

当外国学员走进“塞上江南”——

荒漠化防治的“宁夏经验”值得借鉴

本报记者 焦思雨

2026年4月8日至14日，《联合国防治荒漠化公约》亚洲区域缔约方国家报告能力建设活动暨荒漠化防治技术与实践国际研修班在宁夏银川举办。

来自东亚、东南亚、南亚等地区的18个国家共34名国际学员，以及9名公约秘书处工作人员与专家讲师齐聚银川。他们走进酒庄、探访企业，共同研讨治理技术、分享实践经验。自2019年以来，宁夏已成功举办7期荒漠化防治国际培训班，成为中国向世界输出治沙

经验的重要窗口。

中国—中亚荒漠化防治合作中心主任冯占文介绍，本届活动首次增设企业展示与实地观摩环节，将节水灌溉、生态修复、盐碱地治理、现代农业等硬核技术与成熟模式推向国际舞台，助力宁夏经验、中国方案，转化为亚洲乃至全球可落地、可复制的生态治理路径。

多位研修班成员表示，中国用清晰目标与先进技术，把退化土地变回有生产力、有韧性的生态系统，经验非常值得学习推广。

我在中外交流第一线

“迫不及待地想把这些技术带回越南”

■ 研修团成员阮仲进 越南

我在越南荒漠化防治公约办公室工作，这已经是第二次来到宁夏。落地银川后，清爽的空气和极具现代化的城市面貌让我眼前一亮。走在街头，城市中一排排延伸开来的白杨树，以及街道两旁盛开的花树，仿佛在欢迎我的到来。

走在土地上，从黄沙漫天到绿电涌动，我深切感受到中国在治理荒漠化上的行动力。储水、固沙……这些手段说起来简单，但亲眼看到曾经的荒原褪去黄沙变成绿洲，那种震撼是实实在在的。现在的宁夏，有了成片的树林，有了回归的飞鸟，生机处处可见，我也理解了这里为何被称为“塞上江南”。

在宁夏，我看到了“光伏+治理”的巧妙设计。抬头，光伏板在源源不断地输送清洁能源；低头，光伏板下同步进行着土地修复。即便未来光伏设施达到使用寿命，下方的土地也已被改良，可以转化为可耕地，具备

极高的经济价值与生态价值，这是一手漂亮的“长远账”。

目前，越南有超过30%的土地存在退化问题。比如庆和省、林同省等地，与宁夏一样面临着干旱少雨、风沙肆虐、沙丘移动的困境，但恶劣的自然条件背后，也藏着破局的筹码。宁夏“板上发电、板间种植、板下治沙”的立体模式若能因地制宜引入越南，估计能实现生态与经济的双赢。

我们还观摩了自动化灌溉系统。在干旱地区，水比金子还珍贵，这套系统不仅能最大限度地节约宝贵的水资源，还能大幅降低农场在人力和时间上的运营成本。这些智能节水的农业模型让我深受启发，我正认真研究细节，迫不及待地想将这些技术带回越南。

这次行程让我感到非常震撼，也深受启发。宁夏成功将一片荒芜的沙漠转变为充满生机的生态系统，这是



阮仲进

最有力的证明：只要有科学的管理策略和先进的技术，我们完全有能力实现荒漠复绿，共同让地球变得更加绿色。

作为联合国开发计划署越南青年政策工作组的志愿者，回国后，我打算组织一场线上技术分享会，把在宁夏学到的宝贵经验，传递给越南的学生和环保领域的年轻人。

“古老的丝绸之路将再次焕发绿意”

■ 研修团成员桑贾伊·辛格 印度

作为《联合国防治荒漠化公约》缔约方，各国需完成2026年度国家报告，而本次研修班旨在提高亚洲区域各缔约方国家报告综合能力。在实际报告过程中，一些细节往往容易被忽略。而这次培训明确指出了哪些内容更为关键、应当如何处理。我感觉此次研讨会效率极高，成果丰硕，在帮助我们澄清国家层面的一些疑问上发挥了重要作用。

以印度为例，我们一直持续开展相关报告工作，这次也将继续推进。过去，我们主要依赖现有工具和已有数据进行操作，而此次研讨会进一步拓展了我们的知识体系，使我们在原有基础上有了更深入的理解。

我们还了解到中国开展的10米精度制图技术。这项技术对小岛屿国家极具价值。印度同样拥有多样的生物地理区域，也包括一些岛屿。过去在低分辨率条件下，这些区域难以清晰呈现，而10米分辨率将显著提

升我们的技术能力。我们对中国团队的工作印象深刻。

我们正处在新一轮报告周期之中，我会把学到的报告技术带回团队，分享给同事们。同时，我也会尝试使用中国机构（如中国科学院空天信息创新研究院）提供的高分辨率数据。我期待未来能与中国在技术细节、故障排除以及可持续土地管理等领域开展更多项目合作。

同宁夏一样，印度也有沙漠与干旱地区。我们是发展道路上的同行者，两国之间的共同语言，远比我意识到的要多。同为发展中国家，我们都面临人口密度高、土地资源紧张的问题，中国的治沙经验为印度提供了很有价值的借鉴。

荒漠化是全球面临的挑战，而中国治沙的经验已经向世界证明，只要有技术、有决心，古老的丝绸之路将再次焕发绿意。



桑贾伊·辛格

我是一名科学家，就职于印度环境、森林与气候变化部下属的林业研究与教育理事会（ICFRE），目前在可持续土地管理卓越中心工作。

这是我第一次来到中国。说实话，宁夏之行没有辜负我此前的想象。这里不仅风景优美，城市干净整洁，更让我深受触动的是人们发自内心的热情与善意。



赛福尔·伊斯兰

孟加拉国虽然没有沙漠，但我们同样面临着旱灾和土地退化的严峻挑战。这几天，我一边看一边在心里盘算，如何将宁夏经验带回国。我们国家已经确定了15个受土地退化影响严重的区域，完全可以启动类似的计划：比如重新挖掘北方那些废弃的池塘和运河，引导农民用地表水代替地下水进行灌溉；再比如，配合我们新政府未来五年种植2.5亿棵树的愿景，大力推行公路沿线植树计划，用绿色廊道阻挡土地退化。我相信，哪怕现在种下的树还小，但十年后长成大树，我们的环境一定会大不一样。

独行快，众行远。每个国家的自然禀赋不同、发展阶段各异，但宁夏的治沙经验表明，荒漠化并非不可逆转的命运，而是一道可以被科学、耐心与远见共同破解的命题。从一块块被驯服的流沙，到一条条延伸出的绿色产业链，这片土地给出的，不只是经验，更是一种信心。

（党玉满参与采写）

除标注外，本文图片均为党玉满摄



近年来，宁夏全力推进荒漠化综合治理，黄河宁夏段生态持续改善。图为俯瞰宁夏银川市兴庆区月牙湖黄河两岸。袁宏彦摄（人民视觉）

“行走北京·感知京彩”国际潮人嘉年华举行

本报（记者吴雪聪）近日，由北京市教育委员会主办、北京舞蹈学院承办、紫竹院街道协办的“行走北京·感知京彩”国际潮人嘉年华活动，在北京魏公村·芳华里举行。活动以“寰宇青春，和美京华”为主题，来自14个国家和地区的102名中外学子同台献艺，呈现了一场跨越国界、融汇古今的青春艺术盛宴。

嘉年华演出分为“文化根脉”“潮向未来”“美美与共”三个篇章。节目涵盖民乐、昆曲、二十四节令鼓、马来西亚传统舞、加勒比民间舞等多种艺术形式。中国音乐学院、北京师范大学、北京舞蹈学院、中国戏曲学院、清华大学等14所高校的中外学子倾情演绎，现场气氛热烈，掌声不断。演出在全场中外演员共同唱响经典歌曲《We Are the World》中落幕。

活动现场，第三届“2026北京高校国际文化月”同步启动。据介绍，本届国际文化月以“留学北京·感知京彩”为主题，将持续至6月中旬，涵盖京剧、茶艺、篆刻等多种传统文化体验项目，以及游园会、汉服节、诗词大赛、学术论坛等多元活动，成为“留学北京”品牌的重要支撑。



▲北京舞蹈学院中外学生表演舞蹈《大秧歌》。

►中国戏曲学院学生表演昆曲《牡丹亭·游园》。

郭威摄



“墙角”与“墙脚”

杜老师：

每用到“墙jiǎo”一词，我就容易犯糊涂，不知该写“墙角”还是“墙脚”，两词都挺常见。请您说说这两个词有什么区别，分别适用什么语境？谢谢！

安徽读者 吴女士

吴女士：

先说“墙角”。“墙角”指两堵墙相接之处。例如：
(1) 墙角放着几根长竹竿。
(2) 院子东南的墙角靠着一架梯子。
(3) 他向左面一看，墙角整齐地码放着一堆红砖。
(4) 你把手推车搁到那个墙角吧。
(5) 我今天早上看见，墙角那棵桃树开花了。

从上面的例子可以看出，“墙角”指方向不同的两堵墙相连接时形成的角落。

再说“墙脚”。“墙脚”指墙的下面接地的部分，也叫“墙根”。例如：
(1) 他在墙脚放了个凳子，踩着凳子伸手拔掉了墙头的一丛野草。
(2) 屋里西边墙脚的插座上，插着新买的路由器。
(3) 王大爷看见墙头晾晒的一串玉米掉在墙脚，便弯腰拾起，重新搭在墙头。

(4) 屋里围护墙脚的木条损坏了几处，王师傅上午已经修好了。

(5) 浴室北墙挂钩上的毛巾被谁碰了一下，掉在墙脚，吴奶奶把它捡了起来。

“墙脚”因用来指墙的基底部，所以也用它比喻某种基础。常说的“挖墙脚”一词，用来比喻“拆台”，也就是指“从基础上破坏”的意思。例如——咱们两个企业要友好合作，共同发展，不能互相挖墙脚。

总体来说，指两墙相交之处，用“墙角”；指墙下面跟地相接的部分，则用“墙脚”。

《语言文字报》原主编杜永道

杜老师语文信箱

