方面的三个提案，涉及交通与能源融合发展、发展新型储能以及绿色新型煤电。作为本届政协第一次提交提案，为什么重点提出这些内容？

宋海良：党的二十大报告提出了一个章节对“推动绿色发展，促进人与自然和谐共生”进行全面部署。作为环境资源界的委员，我更希望在推动绿色发展方面发挥作用。

近两年，中国能建围绕绿色发展，聚

好态势，但我们在实际参与中发现，行业总体仍处于商业化初期，产业链基础和完备性不够牢固。通过调研，我建议健全新型储能政策体系、突破核心技术、完善标准体系、形成商业模式等环节加快攻关重大共性问题，培育形成成熟的新型储能一体化解决方案。

推动“一带一路”从“大写意”向“工笔画”演进

记者：今年是“一带一路”倡议提出10周年。沿着“一带一路”，中国能建主持并参与了许多国家的大型建设项目，跑出了“加速度”。请您就中国企业“走出去”方面谈谈经验和建议。

宋海良：中国能建自上世纪70年代开始走出国门，在我国全方位对外开放进程中，积累了深厚的国际人才、技术、资源优势和品牌影响力。特别是近年来，我们大力推进国际业务系统化重塑，深度融入全球产业链、供应链、价值链，从“走出去”到“走进来”再到“融进去”，最后实现与所在国、区域高度一体化。在这期间，我们越发感受到“一带一路”作为一条发展之路、共赢之路、希望之路，能够凝聚更广泛共识、开辟更广阔空间。

但同时，我们也发现目前还存在一些制约“一带一路”走深走实的瓶颈问题，如国际形势变化带来较大冲击、顶层设计和整体统筹有待加强、中国企业统筹力与协同力不强、商业模式和融资模式仍显单一等。

我认为应继续优化国家层面顶层设计，统筹制定“一带一路”综合发展规划，重点从国家、产业、企业、金融四个维度进行“多维与系统画像”，细化明确各自任务，构建“一盘棋”工作推进机制，着力打造一体化、专业化的大平台等等。

我们必须看到，“一带一路”倡议是中国首次全方位深度融入全球的一面旗帜，是和世界共商、共享、共建、共融发展的平台、大通道，要下决心和力气不断完善和推进。

因此，在今天的两会上，我希望与各方探讨和交流的一个主题就是如何在后疫情时代抓住机遇，出台更多精准支持政策，共同推动“一带一路”从“大写意”向“工笔画”演进升级。

全国政协委员姜明：

守护“黑土粮仓”

本报记者 王硕



“全国政协委员这个角色，能够让我站在更大的平台、更高的国家层面来思考社会发展问题。希望通过我的努力，为保护我国的‘黑土粮仓’，建设农业强国尽一份力。”全国政协委员、中国科学院东北地理与农业生态研究所所长姜明说。

姜明是中科院“黑土粮仓”科技会战的总指挥。2021年3月，中科院集结了中科院院外34家研究所和院外的89家单位，共同组成了一支会聚各专业人才1400余人的“集团军”启动该“会战”，目的是开展黑土地保护关键技术突破、核心示范区建设以及加快创新成果应用，以解决我国黑土地面临的“变薄”“变瘦”“变硬”问题，守护国家粮食安全与生态安全。

2年来，姜明与各成员单位通力合作，在长期积累的基础上取得了一系列成果：针对不同区域的资源禀赋与气候特征，构建了黑土地保护性耕作“梨树模式2.0”“龙江模式”“数字化决策+智能化执行智慧农业的大河湾模式”“良田+良种+良法”一体化盐碱地高效治理的“大安模式”等，建成核心示范区15.8万亩；特别是瞄准我国种业“卡脖子”问题，突破分子设计育种技术应用瓶颈，大幅提高了大豆等农作物的育种效率等，目前东生系列大豆的种植面积占黑龙江大豆种植面积的近1/5，新创制的东生118耐盐碱大豆、中科东玉201玉米品种均表现了良好性状。这些做法，为黑土地保护与利用提供了重要的科技支撑。

也因为他所做的工作，让他和政协有了渊源。2021年、2022年，作为行业专家，姜明两次参加了全国政协“加强黑土地保护”民主监督活动，跟随调研组深入田间地头、实验室、企业实地调研，参加讨论交流，并撰写了相关建议，被纳入最终的调研报告中。

“全程的参与让我深切体会到作为一名政协委员所肩负的使命感，感受到政协作为我国各民主党派、各族各界人

士表达愿望、提出诉求、建言献策民主渠道的重要性。”

今年成为新一届全国政协委员，在新的平台上，姜明说，感到“肩上担子重了，但心里却有底气”。

他指的底气是：为了准备今年的提案，他坚持问题导向，力求选题精准，先后深入七个万亩级核心示范区的30多个市县，在30多个调研点看现场、察实情，综合采取课题研究、专家座谈、技术研讨等方式不断“打磨”提案。

他提出，建议国家建设黑土地土壤产能数字模拟大科学装置，为黑土地保护与利用多学科研究提供国际一流的交叉创新平台，吸引国际顶尖科学家，建设黑土领域人才高地，进一步打造国家农业科技战略力量。

另外，他还针对加强并完善黑土地保护与可持续利用技术推广网络建设、整合并高效利用野外观测（监测）站、加强黑土地相关领域国际合作等几个维度的问题作了思考和准备，希望与委员们沟通交流。

“我将继续围绕中心，集思广益，积极履职，让奋发有为的干劲转化为实现黑土地保护与利用的实际成效。”姜明已经给自己下定了目标，“就是一年一个脚印，锚定农业强国建设目标向前……”

文旅深度融合彰显 生态文化同驱共美

广东观音山国家森林公园文旅融合发展迎接旅游的春天

在东莞樟木头，有着这么一处神奇的绿水青山，广东观音山国家森林公园。这是一个被国家林业和草原局称为“生态样本”的国家森林公园，也是民营国家森林公园，被全国旅游景区质量等级评定委员会评为国家4A级旅游景区，被授予“中国楹联文化名山”的荣誉称号，被誉为“南天灵秀胜境，森林康养福地”。曾获“国际生态旅游示范基地”“广东人最喜爱的旅游目的地”“中国休闲旅游最佳目的地”等多项殊荣桂冠，被市民朋友们亲切称为东莞市的“绿肺”。厚植绿色家底，铺染生态底色，生态与文化双轮驱动是广东观音山国家森林公园的发展特色。

1月15日，在春节来临之际，中央电视台综合频道对广东观音山国家森林公园浓厚的春节氛围和丰富多彩的民俗、文化活动进行了以“张灯结彩迎新春，多彩民俗增年味”为主题的关注和报道。观音山公园相关负责人在接受媒体采访时表示，在岭南地区，新春登高和许愿祈福是一种传统习俗。依托观音山公园景区良好的资源优势和文化底蕴，才有了游客在观音山团圆热闹、喜

迎新春的温馨场景。据悉，以浓厚文化氛围闻名的广东观音山始终贯彻“文化兴山”和保护生态的理念，在春节期间推出了“2023年舞动迎新·福山筑梦之癸卯年观音山五福迎春”活动，象征“五福”的福、禄、寿、喜、财五位吉祥神在演员的扮演下巡游观音山，并与前来观光的游客进行了一系列的沉浸式互动。正如观音山董事长黄淦波所说：“没有文化内涵的景区是不鲜活的，没有文旅活动的景区难以搞活；人的因素永远是最重要的，有了人的体验与传播，景区才能发展得更好。”

观音山国家森林公园总体规划面积18平方公里，森林覆盖率达92%以上，坐拥东莞市内最大最完整的原始次生林。通过23年不懈努力与建设，昔日这座名不见经传的荒山现已成为生态的绿洲。建园运营之初，公园管理团队对观音山18平方公里的生态资源进行了保护规划，根据山体的走势和植被的生长环境划定了重点保护区、生态核心区、适度开发区三大区域，确立了“保护优先、适度开发、长久建设”的发展思路和“文化立园”的发展战略，并紧

紧围绕着这些对园区进行完善、改造、升级。多年来，作为一家民企经营的国家森林公园，观音山国家森林公园始终牢牢守住森林生态底线，坚持生态文化双轮驱动，每年推出近50场丰富多样的文化旅游活动，以文塑旅、以旅兴文，通过举办形式多样的文旅活动，形成了远近闻名的“文化名山”品牌，走出了一条生态优先、绿色发展的观音山特色旅游道路，成为文化旅游景区的样板。

统计数据显示，新冠肺炎疫情暴发前几年，观音山国家森林公园的游客每年达百万人次以上，日游客量高峰高达6万人次，在全国接待游客的两千余处森林公园中名列前茅。2019年观音山接待游客150万人次，新冠肺炎疫情暴发后游客量锐减，2022年接待游客90万人次。随着疫情防控措施优化调整，2023年全年游客接待量有望快速回升，预计将至少达到120万人次。作为一个有深厚文化底蕴的景区，今年，观音山国家森林公园将“摩拳擦掌”继续深挖文化主题，通过在景观、文化、生态多方面齐发力，迎接旅游业的恢复。

据公园相关负责人介绍，观音山公园

为了保护这片生态环境，为了保护国家宝贵的森林资源，也遇到过各种困难，如多年以来，公园内的林地、森林屡遭破坏，累计被人为毁林近2000亩……面对困难，观音山公园团队的每一个人，都是坚定信心，勇挑重任，坚守绿色生态发展的初心，群策群力。从成立之初到现在的23年间做了大量细致和卓有成效的工作，为观音山高质量发展奠定了基础。令人欣慰的是，公园在发展中的实际问题和好的建议已经得到国家相关部门的重视，问题正在逐步加以解决。

正是观音山公园践行绿色发展，推进生态文明建设的生态实践体现，才有了今天这片宝贵的绿水青山。虽然困难重重，所幸观音山公园团队不忘初心，不惧艰难地用自己的实际行动时刻保护着这座东莞市民的“金山银山”。

百川汇成海，万树成树林。相信观音山公园更加美好的未来，在社会各界新老朋友的关注支持下，一定会梦想成真！共同为保护人类的生态家园筑起坚实的堡垒，为世人呈现更加美好的绿水青山！一幅美丽的蓝图正在徐徐展开，敬请期待。（观宣）



观音山五福迎春



鸟瞰观音山顶



观音山仙泉水库



观音山全景

广告