



宜可城—地方
可持续发展协会
东亚秘书处

2025 年度工作报告



目录

前言	1
关于宜可城	2
组织架构	4
2025 年活动回顾	6
2025 年工作亮点	8
项目与活动	11
伙伴关系	24
知识分享	27
2026 精彩预告	28
秘书处团队	29





“雄心城市”全球峰会集体合影

前言



朱澍
宜可城东亚秘书处主任兼中国首席代表

2025年,在面对全球诸多挑战和日益加剧的气候危机之际,宜可城依然坚持致力于推动落实2030年可持续发展议程。作为一个连接世界多国地方政府的全球网络,我们通过多边合作推动务实行动,重点关注零碳转型、生态保护、韧性建设、循环经济、公平增长和国际合作等方面的工作。

宜可城利用多个平台推进城市零碳转型。在澳门国际环保合作发展论坛上,宜可城秘书长重点阐述了全球气候行动趋势;东亚秘书处牵头组织的圆桌会议促进了来自中国、韩国和巴西的城市和企业之间在绿色技术方面的交流。在深圳和北京等城市举办的论坛促进了中国、乌兹别克斯坦和其他地区在零碳发展和减污降碳方面的合作,在全球层面推进城市零碳战略。

2025年,宜可城继续聚焦生态保护和基于自然的解决方案。在盐城举行的全球滨海论坛上,来自36个国家的代表探讨了海岸修复和生物多样性融资问题。青岛举办的海洋城市市长对话吸引了来自20多个国家的近400名参与者,共同探讨海洋碳中和、沿海旅游创新等问题,并拓展在海洋保护和蓝色经济领域的合作。

为应对日益频繁的气候灾害,宜可城东亚秘书处处于10月在韩国组织了“气候适应性韧性城市”考察团。中国城市代表和非营利组织代表学习了首尔市和水原市在韧性建设、社区治理和绿色技术方面的先进经验,以增强自身应对环境挑战的能力。

宜可城通过解决食物浪费问题推动了循环经济发展。在2025年首尔国际气候与环境论坛上,来自北

京、科尔多瓦、赫尔辛堡和奎松市的政府领导人分享了减少食物浪费和促进可持续消费的创新策略。

公平和包容始终是宜可城使命的核心。2025年我们推动了多项能力建设举措,例如全球环境基金第七期“转型都市”项目中国城市学院,并与联合国环境规划署和世界银行等机构合作,赋能中国城市,助力其实现可持续转型。

此外,宜可城通过一系列重大活动拓展了其国际网络。在韩国举行的世界地方政府气候峰会汇聚了1500多名代表,共同探讨气候经济和韧性城市发展。生态文明(贵阳)国际论坛吸引了来自62个国家的代表,探讨绿色发展。在巴西贝伦举行的COP30气候大会上,宜可城牵头组织了“全球城市和地区角”,促进了蓝碳和气候融资方面的知识共享。

2025年,宜可城迎来了包括石家庄市和青岛西海岸新区在内的新成员,进一步拓展了其全球网络。在持续的沟通和能力建设支持下,这些新成员将能够为宜可城的集体智慧做出贡献并从中受益。展望2026年,宜可城将继续致力于赋能地方政府,促进知识交流,并推动全球构建可持续、有韧性和包容性的未来。

关于宜可城

在联合国支持下于1990年成立的宜可城—地方可持续发展协会(英文名为“ICLEI – Local Governments for Sustainability”, 中文简称“宜可城”),是由全球超过 2,500个城市和地区政府共同组成的合作网络,旨在推动城市可持续发展。宜可城的会员城市和地区遍布125个国家,倡议制定可持续发展相关政策,并在地方层面积极推动零碳、基于自然、公平、韧性和循环的发展行动。我们的会员和专业团队通过技术合作、国际交流和能力建设,共同促成有助于城市可持续发展的系统性变革。

宜可城东亚秘书处

位于韩国首尔市的宜可城东亚秘书处,负责服务和协调区域事务,包括大中华地区、日本、韩国、蒙古国和乌兹别克斯坦等中亚地区的会员城市。通过推广地方及区域合作项目,建立交流平台,东亚秘书处依循宜可城的五大发展路径,为地方政府提供专业的技术支持、合作交流和培训机会,协助城市实现可持续发展。

宜可城东亚秘书处(韩国)北京代表处成立于2018年3月,积极为中国地方政府的可持续发展和生态文明建设提供服务和支持。

宜可城会员

在全球范围内,宜可城的2500多个地方政府会员来自全球超过125个国家。截止2025年,东亚和中亚地区已有116个地方政府加入ICLEI全球网络并积极参与其中。2025年,我们继续扩大该地区的会员规模,新增的会员来自中国。



2025 新会员

中国青岛西海岸新区

青岛西海岸新区是2014年6月经国务院批准设立的国家级新区,是全国第九个、山东省唯一的国家级新区。新区位于胶州湾西岸,是青岛市三大城区之一,陆地面积约2096平方公里,海域面积近5000平方公里。青岛西海岸新区以海洋经济为重点,在推动青岛市及周边地区的社会经济发展中发挥着战略性作用。

与此同时,青岛西海岸新区作为改革、开放和现代化城市发展的前沿阵地,是中国(山东)自由贸易试验区青岛区的所在地,已率先推出多项制度创新,其中许多已被省和国家层面推广借鉴。新区积极推动可持续城市更新、文化活力与宜居性建设,同时致力于打造“电影之都、音乐之岛、啤酒之城、展览之滨”。凭借丰富的自然资源、完善的公共服务和高品质的生活环境,青岛西海岸新区已成为中国沿海城市发展的一个充满活力且具有包容性的典范。

中国石家庄市

石家庄是河北省省会,是河北省的政治、经济、科技、文化和交通中心,也是连接中国北方和中部的关键枢纽。石家庄市面积15800平方公里,拥有1124万人口,下辖多个城区、县、县级市以及若干国家级开发区和自贸区。石家庄拥有完善的交通网络,主要铁路、高铁线路和正定国际机场在此交汇,交通便利,是重要的区域门户城市。石家庄曾荣获多项国家级荣誉,包括“国家文明城市”、“国家森林城市”以及“中国国际数字经济博览会”常设举办城市等。

石家庄历史文化底蕴深厚,拥有赵州桥、正定古城、西柏坡等众多世界著名遗址,其中西柏坡更是中国革命历史的标志性建筑。同时,石家庄也是重要的产业和创新中心,在生物医药、先进制造业、电子信息、现代物流和现代食品工业等领域拥有雄厚的基础。通过雄心勃勃的城市更新计划、产业转型以及营商环境和公共服务的持续改善,石家庄正加速向现代化、国际化、宜居的省会城市迈进,力求将深厚的文化底蕴与前瞻性的高质量发展相结合。



青岛西海岸新区 ©青岛西海岸新区

组织架构

全球理事会

宜可城采用代议民主制度,由会员通过最高决策小组“全球理事会(ICLEI Council)”共同管理。全球理事会每六年重新拟定《宜可城战略行动计划》作为行动蓝图,且有权修订组织章程和选任全球执行委员会(GexCom)成员。

宜可城全球执行委员会由主席领导,并由自全球九个区域执行委员会(RexCom)中选出的至多六名委员组成,代表宜可城全体会员进行国际交流合作,制定网络发展策略。

2024-2027 全球执行委员会



Katrin Stjernfeldt Jammeh
主席 | 瑞典马尔默市市长



Minna Arve
第一副主席 | 芬兰图尔库市市长



Marjorie Kauffmann
副主席 | 巴西南里奥格兰德州环境与基础设施国务秘书



Mohamed Sefiani
副主席 | 摩洛哥舍夫沙万市市长

2024-2027 东亚地区执行委员会



门川大作
区域主席 | 日本京都市市长



刘和然
议题代表 | 新北市副市长



金泰均
区域副主席 | 韩国首尔市副市长



竹本和彦教授
顾问委员 | 宜可城日本主席



金东洵
议题代表 | 京畿道知事



张海
顾问委员 | 天合公益基金会秘书长



李炜姝
议题代表 | 中国长春市副市长

4月15日,在韩国高阳举行的世界地方政府气候峰会期间,宜可城东亚秘书处召开了东亚地区执行委员会(RexCom)年会,首尔、京畿道、长春市和新北市的执行委员会成员出席了会议,京都市以线上方式参加了会议。会议回顾了这一年可持续发展的进展,并讨论了各城市在全球气候行动中的战略作用。



东亚地区执行委员会全体成员合影。(图片来源:宜可城东亚秘书处)



ICLEI秘书长吉诺·范比金在东亚地区执行委员会年会上致开幕词。(图片:宜可城东亚秘书处)

2025 年活动回顾

02.26-02.27

首届“海洋十年”海洋城市大会 | 中国 青岛

03.27-03.29

2025 MIECF 澳门国际环保合作发展论坛及展览 | 中国 澳门

04.14-04.16

世界地方政府气候峰会 | 韩国 高阳

05.13-05.14

世界循环经济论坛 | 巴西 圣保罗

06.09-06.13

2025年联合国海洋大会 | 法国 尼斯

06.16-06.18

2025雄心城市全球峰会 | 德国 波恩

07.01-07.03

全球环境基金第七期转型都市项目中国城市学院 | 中国 成都

07.04-07.06

2025 生态文明(贵阳)国际论坛 | 中国 贵阳

07.09-07.12

第12届国际电动汽车博览会 | 韩国 济州岛

07.14-07.23

可持续发展问题高级别政治论坛(HLPF) | 美国 纽约

07.23-07.31

《拉姆萨尔湿地公约》(COP15)和城市峰会 | 津巴布韦 北马塔贝莱兰维多利亚瀑布

08.25-08.27

第五届国际低碳城市论坛(IFLCC)暨2025年可持续城市发展区域伙伴论坛(RPF) | 泰国 曼谷

09.07-09.09

海洋城市市长对话会 | 中国 青岛

09.11-09.12

2025年北京国际大都市清洁空气和气候行动论坛 | 中国 北京

09.19-09.26

纽约气候周 | 美国, 纽约

09.23

2025 年首尔气候与环境国际论坛 | 韩国 首尔

09.23-09.25

全球滨海论坛 | 中国 盐城

09.29-09.30

2025 国际灾害韧性领导人论坛(IDRLF 2025) | 韩国 仁川

10.23-10.24

涟川全球自然和平论坛 | 韩国 涟川

10.28-10.29

国际低碳城论坛(深圳) | 中国 深圳

11.08-11.14

EAAFP 第十二届合作伙伴会议(EAAFP MOP12) | 菲律宾 宿务

11.10-11.21

第30届联合国气候大会 | 巴西 贝伦

12.08-12.08

第七届联合国环境大会(UNEA-7) | 肯尼亚 内罗毕



2025 年工作亮点

2025年11月11日至22日，《联合国气候变化框架公约》(UNFCCC)第三十届缔约方大会(COP30)在巴西贝伦召开。这次关键性的会议展现了国际气候合作的复苏活力,并强调了全球致力于实现1.5°C温控目标的承诺,从而为建设一个宜居的地球带来了希望。

在本届缔约方大会期间,与会各方真正认识到地方行动、多层次合作和城市化发挥的关键作用。这一点在部长级会议、行动议程取得的进展以及多个缔约方倡导开展以多层次治理和城市化为重点的结构性和对话中均有体现。

数千名地方和区域领导人及其网络成员来到巴西,参加此次气候变化大会,以响应召开“落实型气候变化行动大会”的呼吁。许多城市、州和地区已经在逐步摆脱化石燃料,为社区提供适应气候变化的支持,并日复一日地采取措施应对气候变化带来的影响。

由宜可城和联合国人居署联合召集、巴西城市部牵头的“全球城市和地区角”(COP30 Cities & Regions Hub),是COP30期间多层次行动和城市化议题的大本营。城市和地区角的活动重点阐述了可持续城市化如何能够改变城市面貌、解决不平等和非正规经济问题并增强城市韧性。其间还展示了各国政府如何通过城市合作,扩大气候影响,从而加强下一轮国家自主贡献(NDC 3.0)。



2025年11月12日,宜可城东亚秘书处与深圳市自然资源和不动产评估发展研究中心等合作举办题为“蓝碳驱动·红树共兴”的边会(图片:宜可城东亚秘书处)

深圳:蓝碳驱动 红树共兴

2025年11月12日,在“全球城市和地区角”举行的中国深圳专场活动以“蓝碳驱动·红树共兴”为主题,共同探讨蓝碳发展路径、分享红树林治理经验,推动城市加强自然与气候协同行动并深化国际合作。该会议由宜可城主办,国际红树林中心和深圳市规划和自然资源局指导,汇聚了来自全球各国政府、国际组织、研究机构和地方政府的代表。

会议讨论的焦点之一是深圳开创性的“红树林+”计划。该计划利用自然资本核算、方法论研究和市场机制,创新红树林保护和蓝碳开发模式。深圳的方案涵盖生态监测、价值评估和成功的碳交易模式,展示了深圳市如何将基于自然的解决方案与气候行动相结合。

会议伊始,宜可城秘书长吉诺·范比金(Gino Van Begin)致开幕词。他强调气候变化、生物多样性和城市发展之间的相互关联。他倡导对自然系统,特别是红树林等再生生态系统进行再投资,认为这是最有效、最经济的解决之道。

圆桌会议汇聚了众多专家,他们赞扬了深圳取得的成就,并探讨了如何通过技术培训、试点项目、区域治理以及建立公平的交易体系来扩大红树林保护规模。会议期间还发布了《红树林保护碳汇项目方法学



宜可城秘书长吉诺·范比金致开幕词(图片:宜可城东亚秘书处)

(英文版)》,为全球碳汇核算和项目开发提供了技术依据。

此外,深圳市自然资源和不动产评估发展研究中心分别与宜可城东亚秘书处和巴西塞尔希培州签署了合作框架协议,为蓝碳领域的联合研究、城市能力建设和跨区域倡议铺平了道路。



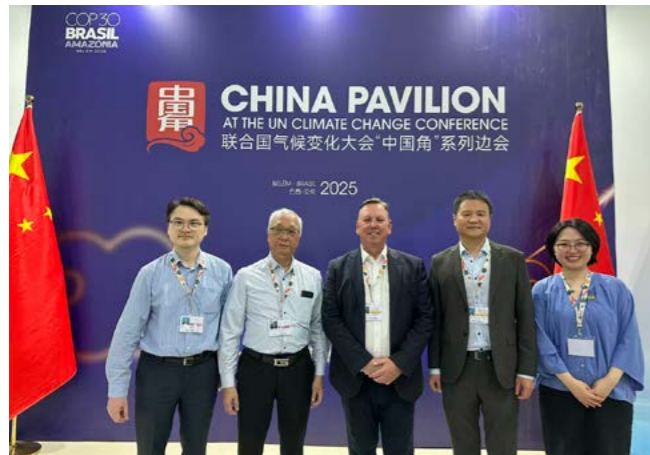
在圆桌讨论会上,宜可城副秘书长科比·布兰德赞扬了深圳在红树林保护方面所做的持续努力,并分享了ICLEI在非洲推进沿海生态保护方面的经验。(图片:宜可城东亚秘书处)



库巴唐实地考察(图片来源:宜可城东亚秘书处)

香港:COP30上的绿色金融与城市气候创新

在2025年11月11日举行的COP30联合国气候变化大会上,香港在中国角举办了一场重要的边会,主题为“香港汇聚创新:共建韧性城市与全球绿色金融枢纽”。会议重点介绍了香港在减缓气候变化、能源转型以及绿色金融领域的前沿经验与领导力方面取得的进展,引起了与会代表的广泛关注。



香港边会活动合影(图片:宜可城东亚秘书处)

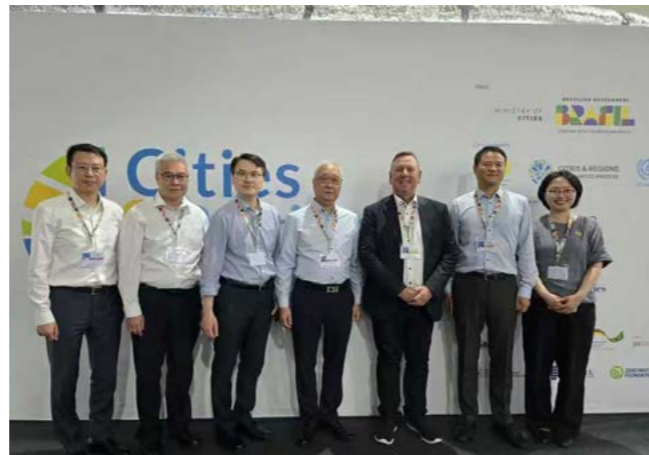
香港环境及生态局局长谢展寰概述了香港为实现2050年碳中和目标而制定的雄心勃勃的路线图。该计划的支柱包括净零发电、可持续建筑、绿色交通、资源循环利用、氢能以及扩大可再生能源的使用等方面。他强调香港近年来在减碳和能源转型方面取得的成就,重申了香港致力于为700万居民打造零碳未来的决心。

此次活动邀请了多位颇具影响力的主题演讲嘉宾,包括宜可城秘书长吉诺·范比金、中国生态环境部副部长赵英民、碳中和及可持续发展委员会主席林正财博士以及香港地球之友副主席连舜香。宜可城秘书长赞扬了香港在绿色技术和可持续城市规划方面的开拓性投资,并指出其在全球可持续发展运动中的重要意义。

另一个亮点是智利伦卡市市长 Claudio Nicolá



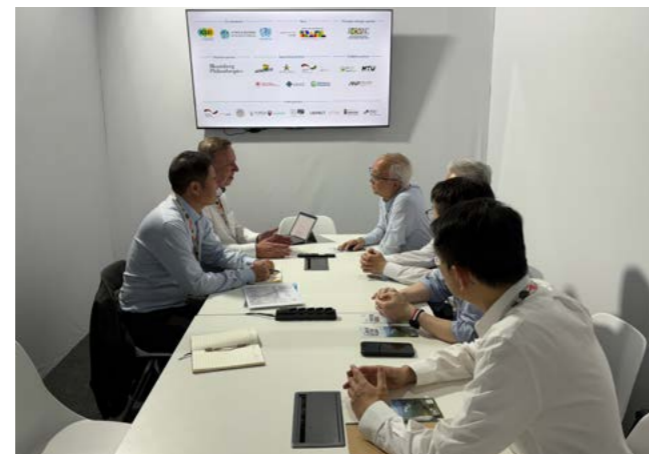
香港环境及生态局局长谢展寰发表了讲话(图片:宜可城东亚秘书处)



香港代表团和宜可城代表团在COP30全球城市和地区角合影(图片:宜可城东亚秘书处)

Castro Salas分享的关于如何让居民参与社区韧性建设的实用案例,展示了当地通过全民参与推动城市应对气候挑战与可持续发展的实践,为与会者提供了宝贵的借鉴与启示。

此外,香港代表团与宜可城领导人就未来在气候行动、韧性建设和能源转型方面的合作,尤其是在“一带一路”倡议框架下的国际城市间交流合作,在“全球城市和地区角”举行了双边会谈。自2019年加入宜可城以来,香港积极参与全球可持续发展工作,并希望通过这些国际合作进一步扩大其影响力。



与香港代表团举行双边会晤(图片:宜可城东亚秘书处)

COP30重申,建设宜居地球的关键在于赋能城市和地区,促进多层次合作,并将全球雄心与地方行动相结合。随着气候挑战日益加剧,此次缔约方大会汲取的经验成果和建立的伙伴关系,为未来几年构建包容、韧性且卓有成效的气候治理绘制了蓝图。

项目与活动

在全球迈向城市化的进程中,城市、乡镇和其周边地区,即是机遇和繁荣发展的中心,也是激发创新、共同创造、生产、消费、包容共生,以及社会和文化互动的重要枢纽。但与此同时,不少城市和其周边地区也处在全球变革的最前沿,面临着社会经济断层、系统性不平等、土地和自然系统严重退化、超过生态阈限等挑战。

宜可城会员城市和地区政府已注意到全球挑战的警示信号,并以《2021-2027宜可城马尔默承诺和战略愿景》为指导准则,在全球各地推进深层而持久的系统性变革。

宜可城迈向零碳、基于自然、公平、韧性和循环的五大发展路径,为促进城市可持续发展,充分考量了城市系统复杂性的基础,并支持地方政府采取更具整体性和全面性的思维模式,设计出综合性发展策略和解决方案,以平衡人类生活与城市和自然环境的和谐共生。

宜可城东亚秘书处五大发展路径的基础上设计发展多元项目活动,且尽可能使我们的项目、伙伴关系和倡议同时触及多个发展路径,助力城市和地区政府将行动的影响力发挥到极致。





项目与活动

遏制气候变化，创造经济发展机会，并提升人类健康和自然环境。

助力达成可持续发展目标：



东亚碳中和城市加速器

城市首当其冲地承受着气候变化和全球变暖带来的不利影响，同时也在推进碳中和解决方案方面发挥着至关重要的作用。在此背景下，宜可城东亚秘书处自2024年起实施了“东亚碳中和城市加速器”（EACNCA）项目。该项目为东亚城市提供了一个展示其在实现碳中和方面的经验和成就，并加强城市间学习和合作的平台。

2025年，加速器项目重点关注减少空气污染物和碳排放协同效益的相关议题，尤其关注挥发性有机化合物（VOCs）的治理。近年来，东亚国家，特别是中国、日本和韩国，在空气污染治理方面取得了显著进展。然而，VOCs已成为PM_{2.5}和臭氧污染的主要来源，对公众健康和城市气候韧性构成日益严重的威胁。

北京、首尔和东京已将挥发性有机化合物（VOCs）控制列为空气污染治理战略的首要任务之一，并推出了一系列政策工具、法规和创新治理举措。在此

背景下，《2025年东亚碳中和城市最佳实践汇编》系统地回顾了这三个城市近期在VOCs控制和管理方面制定的政策、监管框架和治理方法。通过评估其VOCs相关政策和实践的 implementation 经验和取得的成效，《2025年东亚碳中和城市最佳实践汇编》旨在为其他国际城市总结宝贵经验，并为未来城市间的环境合作提供参考。



2025年东亚碳中和城市最佳实践汇编

城市间地方气候行动交流项目

2025年，宜可城东亚秘书处和宜可城南美秘书处联合发起并实施了“城市间地方气候行动交流项目”，并与首尔市政府合作开展。该项目旨在促进东亚和南美城市间在气候行动和可持续城市发展方面的实践知识交流，并加强长期合作。

“城市间地方气候行动交流项目”于2025年9月22日至25日在韩国首尔举行。为期四天的交流活动汇聚了来自哥伦比亚波哥大、阿根廷科尔多瓦、厄瓜多尔基多、智利伦卡和巴西巴卡雷纳的五位高级环境官员，以及宜可城阿根廷办公室的一位代表。通过专家讲座、实地考察以及参加2025年首尔国际气候与环境论坛，南美代表们系统地了解了首尔的气候治理和实践。2025年的交流加强了在碳中和、空气质量管理、资源循环和智慧城市系统方面的相互学习，进一步为继续开展跨区域合作，采取地方气候行动奠定了基础。



访问团、首尔市政府官员和宜可城东亚秘书处合影（图片：宜可城东亚秘书处）

绿色低碳城市转型与产业合作圆桌会议

2025年3月27日，宜可城东亚秘书处在澳门举办了“绿色低碳城市转型与产业合作圆桌会议”。本次会议是2025年澳门国际环保合作发展论坛及展览的重要活动之一。圆桌会议汇聚了来自东亚及其他地区的60多位代表，包括地方政府官员、国际组织、研究机构和私营部门的专家。会议为交流绿色低碳城市转型方面的实践经验提供了一个平台，并探讨了城市与企业合作在扩大地方气候行动规模方面的作用。

宜可城东亚秘书处还在圆桌会议上正式推出了“东亚碳中和城市加速器”并且启动了“绿色城市-企业联盟”。该联盟展现了宜可城东亚秘书处致力于通过连接城市与创新解决方案及私营部门合作伙伴，推动可持续城市发展的承诺。通过广泛而包容的参与，此次活动有助于在区域和全球层面推广切实可行的解决方案，并加速绿色转型。



绿色低碳城市转型与产业合作圆桌会议参与者合影

2025年北京国际都市清洁空气与气候行动论坛

2025年北京国际都市清洁空气与气候行动论坛于2025年9月11日至12日在北京举行，主题为“减污降碳 区域协同”。本次论坛由北京市生态环境局主办，汇聚了政策制定者、行业专家和实践者，共同探讨以科学和技术为支撑的协调治理空气污染和减少碳排放的途径。

作为论坛的长期合作伙伴，宜可城东亚秘书处积极调动全球资源，为论坛注入了国际视野和实践经验。这些资源包括宜可城的全球技术和数据驱动型倡议（ICLEI秘书长吉诺·范比金先生重点介绍了这些倡议），以及希腊的DRYADS项目（该项目利用人工智能技术进行野火风险管理）。此外，宜可城东亚秘书处主任兼中国首席代表朱澍主持的小组讨论促进了知识交流，重点探讨了先进技术和区域合作在应对空气污染和气候挑战中的作用。通过这些贡献，宜可城继续加强跨区域交流，并支持城市推进合作创新的气候行动。



宜可城在2025年北京国际都市清洁空气与气候行动论坛上主持的小组讨论

深圳国家低碳城市论坛

2025年10月27日至28日，宜可城东亚秘书处支持深圳市人民政府主办了“2025碳达峰碳中和论坛暨深圳国家低碳城论坛”，论坛主题为“AI赋能城市绿色发展”。宜可城东亚秘书处促成了乌兹别克斯坦地方政府官员和企业代表代表团参会，加强了中国与中亚城市在低碳城市发展和可持续产业转型方面的交流。

乌兹别克斯坦企业代表在论坛期间参与了技术路演、项目对接以及对深圳领先绿色企业的实地考察。这些活动帮助乌兹别克斯坦企业更好地了解成熟的低碳解决方案，探索技术应用与合作的机会，同时也为中国城市和企业拓展国际合作提供了途径。通过将多元化的需求与切实可行的解决方案和商业伙伴对接，宜可城东亚秘书处为未来的合作奠定了基础，并支持了东亚和中亚地区的可持续发展。



2025碳达峰碳中和论坛暨深圳国家低碳城论坛合影 (图片: 宜可城东亚秘书处)

世界地方政府气候峰会

2025年4月14日至16日，宜可城和京畿道政府在京畿道高阳市联合主办了世界地方政府气候峰会，其中，宜可城东亚秘书处发挥了关键作用。此次峰会汇聚了来自44个国家的1600多名注册参会者，包括城市领导人、地方政府高级官员和各利益相关方，为展示气候行动、加强区域和国际合作提供了一个重要的全球平台。宜可城东亚秘书处邀请了来自东亚和中亚的地方政府代表和专家广泛参会。来自中国（贵阳、长春和成都）、蒙古（乌兰巴托、达尔汗和额尔登特）以及乌兹别克斯坦（卡塔库尔干和吉杜万区）的代表积极参与了关于气候治理、数据驱动解决方案、可再生能源和基于生态系统的方法等高级别专题会议和小组讨论，加强了地方政府之间的同行学习和区域合作。



为实现节能低碳未来而对建筑进行改造:国内外实践论坛会议

“建筑改造:迈向节能低碳未来——国内外实践论坛”于2025年10月16日至17日在中国北京举行。本次论坛由国家绿色低碳建筑技术创新中心(NCTI-GB)和能源效率中心联合主办。论坛汇聚了政府官员、私营部门专家、国际组织和研究机构代表，共同探讨现有及新兴实践。论坛包含四大模块:建筑改造技术、政策实施的关键驱动因素、建筑节能规模化融资模式以及节能改造融资。会上，宜可城分享了其推广的投融资机会平台——“变革行动”平台(TAP)，系统介绍了该模式的核心原则、参与要求、实施流程以及在不同城市和地区的成功案例。这为地方气候行动提供了创新的融资方案。未来，宜可城将继续在东亚地区推广“变革行动”平台的应用，并鼓励更多中国项目参与其中。



基于自然的发展

保护并强化奠定地方经济和社区韧性的生物多样性及城市生态系统。

助力达成可持续发展目标：



生态文明(贵阳)国际论坛

2025年生态文明(贵阳)国际论坛于2025年7月5日至6日在贵阳成功举办。论坛以“人与自然和谐共生——共商全球发展绿色转型”为主题，汇聚了来自62个国家和地区的政治领导人、专家学者和企业代表，就绿色发展和可持续转型展开高级别对话。

宜可城副秘书长埃玛尼·库马尔 (Emani Kumar) 代表宜可城秘书长出席了2025年咨询委员会全体会议。宜可城凭借其全球视野和专业知... 在沟通协调、资源调动和国际推广等方面为论坛提供了强有力的支持，提升了论坛的国际影响力和专业深度。在论坛框架内，宜可城还作为联合主办方，与贵州省外事办公室、贵阳市人民政府共同召开了由贵州省人民政府主办的贵州省与国际友好城市绿色发展与合作分论坛，从而促进了地方绿色发展和国际合作方面的深入交流。



论坛期间贵阳市市领导会见参会嘉宾



2025贵阳生态文明论坛

2025海洋合作发展论坛

在山东省人民政府和中国自然资源部联合主办的2025海洋合作发展论坛框架下，海洋城市市长对话会在青岛西海岸新区举行。来自20多个国家和地区的近400名高级代表参加了此次对话，其中包括来自中国、法国、马尔代夫、澳大利亚、韩国、比利时和肯尼亚的代表团。对话以“海洋让城市更美好”为主题，促进了各方就韧性城市治理、海洋科学与技术创新、生态系统保护、海洋碳中和以及可持续沿海旅游等议题的高级别交流。通过市长对话、商务交流和政策推介，此次活动加强了国际合作，增进了各方对可持续和韧性海洋城市发展的共识。

宜可城秘书长吉诺·范比金出席了对话，并宣布了新一批加入“自然城市平台”(CitiesWithNature)



青岛西海岸新区正式宣布成为宜可城全球网络的新成员 (图片:宜可城东亚秘书处)



在2025年海洋发展论坛期间，8个城市和地区加入了“自然城市平台”平台 (图片:宜可城东亚秘书处)

的城市名单。来自中国的八个城市 and 地区因其在生物多样性保护方面取得的成就和做出的承诺而获得认可，同时还有来自非洲、亚洲和拉丁美洲的十多个国际城市也获此殊荣。“自然城市平台”(CitiesWithNature) 由宜可城、大自然保护协会和国际自然保护联盟共同发起，并得到联合国生物多样性公约秘书处和其他国际伙伴的支持。该倡议由宜可城管理，是全球最大的支持地方政府推进有利于自然的开发，并支持昆明-蒙特利尔全球生物多样性框架实施的知识和行动平台。在本次活动期间，青岛西海岸新区正式宣布加入宜可城全球网络，这体现了其对国际合作和可持续发展的承诺。宜可城将继续通过其全球网络和技术专长支持新区尤其在气候行动、海洋和沿海生态系统保护、生物多样性保护以及海洋经济可持续发展方面的行动。



宜可城秘书长吉诺·范比金参加了对话 (图片:宜可城东亚秘书处)



加入“自然城市平台”的城市列表 (图片:宜可城东亚秘书处)

2025全球滨海论坛

2025全球滨海论坛于2025年9月24日至25日在江苏省盐城市举行，主题为“美丽滨海：生态优先 绿色发展”。论坛汇聚了来自36个国家和地区的300多名代表，为沿海生态系统保护和可持续发展领域的对话与合作搭建了高水平平台。通过一系列全体会议、平行论坛、研讨会和专题活动，与会者就沿海生态系统保护与修复、气候变化应对、生物多样性融资与蓝色经济、亚洲候鸟迁徙路线保护以及加强可持续海岸治理伙伴关系等关键议题交流了知识和实践经验。作为东道主，盐城市重点展示了中国首个沿海湿地世界自然遗产——黄海湿地的保护行动，强调了其在全球生物多样性保护中的重要意义，以及其作为大规模湿地保护和管理典范的作用。

自2023年全球滨海论坛启动以来，宜可城一直是该论坛国际协调小组的创始成员之一。宜可城与众多国际伙伴积极合作，支持论坛的筹备和实施工作。在2025年论坛上，宜可城参加了协调小组全体会议。宜可城副秘书长科比·布兰德(Kobie Brand)代表地方政府参与工作组发表了视频讲话。她回顾了自全球滨海论坛伙伴关系倡议发布以来取得的关键进展，强调了地方行动在推进全球海岸和生物多样性目标方面发挥的关键作用，并重申了宜可城致力于通过其全球网络、旗舰平台(例如“自然城市平台”)

以及参与重要的国际环境进程(包括《生物多样性公约》、《保护野生动物迁徙物种公约》和《拉姆萨尔湿地公约》)来支持论坛。



世界滨海论坛国际协调委员会

涟川全球自然和平论坛

宜可城东亚秘书处支持了10月23日至24日由韩国涟川郡和宜可城韩国办公室共同主办的涟川全球自然和平论坛。该论坛汇聚了地方政府和国际合作伙伴，旨在推进基于自然的解决方案、生物多样性保护和跨境合作，以契合《全球生物多样性框架》和宜可城基于自然的发展路径。宜可城东亚秘书处参与了会议的设计和主持工作，并协调了贵阳(中国)和乌兰巴托(蒙古)的参会事宜，促进了各方就如何实现与自然和平共处的地方性方法进行交流



涟川全球自然和平论坛合影



宜可城副秘书长科比·布兰德在全球滨海论坛国际协调委员会会议上发表了视频讲话(图片:宜可城东亚秘书处)

韧性发展

预期、防范、缓冲因高速的环境、技术、社会和人口变化所带来的冲击与压力，并从中恢复。

助力达成可持续发展目标：

- 1. No Poverty
- 2. Zero Hunger
- 7. Affordable and Clean Energy
- 9. Industry, Innovation and Infrastructure
- 10. Reduced Inequalities
- 11. Sustainable Cities and Communities
- 13. Climate Action
- 14. Life Below Water
- 15. Life on Land
- 17. Partnerships for the Goals

2025年国际灾害韧性领导人论坛

2025年国际灾害韧性领导人论坛(IDRLF)于9月29日至30日在韩国仁川松岛会议中心举行，主题为“加强全球减灾合作，共创可持续未来”。本次论坛由仁川广域市政府、联合国减少灾害风险办公室(UNDRR)和仁川研究院联合主办，并得到韩国行政安全部的支持。论坛汇聚了400多位与会者，共同推进灾害风险降低和城市韧性建设方面的合作。

作为联合国减少灾害风险办公室“创建韧性城市2030”(MCR2030)倡议的重要合作伙伴，宜可城东

亚秘书处将继续通过同行学习和能力建设为城市提供支持。秘书处此前曾在多个中国城市举办韧性评估研讨会，并推动了“创建韧性城市2030”在该地区参与范围的扩大，到2023年已有六个中国城市加入该倡议。

在2025年国际灾害韧性领导人论坛上，东亚秘书处支持了中新天津生态城和上海长宁区参与会议。本次论坛为各城市提供了一个交流经验并加强在韧性和可持续发展方面伙伴关系的宝贵平台。总体而言，该论坛重申了城市间合作的重要性，并展现了宜可城通过全球网络和协作行动在推进应对灾害和韧性发展方面持续发挥作用。



与合作伙伴的合影(图片:宜可城东亚秘书处)



国际灾害韧性领导人论坛合影(图片:UNDRR-ONEA)

气候适应性与韧性城市赴韩考察交流活动

10月13日至17日，由生态环境部环境发展中心牵头组织、宜可城东亚秘书处承办的“气候适应性与韧性城市”主题赴韩考察交流活动成功举行。活动得到了社区伙伴的大力支持，旨在为跨境气候适应和可持续城市发展知识交流搭建平台。

代表团共12位成员，分别来自生态环境部环境发展中心、气候适应型城市建设试点城市（包括河北省雄安新区、长治市、丽水市）及社区伙伴等公益组织的代表。本次活动通过实地考察与专题研讨等多种形式，深入学习了韩国首尔市和水原市在城市韧性、气候适应、社区治理及绿色技术应用等领域的经验，为进一步推动中韩城市和机构在气候适应领域的交流与合作奠定了良好基础。

该项目包括实地考察宜可城东亚秘书处、首尔市政府、水原华城博物馆、行宫洞生态交通村、芦原EZ中心、拱陵青年文化信息中心、乐天世界塔和清溪川。与此同时，参与者还与包括首尔市政府气候与环境政策科、绿色首尔市民委员会、韩国环境研究院（KEI）、水原特别市环境政策科、水原可持续发展委员会、宜可城韩国办公室、芦原环境基金会、拱陵



考察团在首尔全球中心集体留念 (图片:宜可城东亚秘书处)

青年文化信息中心和首尔旅游局在内的重要机构举行了会谈和政策讨论。

通过这些交流，与会者深入了解了韩国应对气候变化和提升城市韧性的实践方法，包括不同层级的政策实施、公民参与气候行动、节能建筑、可持续交通以及基于自然的解决方案。代表团对此次考察的全面内容和组织安排表示高度满意，并强烈希望在2026年开展更深入的后续研究，以进一步加强中韩两国利益相关者在建设可持续和韧性城市方面的合作。



考察团在首尔市政厅合影 (图片:宜可城东亚秘书处)



考察团在水原市参观合影 (图片:宜可城东亚秘书处)

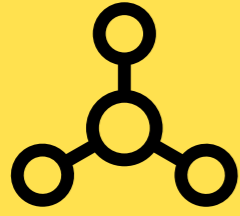
2025环境资助者网络在线培训

由环境资助者网络（简称CEGA）和万科基金会联合主办的“气候变化适应协同学习营”旨在帮助国内环境基金机构和包括非政府组织在内的社会团体应对气候变化挑战。该项目主要通过两大模块开展活动：气候适应方面的基础知识讲座和项目所在地的实地考察与交流，搭建国内外经验分享平台，促进气候韧性城市发展。通过“学习-研究融合”模式，该项目赋能社会团体，使其成为气候行动的关键力量。基础知识讲座于8月19日开始，9月2日顺利结束，采用线上直播形式进行。

宜可城受邀担任线上综合知识课程的主讲嘉宾。8月27日，宜可城东亚秘书处主任朱澍发表了题为“国际机构的气候适应设计案例”的演讲，介绍了宜可城在气候适应领域的工作，并从国际组织的视角分享了相关的实践案例。随后，宜可城北京办公室高级项目官员王科力就“气候适应规划方法”进行了深入讲解，重点阐述了气候韧性和风险评估的理论框架和工具，为提升城市气候适应能力提供了一套系统的路径参考。



韩国首尔市政厅广场 (图片:宜可城东亚秘书处)



公平和以人为本的发展

打造更公正、宜居且具有包容性的城市社群，纾解贫困问题。

助力达成可持续发展目标：



全球环境基金“转型都市”项目



“转型都市” (UrbanShift) 是可持续城市影响计划的名称，由全球环境基金 (GEF) 资助。该项目旨在通过综合城市发展，改造城市，造福人类和地球。目前，该项目已与9个国家 (中国、印度、印度尼西亚、塞拉利昂、卢旺达、摩洛哥、哥斯达黎加、巴西和阿根廷) 的23个城市开展合作。宜可城东亚秘书处一直支持中国参与“转型都市”全球平台的各项活动。

2025年7月1日至3日，由宜可城东亚秘书处和中国城市发展中心 (CCUD) 联合主办的第七届GEF“转型都市”中国城市学院在成都成功举办。学院汇聚了来自中国、印度尼西亚、印度、马来西亚、菲律宾和蒙古等28个城市的约150名参与者，其中包括政府官员和城市专家。

本次学院聚焦城市可持续发展的两大关键支柱：“城市生物多样性：数据、融资、财务和实施”和“绿色和繁荣社区”。在世界资源研究所 (WRI) 和联合国环境规划署 (UNEP) 的专题培训下，学员们探索了将基

于自然的解决方案融入城市规划的创新工具，并探讨了人口密度高和气候脆弱性等挑战。

本次活动的亮点之一是对成都“公园城市”模式的深入考察。代表团对麓湖生态城和中新 (成都) 创新科技园进行了沉浸式实地考察。这些考察展示了水生态修复和人工智能融入城市服务的世界一流实践。通过促进成都、重庆和宁波等试点城市及其他亚洲城市之间的跨区域知识共享，本次学院成为国际合作的重要桥梁，为城市领导者提供构建公平、零碳和韧性城市未来所需的实践经验。



“转型都市”中国城市学院合影 (图片：宜可城东亚秘书处)



循环发展

发展新的生产消费模型，终结“生产—消费—丢弃”的线性发展模式，打造善用可回收、可分享和补充资源的可持续社会。

助力达成可持续发展目标：



2025年首尔国际气候与环境论坛



9月23日，以“通过生态友好型食品废弃物管理促进资源循环”为主题的首尔国际气候与环境论坛 (SIFCE) 在首尔举行。

论坛将食物浪费视为城市环境和气候面临的一项重大挑战，并强调其对温室气体排放和资源损失的显著影响。首尔分享了其在“零废弃首尔”愿景下长期积累的经验，包括食物垃圾分类、按量收费以及全市范围内的射频识别 (RFID) 定量垃圾处理系统。这些措施在过去十年中使食物浪费减少了25%，并实现了食物垃圾的完全回收利用，转化为饲料、堆肥和沼气。

作为论坛的长期合作伙伴，宜可城东亚秘书处通过组织和主持一场圆桌讨论，支持国际知识交流。此次讨论汇聚了包括北京、科尔多瓦、赫尔辛堡和奎松市在内的多个城市，共同分享减少食物浪费和建立可持续食物系统的政策和实践经验。会议充分展现了城市间学习与合作在推进切实可行的城市解决方案方面的价值。

亚洲开发银行循环经济项目



由亚洲开发银行主办的“循环经济零废弃城市研讨会”于6月24日在北京举行。研讨会探讨了技术援助实施的成果，分享了试点项目的成果，提出了政策建议、市场机制设计方案和商业模式，以加强私营部门的参与，并为与会者提供了培训。宜可城受邀参加了此次研讨会，并分享了其在绍兴和湖州纺织厂开展的循环经济转型示范项目。这些项目展示了多元化的融资途径，并通过系统化的方法，帮助传统纺织企业实现了资源的高效利用、废弃物的减少和能源结构的优化。这为工业领域的绿色低碳转型提供了切实可行的本地案例和解决方案。



2025首尔国际气候与环境论坛宜可城环节 (图片：宜可城东亚秘书处)

伙伴关系

2025年,宜可城东亚秘书处通过战略合作伙伴深化了其在全球可持续发展的承诺。这体现了我们在区域和全球气候日程中的参与度不断加强,并且认可度日益提升。

2025年“雄心城市”全球峰会于2025年6月16日至18日在德国波恩成功举办,与联合国气候变化框架公约附属机构会议(SB62)紧密衔接,由宜可城和波恩联邦市共同主办。此次活动将地方政府与国家机关、研究机构和私营部门联系起来,共同推进气候行动。它继续推动“高雄心多层次伙伴关系联盟”(CHAMP),并倡导采取综合全面的方法应对气候紧急情况。在2024年“雄心城市”成功经验的基础上,2025年活动强调多层次合作,以强化各国在巴西贝伦举行的COP30气候大会之前的气候行动。

中国人民对外友好协会(CPAFFC)和中国天津中新生态城管理委员会的代表积极参与了此次活动。天津生态城分享了其在可持续城市发展方面的创新经验,促进了建设性对话,增进了相互了解。在宜可城的协调下,友协还在联合国气候变化框架公约

(UNFCCC) 执行秘书处第62届会议期间参与了地方政府层面对话,加强了中国相关机构参与全球气候讨论。在此基础上,友协副会长沈昕先生率领代表团于2025年12月访问波恩,与宜可城秘书长和UNFCCC秘书处团队会面,交流进一步提升了在地方层面推进气候行动与合作的共识。

9月29日至30日,宜可城东亚秘书处参加了在韩国首尔举行的第九届特大城市智库联盟(MeTTA)大会暨论坛。作为联盟的创始附属会员,宜可城东亚秘书处在大会上参与了治理讨论,确认了未来的合作以及2026年大会将在北京举行等事宜,并在首尔研究院和联盟共同主办的论坛上分享了城市韧性和减少灾害风险方面的专业知识。

2025年11月12日,在贝伦举行的联合国气候变化框架公约第三十次缔约方大会(UNFCCC COP30)期间,宜可城东亚秘书处在“全球城市和地区角”举办的“蓝碳驱动·红树共兴”边会上,与深圳市自然资源和不动产评估发展研究中心签署了一份谅解备忘录,旨在加强在蓝碳和基于红树林的自然解决方案方面的合作。



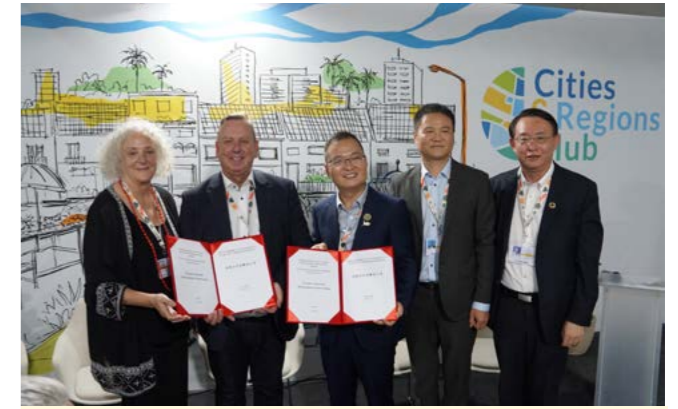
中新天津生态城与宜可城代表在“雄心城市”全球峰会上的合影。



中国人民对外友好协会代表团访问了波恩



第九届特大城市智库联盟会议合影



与深圳市自然资源和不动产评估发展研究中心签署合作备忘录(图片:宜可城东亚秘书处)

为拓展资源调动渠道并加强与企业界的合作,宜可城东亚秘书处也同样注重与私营部门的对话。为此,宜可城东亚秘书处与韩国可持续发展商业理事会(KBCSD)建立了合作伙伴关系,并参加了商业与

生物多样性平台(BNBP)大会暨利益相关者合作会议(9月4日,首尔)和BNBP商业论坛(12月5日,首尔)。通过这些交流,宜可城东亚秘书处与多家公司会面,深入了解了企业对生物多样性和城市可持续性的看法,为未来在这些领域的合作打下了基础。



知识分享



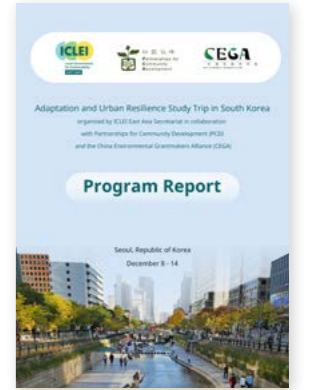
案例研究: 气候通行卡

2025年2月
英文



2024年工作报告

2025年3月
中文 / 英文



气候适应性及韧性城市赴韩考察交流活动报告

2025年4月
英文



东亚碳中和城市最佳实践年度汇编 (2024版)

2025年5月
英文



支持地方生物多样性行动的现有和潜在融资工具和机制的绘制和评估

2025年7月
英文

2026 精彩预告

- Mar.

- ▶ 《保护野生动物迁徙物种公约》第15届缔约方大会
03.23-03.29 | 巴西大坎普市
 - ▶ 第十三届国际电动出行博览会
03.24-03.27 | 韩国济州岛
 - ▶ 澳门国际环保合作发展论坛及展览
03.26-03.28 | 中国澳门
- Apr.

- ▶ 第十五届阿联酋国际投资峰会
04.13-04.15 | 阿联酋迪拜
- May

- ▶ 第13届世界城市论坛 (WUF)
05.17-05.22 | 阿塞拜疆巴库
 - ▶ 2026 国际氢能发展论坛
05.17-05.22 | 中国香港
- Jun.

- ▶ 2026雄心城市全球峰会和联合国气候变化框架公约波恩气候大会
06.11-06.12 | 德国波恩
 - ▶ 首尔气候技术大会
06.23-06.26 | 韩国首尔
- Jul.

- ▶ 2026 生态文明(贵阳)国际论坛
07.03-07.06 | 中国贵阳
- Aug.

- ▶ 《联合国防治荒漠化公约》缔约方大会第十七届会议 (UNCCD COP17)
08.17-08.28 | 蒙古乌兰巴托
- Sep.

- ▶ 北京国际大都市清洁空气与气候行动论坛
中国北京
- Oct.

- ▶ 《联合国生物多样性公约》缔约方大会第十七次会议 (CBD COP17)
10.19-10.30 | 亚美尼亚埃里温
 - ▶ 国家低碳城论坛(深圳)
中国深圳
 - ▶ 第十届特大城市智库联盟大会暨论坛
中国北京
- Nov.

- ▶ 《联合国气候变化框架公约》缔约方大会第三十一届会议 (UNFCCC COP31)
11.09-11.02 | 土耳其安塔利亚

秘书处团队

朱 澍, 主任兼中国首席代表

东亚秘书处

Konrad Otto-Zimmermann
高级顾问

金擎曝 Nakyung Kim
行政经理

金旻奎 Minkyu Kim
财务官员

刘歌 Ge Liu
战略经理

袁斯乔 Siaoqiao Yuan
项目经理

袁圆 Yuan Yuan
项目官员

具妍我 Yeonah Ku
项目官员

周筱芊 Xiaoqian Zhou
传播及知识管理官员

北京代表处

Monika Zimmermann
高级顾问

刘巍 Evey Liu
运营官员兼首代助理

姜祎 Yi Jiang
项目协调员

王科力 Keli Wang
高级项目官员

袁婧雯 Jingwen Yuan
实习生



Follow us on WeChat

宜可城-地方可持续发展协会

eastasia.iclei.org

东亚秘书处

03188 韩国首尔市钟路 38 号
首尔国际中心 14 层

电话 +82-2-3789-0496
传真 +82-2-3789-0497
邮箱 iclei-eastasia@iclei.org

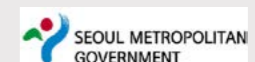
版权所有 © 2025 宜可城东亚秘书处

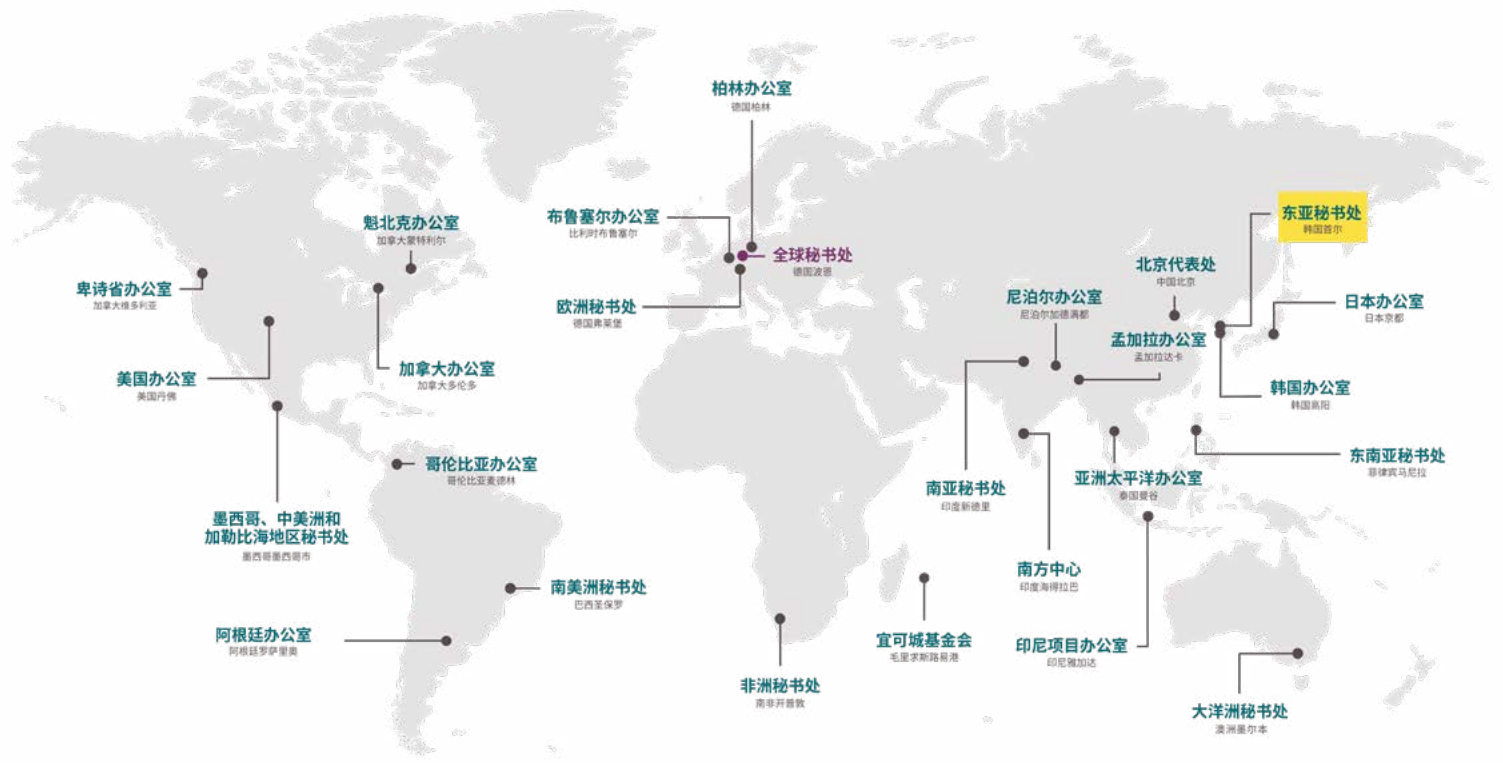
本出版品版权归宜可城东亚秘书处所有。任何形式转载请联系 media.eastasia@iclei.org。

版面设计: 周筱芊

封面照片: 中国城市青岛市西海岸新区/ 图片来源: 青岛市西海岸新区

鸣谢首尔特别市政府慷慨支持宜可城东亚秘书处





宜可城全球网络

— 始自1990 —

能力培训中心 / 波恩·城市气候中心 / 波恩

城市生物多样性中心 / 开普敦·高雄能力建设中心 / 高雄

区域可再生资源中心 / 新德里·可持续采购中心 / 弗莱堡

/非洲/阿尔及利亚·安哥拉·贝宁·博茨瓦纳·布基纳法索·布隆迪·佛得角·喀麦隆·中非共和国·乍得·科摩罗·科特迪瓦·刚果民主共和国·吉布提·埃及·赤道几内亚·厄立特里亚·斯威士兰·埃塞俄比亚·加蓬·加纳·几内亚·几内亚比绍·肯尼亚·莱索托·利比里亚·利比亚·马达加斯加·马拉维·马里·毛里塔尼亚·毛里求斯·摩洛哥·莫桑比克·纳米比亚·尼日尔·尼日利亚·刚果共和国·卢旺达·圣赫勒拿·圣多美和普林西比·塞内加尔·塞舌尔·塞拉利昂·索马里·南非·南苏丹·苏丹·坦桑尼亚·冈比亚·多哥·突尼斯·乌干达·西撒哈拉·赞比亚·津巴布韦 **/东亚/** 中国·日本·韩国·蒙古·乌兹别克斯坦 **/欧洲/** 阿尔巴尼亚·安道尔·亚美尼亚·奥地利·白俄罗斯·比利时·波斯尼亚和黑塞哥维那·保加利亚·克罗地亚·塞浦路斯·捷克共和国·丹麦·爱沙尼亚·法罗群岛·芬兰·法国·德国·直布罗陀·希腊·匈牙利·冰岛·爱尔兰·马恩岛·泽西岛·科索沃·拉脱维亚·列支敦士登·意大利·立陶宛·卢森堡·马耳他·摩尔多瓦·摩纳哥·黑山·荷兰·北马其顿·挪威·波兰·葡萄牙·罗马尼亚·俄罗斯·圣马力诺·塞尔维亚·斯洛伐克共和国·斯洛文尼亚·西班牙·瑞典·瑞士·乌克兰·英国 **/墨西哥、中美洲和加勒比/** 安圭拉·安提瓜和巴布达·阿鲁巴·巴巴多斯·伯利兹·百慕大·哥斯达黎加·古巴·萨尔瓦多·格林纳达·危地马拉·海地·洪都拉斯·牙买加·墨西哥·蒙特塞拉特·尼加拉瓜·巴拿马·巴拉圭·巴哈马 **/中东和西亚/** 巴林·伊朗·伊拉克·以色列·约旦·科威特·黎巴嫩·阿曼·卡塔尔·沙特阿拉伯·巴勒斯坦国·叙利亚·土耳其·阿拉伯联合酋长国·也门 **/北美/** 加拿大·美国 **/大洋洲/** 澳大利亚·库克群岛·斐济·关岛·基里巴斯·马绍尔群岛·瑙鲁·新喀里多尼亚·新西兰·纽埃·帕劳·巴布亚新几内亚·萨摩亚·所罗门群岛·托克劳·汤加·图瓦卢·瓦利斯和富图纳 **/南美洲/** 阿根廷·玻利维亚·巴西·智利·哥伦比亚·厄瓜多尔·圭亚那·秘鲁·乌拉圭 **/南亚/** 阿富汗·孟加拉国·不丹·文莱达鲁萨兰国·印度·马尔代夫·缅甸·尼泊尔·巴基斯坦·斯里兰卡 **/东南亚/** 柬埔寨·印度尼西亚·老挝·马来西亚·菲律宾·新加坡·泰国·东帝汶·越南