

中国代表在联合国外空委第 64 届会议上 关于“科技小组委员会报告”议题的发言

主席先生，

今年 4 月份举行的科技小组委员会第 58 届会议取得了圆满成功。会议是在新冠疫情全球大流行的背景下举行，并首次采用了混合方式举行，中方愿借此次机会，对小组委员会会议主席娜塔莉女士和会议秘书处全体成员的杰出工作表示感谢和赞赏。我们也对在科技小组委员会下的全体工作组、外空长期可持续工作组、外空核动力源工作组、全球健康工作组和空间天气专家组的工作表示赞赏。在科技小组会议期间，中国国家航天局和俄罗斯国家航天集团公司共同举办了国际月球科研站边会，近 30 个国家和国际组织代表百余人采用“线下+线上”混合方式参加了会议，向全球发布了《中国国家航天局和俄罗斯联邦国家航天集团公司关于合作建设国际月球科研站的联合声明》，并欢迎各国共同参与项目合作。

中国十分重视联合国外空委科技小组委员会的作用，并认为它是各成员国在空间技术促进社会经济发展、外空活动长期可持续性、空间碎片、空间天气、近地天体、外空使用核动力源、空间及全球健康等全球性问题上寻求对话与合作的最佳平台，也是推动国际合作的重要平台。借此机会，我

向各位代表发出邀请，中国国家航天局将与联合国外空司合作，计划于 2022 年 4 月在中国海南省共同举办联合国/中国空间探索与创新全球合作伙伴关系研讨会，就空间技术发展创新开展交流，推动有关领域国际合作，欢迎各国航天机构、行业代表和学术界人士参加。

主席先生，

在联合国空间应用计划、空间技术促进社会经济可持续发展、遥感、借助空间系统的灾害管理等议题下，各国很好地阐述了空间技术对社会经济发展的积极作用。中国长期致力于支持空间技术服务于经济社会可持续发展，就在一周前的 8 月 18 日，中国国家航天局与巴西航天局、俄罗斯国家航天集团公司、印度空间研究组织和南非国家航天局共同签署了关于金砖国家遥感卫星星座合作的协定，共同构建金砖国家遥感卫星星座，建立遥感卫星数据共享机制，应对全球气候变化、重大自然灾害、环境保护等人类共同面临的挑战。中国国家航天局在 GEO 平台上，面向国际社会免费开放共享高分一号、高分六号两颗卫星 16 米全球数据。2020 年，中国高分卫星向世界各国提供遥感卫星数据 37 次，涉及 24 个国家。中国积极支持联合国附属空间科技教育亚太区域中心（中国）和联合国灾害管理与应急反应天基信息平台（UN-SPIDER）北京办公室工作，并在空间与重大灾害国际宪章（CHARTER）等国际合作平台下作出贡献，助力实现联合国

可持续发展目标。

主席先生，

针对外空活动长期可持续性，一直以来，中方在 LTS 准则的基础上，在空间活动监管和业务安全、加强能力建设和认识以及国际合作等方面，发展着外空活动长期可持续性的各项实践。我们高兴的注意到，外空活动长期可持续性新工作组正式成立，我们支持工作组在新任主席印度 R. Umamaheswaran 先生带领下开展工作，中方将积极为新工作组的工作作出贡献。中方认为，外空活动长期可持续性议题是我们各方探讨当前外空活动治理的重要平台，我们希望更多国家，特别是新兴航天国家和发展中国家，能够积极加入到讨论中，积极发表意见与建议，使外空长期可持续性的工作成果能够代表最广大成员国的共同利益。

主席先生，

在空间碎片领域，中国不断推进有关法规、政策和标准的制定，积极开展空间环境保护行动；在空间天气领域，中俄联合体全球空间天气中心（CRC）成为全球第 4 个 ICAO 全球空间天气中心，并与巴西共建中巴空间天气联合实验室并推进国际子午圈计划；在近地天体领域，中国积极参与空间任务规划咨询组（SMPAG）和国际小行星预警网（IAWN）所开展的工作。中国愿在科技小组各议题下开展更广泛的国际交流与合作，践行人类命运共同体理念，贡献中国智慧和力

量，为人类和平利用外空作出贡献。

谢谢。