# 国际电联主要贡献国:中国

中国已成为国际电联年度预算的主要贡献国之一,目前每年认担20个会费单位,即636万瑞郎(约合4470万元人民币或660万美元)。

作为针对国际电联主要贡献国特别博文系列的一部分,国际电联新闻部采访了中华人民共和国工业和信息化部国际合作司司长徐朝锋先生。此前,徐朝锋先生曾负责工业和信息化部新闻团队有关工作。

#### 贵国为什么支持国际电联?

■ 当前,信息通信技术已成为助推各国经济社会发展的新引擎。国际电联作为联合国负责信息通信事务的专门机构,致力于推动全球信息通信事业发展,对于实现联合国2030可持续发展目标至关重要。中国政府高度重视国际电联工作,长期担任国际电联理事国,积极参与国际电联标准制定、通信资源管理、政策协调等工作,为国际电联提供资金、技术和能力建设等方面支持。我们很高兴看到,在赵厚麟秘书长带领下,国际电联在过去8年中取得了一系列丰硕成果,成员单位数量不断增长,与成员国及相关国际组织在信息通信领域合作不断深化。我们希望国际电联未来能够继续坚持履行职责使命,为全球网络互联互通和数字化转型作出更大贡献。

#### 国际电联的工作如何帮助贵国的ICT战略举措?

- 近年来,中国深入实施ICT发展战略,不断完善数字基础设施,加快培育新业态新模式,推进数字产业化和产业数字化取得积极成效。我们认为,国际电联的工作对中国ICT 战略举措的促进作用体现在三个方面: 一是国际电联高度重视推动全球网络互联互通,鼓励成员国和产业界加强合作,为各国推进数字基础设施建设提供了广泛的合作平台。
- 二是国际电联通过开展信息通信技术标准制定和产业交流活动,积极推动数字技术创新。
- **三是**国际电联与其他联合国机构加强在数字经济、数字治理等领域合作,帮助包括中国在内的国际电联成员更好应对数字化转型带来的挑战。

## 贵国在参与国际电联工作中的具体受益?国际电联的哪些活动与贵国最相关?

■ 中国高度重视国际电联在全球信息通信产业发展中的重要性,政府、企业、研究机构均积极参与国际电联标准化、电信发展、无线电通信等领域工作。

我们高度关注重视国际电联为推动信息通信技术在经济社会数字化变革中发挥关键作用所开展的活动。包括加强ICT新兴数字基础设施国际标准化,促进人工智能、云计算、量子通信、传输网络、光通信等领域国际标准研制和应用部署,提高信息通信系统和网络的一致性、可靠性和安全性,以及会同其他联合国机构共同在利用信息通信技术抗击新冠肺炎疫情、自然灾害预警、现代化农业等方面贡献力量。

我们全力支持并积极参与国际电联帮助发展中国家实现普遍接入、弥合全球数字鸿沟的行动。进一步开展面向发展中国家的项目合作,推动发展中国家信息通信基础设施建设和互联互通;围绕工业互联网、自动驾驶、智慧城市等新技术新业态,开展新兴技术领域能力建设活动,分享数字化转型领域经验和实践,推动全球共享数字发展红利。

### 您可以举一些ICT推动贵国可持续发展的案例吗?

■ 近年来,中国秉持创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念,积极推进信息通信 技术与经济社会生活的全方位融合,加速构建创新、包容和可持续的发展模式,在很多领 域取得了积极进展。例如:

网络扶贫。中国政府高度重视发挥信息通信技术在消除贫困方面的重要作用,统筹推进网络覆盖、农村电商、网络扶智、信息服务、网络公益五大工程,不断创新数字时代贫困消除新方式、区域发展新路径,增强经济社会发展的包容性与普惠性,助力中国实现了消除绝对贫困的历史壮举。

节能减排降碳。工业、交通、建筑、农业等行业的节能降碳是实现绿色低碳发展目标的关键。近年来,中国信息通信技术和各行业生产技术不断融合升级,助力工业部门以及制造、营销、物流、回收等环节实现数字化、智能化、绿色化改造,推进实现高效生产、精准作业与节能降碳。

信息消费。伴随着信息通信技术的融合加速,在线政务、在线医疗、远程办公、网络购物等信息消费模式已渗透到人民群众衣、食、住、行的多个层面,成为创新最活跃、增长最迅猛、辐射最广泛的消费领域之一。信息消费创造了大量的生产性服务业就业机会,为弱势群体提供了触达优质社会服务与公共资源的便捷途径,在增进居民福祉、改善社会民生等方面发挥了重要作用。

### 您认为贵国ICT行业的主要趋势是什么?

■ 未来中国信息通信业将持续呈现开放融合创新的发展态势。5G、人工智能、先进计算、信息网络等ICT技术将加速集成创新,网络安全向数字安全拓展延伸,并与制造、能源、农业、医疗等行业交叉融合,信息通信业更加开放,更好、更快、更深地赋能行业数字化转型,推动数字经济健康快速发展。面向未来,信息通信业在基础设施、技术产业、融合应用、普惠民生和数字治理等方面将继续以数字化、智能化、绿色化为关键着力点,不断推动经济发展、社会进步和人民生活质量提高。

## 未来几年国际电联应优先处理哪些问题?

- 围绕推动落实信息社会世界峰会(WSIS)行动和2030年可持续发展议程,以及国际电联普遍互联互通和可持续数字化转型的总体目标,建议国际电联优先处理以下问题:
- —加快全球信息通信网络基础设施建设,推进互联互通,帮助发展中国家提高信息化水平;
- —在公平使用数字技术、数字化领域技术标准化等方面发挥更大作用:
- —推动全球国际移动通信系统(IMT)频谱划分协调一致,促进无线电频谱和相关卫星轨道资源公平、合理、高效、经济利用;
- —提高所有国家和区域不同性别、年龄、收入水平人群,以及农村和边远地区、原住民社区、残疾和有特殊需求人群对电信/ICT的接入和无障碍获取,不断缩小数字鸿沟;
- —会同其他联合国机构共同开展数字治理等领域工作,帮助各成员国树立对使用电信/ICT 的信任和信心;
- 一继续打造开放、公正的国际ICT交流平台,为各国持续加强沟通、扩大共识、深化合作创造条件:
- 一进一步加强能力建设,提高发展中国家数字技术领域人力资源水平,促进各国共享数字发展红利。

#### 国际电联应如何发展以满足ICT行业不断变化的需求?

■ 新一轮科技革命和产业变革深入推进,信息技术日新月异,数字化转型全面提速,新技术、新产业、新模式蓬勃发展,我们期待国际电联能够与时俱进,在全球信息通信事务中发挥更大的作用。我们建议国际电联充分发挥在标准制定、无线电通信、电信发展等传统领域的优势,扩展数字经济、人工智能等领域的工作;继续加强与其他国际组织的合作,鼓励中小企业参与,更加开放包容,保持发展活力;进一步提高运作效率、有效性和透明度。