

与国际社会分享了库布其经验。

中外政要专家纷纷对库布其模式给予充分肯定和高度赞赏。印度尼西亚共和国经济与工业委员会主席穆罕默德·苏特里斯诺·巴黑尔说，中国的治沙经验值得国际社会了解，中国为世界治沙贡献了力量。

联合国环境署驻华代表处官员蒋南青表示：“未来随着‘一带一路’沿线各国合作的不断加深，中国荒漠化治理的理念和技术将能随着库布其国际沙漠论坛走向国门，走向更多受荒漠化影响的国家，尤其是中亚、西亚国家。”

共赢：深化全球合作

荒漠化不仅是生态领域的难点问题，更严重影响着全世界消除贫困、经济社会稳定和可持续发展。目前全球约有四分之一的土地、110多个国家遭受荒漠化的威胁。

面对这一全球性挑战，如何寻求荒漠化治理全球合作，成为参会代表们热议的另一焦点。波兰前总统科莫罗夫斯基表示，环保必将成为波兰与中国合作的新天地，希望在培育树苗方法等科技领域与中国

开展合作。

联合国荒漠化公约秘书处特别代表普拉迪普·梦噶指出，联合国土地荒漠化公约呼吁可持续管理土地，减少干旱，改善土地退化，要在技术创新和合作基础上，加大绿色金融创新力度，并且和政策整合在一起，才能把点连成线，形成应对荒漠化的合力。

志之所趋，穷山距海不能限。我们相信，通过此次论坛，各国同心同向、深化合作，必将携手开创绿色发展的新时代。■

库布其模式：荒漠化防治的“中国方案”

文 | 本刊记者 许美芳

经过近30年治理，库布其创造了令人瞩目的治沙模式，为世界荒漠化防治贡献了具有中国特色、世界水平的治沙经验。

科学治沙：坚持科技创新

在库布其沙漠腹地一块平缓的沙地上，植树工人正向来访者演示甘草平移机械化种植技术，甘草苗随着栽植机移动被横着深埋在沙地中。

甘草是一种生长在沙漠中的中药材，具有根瘤固氮的作用。原来甘草竖着长，一棵甘草能绿化0.1平方米沙漠，采用平移法后，甘草能够横着长，一棵甘草就能绿化1平方米沙漠，效力扩大了10倍。

库布其治沙模式的成功不光靠苦干蛮干，更有科技创新的巧干。“气流法”植树、无人机制树、“甘草平移”栽种等100多项沙漠生态技术成果和“豆科植物大混交植物固氮改土”等100多种“沙漠生态工艺包”，都是这场“沙漠奇迹”背后的核心驱动力。新技术的广泛应用，大大提高了

治沙效率，库布其1.8万平方公里沙漠，已经绿化6000多平方公里。

产业治沙：实现绿富同兴

在库布其沙漠，当地农牧民们常讲一句顺口溜：“种下甜根根，拔掉穷根根。”所谓甜根根，就是甘草。

2013年，亿利资源集团采取“公司+基地+农户”运营模式，投资建设以甘草为主的健康产业示范园。公司负责种苗供应、技术服务、订单收购“三到户”，农牧民负责提供沙漠土地和种植管护。甘草3年后长成，由公司回购，加工成甘草片、甘草良咽、甘草新苷等高科技、高附加值产品，形成了完整的甘草药业产业链。

不仅如此，亿利资源集团还创造出“生态修复、生态牧业、生态健康、生态旅游、生态光伏、生态工业”六位一体的产业体系，发展起一二三产业融合互补的沙漠生态循环经济。生态与致富相结合的产业模式，不仅绿化了沙漠，修复了土地，还带动了农牧民脱贫致富。

全民治沙：促进三方共赢

在亿利资源集团库布其生态光能产业基地，一排排光伏板提供清洁能源，在板下、板间种植甘草类植物，既可以使得土壤肥力逐年增加，又能带动农牧民集约化养殖绵羊、家禽等。

同时，该基地完全租用农牧民未利用荒沙地进行建设，种植模式采取“公司+农户”“农户总承包”等扶贫机制，与杭锦旗57个建档立卡贫困户签订了扶贫协议，把光伏板组件清洗工作和板下种植养护工作承包给当地贫困户，在提高发电效率4%的同时，每户可净增收3.5万元。

这种“发电+种树+种草+养殖+扶贫”新模式，把政府、企业和农牧民有机地融合在一起，形成三方共赢的利益共同体，实现了企业有效益、农民有收益、社会有公益。

库布其模式为全球荒漠化治理开出了“中国药方”。如今该模式已经逐步走出中国，为推动世界荒漠化防治、共享绿色发展作出贡献。■

(责任编辑/许美芳)