



新闻稿

可持续智慧城市：全球发展之要务 标准是实现量化增效的关键

2014年9月26日，日内瓦 - 9月22-26日在北京举行的[第四届国际电联绿色标准周](#)参与人士一致认为，亚太城市的可持续发展战略很大程度上将有赖于信息通信技术（ICT）的驱动。

亚太地区聚集了世界一半以上的逾千万人口的大城市。城市是经济发展的强大引擎，占亚太GDP的70%-80%，但城市基础设施滞后于城市化进程，致使城市化发展与环境恶化形成了密切的正相关性。

在北京举办的国际电联绿色标准周是首度在亚太地区举办的此类活动。参与人士强调指出本地区应把ICT视为可持续发展的关键，期望提高能源输送与消费、运输系统、水务管理和废弃物处理等领域的效率。市民上网也被看作是更好地获取教育和医疗服务以及提高城市协作治理的途径。

绿色标准周在国际和区域城市发展战略应突出ICT作为促进剂作用的呼吁声中落下帷幕。这一观点也得到“里约+20”峰会和近日结束的2014年9月23日纽约联合国气候变化首脑会议的呼应。

国际电联秘书长哈玛德·图埃在致辞中指出：“ICT在可再生能源发展中应起到战略性作用，因为可持续城市已成为CO2减排和能源管理的关键。”

国际电联电信标准化部门主任马尔科姆·琼森说：“ICT自身必须节能环保，同时在减少其他行业对环境的影响的努力中应发挥核心作用。这一认识已经深入人心。但这是过去多年宣传倡导 - 其中就有国际电联参与联合国气候变化会议 - 的结果，最终开得到人们的广泛认可。”

绿色标准周聚焦可持续智慧城市的发展。活动发出一项新的[行动倡议](#)，向国际电联委以促进“可持续智慧城市”发展的重任，在城市基础设施和运行中融入“智慧”技术，提高环境效率和社会经济福祉。

行动倡议呼吁加强能源和ICT行业间合作，强调国际技术标准在保证智慧城市解决方案实现规模经济和互联互通效益过程中拥有的价值。国际电联有责任提供探讨建立法规环境的平台，推动国际电联当前制定ICT对城市环境影响的国际标准化评估方法的努力。此外，国际电联呼吁制定城市关键绩效指标（KPI），以衡量ICT与能源行业协作促进可持续智慧城市取得的进展。

此次活动由华为承办，国际电联与中国电信研究院（CATR）合作组织，并得到烽火科技集团、富士通和中国电信的支持。

此次活动的讨论结果已汇报给9月26日召开的[国际电联电信标准化部门第5研究组亚太区小组](#)。区域小组认为亚太区应以标准化工作为重点，确保[国际电联电信标准化部门环境与气候变化第5研究组](#)的工作应充分考虑本区域的需要。

欲了解更多信息，请查阅 www.itu.int/en/ITU-T/climatechange/Pages/default.aspx 或联系：

国际电联媒体关系和公共信息处处长

Sanjay Acharya

电话：+41 22 730 5046

移动电话：+41 79 249 4861

电子邮件：sanjay.acharya@itu.int

跟踪进展



International Telecommunication Union

www.itu.int/newsroom • pressinfo@itu.int • +41 22 730 6039 • twitter.com/ITU

国际电联简介

国际电联是联合国负责信息通信技术事务的主导机构。150 年以来，国际电联一直致力于无线电频谱共享使用的全球协调工作，积极推进卫星轨道分配工作中的国际合作，努力改善发展中国家的通信基础设施，并制定确保全球种类繁多的通信系统实现无缝互连的标准。国际电联开展宽带网络、新一代无线技术、航空和水上导航、射电天文学、卫星气象学、日益融合的固定与移动电话、互联网和广播技术等领域的工作，图连通世界之大业。www.itu.int