

联合国/中国 航天助力可持续发展大会

会议信息

会议时间：2019年4月24日-27日

会议地点：中国，长沙

主办单位：联合国外层空间事务司（UNOOSA）
中国国家航天局（CNSA）

协办单位：湖南省人民政府

支持单位：亚太空间合作组织（APSCO）
联合国亚太（中国）空间科技教育区域中心
长沙市人民政府
湖南大学

一、会议背景

《2030 可持续发展议程》是联合国通过的最大胆的人类议程，也是最具雄心的消除贫困、保护地球的议程。各国，特别是发展中国家，非常需要革新性的途径和伙伴关系来促进他们向着实现可持续发展目标的方面迈进。

17 项可持续发展目标，将有力推进全球可持续发展伙伴计划并

为之注入活力,指出多边伙伴关系是各国特别是发展中国家在实现可持续发展目的进程中实现知识、专家、技术、财政等资源流动与共享的重要载体。基于已有合作经验和资源战略,17项可持续发展目标将进一步鼓励和推动公共团体、公私团体以及民间团体之间的有效合作。

人们普遍认为,空间活动、技术和应用作为一种创新的方式,可以帮助各国实现可持续发展目标,并遵守联合国公约所作的承诺。然而,国际社会没有充分认识到空间的重要性,也没有充分发挥空间的潜力,促进可持续发展

联合国和平利用外层空间委员会(外空委)在2017年召开的第60届会议上确认了空间科学和技术应用在落实2015年通过的三个全球发展框架方面的重要作用。这三个全球发展框架分别是:2030议程,特别是可持续发展目标;2015-2030年仙台减灾框架;以及关于气候变化的巴黎协定。同时,外空委进一步支持联合国外层空间事务办公室(外空司)探讨各种途径,提高人们对空间解决方案效益的认知,并鼓励在产、学、研、政等各领域间建立更强大的伙伴、合作与协调关系。

2018年6月召开的联合国探索与和平利用外层空间大会(UNISPACE+50)强调了各界建立更强大伙伴关系对于增强空间活动在实现2030议程中所能做出贡献的必要性,并邀请外空委编写了“空间2030”议程及实施方案,确认了成员国、政府、非政府组织、工业界及私营实体之间的全球伙伴关系以及稳固合作对于实现“空间2030”议程及其实施方案的重要意义。因此,第61届外空委会

议批准设立“空间 2030” 议程工作组。

外空司作为外空委秘书处，拥有促进国际空间合作和空间能力建设的责任。外空司将协助各国，尤其是发展中国家实现可持续发展目标，并正在与多个利益相关方建立伙伴关系，为落实“空间 2030” 议程做好准备。

联合国/奥地利空间助力可持续发展目标大会（2018 年 9 月）和联合国/德国“UNISPACE+50 之后和空间 2030 未来发展方向” 高层论坛（2018 年 11 月）提出了可持续发展目标的空间领域总体建议。而联合国/中国航天助力可持续发展大会将基于这些建议，为空间解决方案提供方和需求国之间建立联系。

同时，由于外空司将代表联合国与中国国家航天局开展“一带一路” 空间信息走廊合作，本届会议也将有助于“一带一路” 倡议惠益带路沿线国家。

本届会议由联合国外空司和中国国家航天局联合主办，中国外交部对大会给予支持。

二、会议目标

本次大会旨在促进空间应用用户与空间应用方案提供方之间形成新的合作关系，提升航天国际水平，以此为可持续发展目标的实现做出贡献。

具体而言：

- 1) 概述航天助力可持续发展的现状与未来的趋势；
- 2) 明确成员国的空间需求，助力可持续发展目标的空间解决方

案，并指出需求与方案之间的差距；

3) 提升现有合作关系，在利益攸关方之间建立新型合作关系，以促进 17 项可持续发展目标的实现；

4) 为“一带一路”空间信息走廊建设贡献力量；

5) 提升航天在可持续发展目标实现进程中的地位。

三、大会初步议程

大会议程包括全体会议、专题会议和对接活动。所讨论主题均与航天助力可持续发展相关。

会议主题包括：

1) 实现可持续发展目标的挑战与机遇；

2) 顺应可持续发展目标的各国空间科学、技术和应用需求；

3) 空间科学、技术和应用对实现可持续发展目标所做出的贡献；

4) 增强可持续发展目标的国际空间合作；

5) 可持续发展目标的最佳空间实践；

6) 可持续发展目标的空间法律与政策；

7) 小卫星与可持续发展目标；

8) “一带一路”空间信息走廊合作。

*将举办对接活动以促进解决方案提供方和需求方之间的合作。

*大会组委会还将在会议期间组织一次为期半日的技术/文化参观。

*大会也将举办独立展览。

请随时关注网站信息更新。

四、工作语言

大会工作语言为英语。

五、会议展览

展览由会议当地的筹办方与大会联合筹办。具体信息，请联系当地的筹办方。

六、会议举办

本次大会由联合国外空司与中国国家航天局共同举办。

其他感兴趣的实体也可出资参与大会筹办。有意向的实体可与大会本地组委会联系获取更多信息。联系方式见文末。

七、与会嘉宾

大会预计将有约 300 名嘉宾出席，出席嘉宾包括：科学家，工程师，大学教授，政策制定者，以及来自国际组织、区域组织、国家及本地机构、联合国机构、政府间与非政府间组织、研发机构、行业机构及私营企业等实体的高级专家。

八、参会要求

与会嘉宾包含来自政府部门、国家或区域组织、政府间或非政府间组织、行业或私营企业的领导和决策者。**会议同时鼓励并欢迎有同等资质的女性朋友申请与会。**

指定嘉宾有机会进行一次时长 10-20 分钟、主题与大会目标契合的演讲。演讲嘉宾需向大会提交一份 600 字左右的演讲摘要，摘

要内容应包括演讲题目、演讲人姓名、演讲人单位及演讲人电子邮箱地址。

演讲嘉宾的演讲报告将会在大会结束约两周后上传至联合国外空司官网。

九、经费支持

由于经费有限，大会将向部分指定嘉宾提供资助。大会将为受资助嘉宾支付旅费（往返机票-经济舱-受资助人所在国国际机场到大会举办地临近机场之间）和/或大会期间的食宿费用。大会联合主办方将共同拟定受资助嘉宾名单。

十、提交申请和摘要的截止日期

受资助申请人：填妥的申请表连同报告摘要应不迟于 2019 年 2 月 17 日(星期日)在网上提交。

程序委员会仅对完整填写要求信息并签名的申请表做出考虑。

自费申请人：填妥的申请表连同所需信息应不迟于 2019 年 4 月 14 日(星期日)在网上提交。

十一、人寿与健康保险

每位参会嘉宾必须拥有人寿/主要健康保险，由参会嘉宾本人或其所属机构或政府负责。大会联合主办方对人寿及重大健康保险、医疗、事故相关费用不负任何责任。

十二、联系人

欲了解大会议程、与会者及潜在资金情况的额外信息，请联系：

杜 辉 先生 联合国外层空间事务司 (hui.du@un.org)

欲了解展览、赞助及其他事项，请联系大会本地组委会联络人

王凤宇 先生 中国国家航天局 (cnsa-sdgs@cnsa.gov.cn)

江 辉 女士 [中国国家航天局 \(cnsa-sdgs@cnsa.gov.cn \)](mailto:cnsa-sdgs@cnsa.gov.cn)