



新闻稿

## 宽带委员会新气候报告确认技术是实现低碳未来的关键

### 敦促各国政府利用信息通信技术的力量大幅削减排放

2012年4月2日，日内瓦 – 根据[宽带数字发展委员会](#)刚刚发布的一项新报告，宽带可协助世界向低碳经济过渡并解决气候变化的起因和影响问题。

《[宽带之桥：连接信息通信技术和气候行动](#)》报告是宽带委员会气候变化工作组的工作成果，该组由爱立信总裁兼首席执行官卫翰思（Hans Vestberg）担任主席，成员包括委员会的数名委员，代表着业界、国际组织和非政府组织。

此份报告旨在提高对信息通信技术（ICT），特别是宽带网络可在创建未来低碳经济方面发挥关键作用的认识并强调在加速变革方面公共私营部门开展合作的重要性。报告基于对业内 20 多位领导人和专家的采访、案例研究及各种证明材料。

“解决气候变化问题意味着彻底变革我们的生活方式、工作方式、旅行方式，将我们的发展模式转变为一种更加公平的、更加可持续的模式，以确保我们的生存。我们需筹集一切可用资源并在政治层面下定决心，将讨论和协商转化为协议和行动，”国际电联秘书长图埃博士如此表示。

该报告以 2011 年联合国气候变化大会（COP-17）上达成的协议为基础，强调宽带可实现的变革性解决方案。它提供了宽带如何能有助于减少温室气体（GHG）排放，缓解并适应气候变化影响，提高资源利用效率并同时创建更加繁荣、更加包容社会的实例。

“在全球范围内，对宽带可带来各种好处的认识正处在一个决定性的转折时刻。其在国民生产总值增长、实现千年发展目标（MDG）和消除气候变化影响方面的作用才刚刚为人所知，因为最终部署已经就位，种种益处开始显现。在现今的经济形势下，社区需要发展且具备顺应气候变化解决方案的方法后，我们就可以加速新型的绿色增长，同时支持全球可持续发展目标，”卫翰思如此指出。

去年，联合国秘书长潘基文强调了利用信息通信技术改善世界人民生活的重要性。在给 2011 年 10 月在日内瓦召开的宽带数字发展委员会第四次会议发来的致辞中，他指出：“我深知，信息通信技术正在变革我们的世界。如今，信息通信技术对现代生活的影响无所不在。随着移动蜂窝用户数量突破 50 亿，在网上网人数超过 20 亿，如何利用技术的巨大力量使世界变得更加美好是我们面临的挑战。”

在筹备今年 6 月 2012 年联合国可持续发展大会（Rio+20）的过程中，就决策机构和全球领导人催生和强化信息通信技术和宽带的力量，以加速全球实现低碳经济的进程问题，该报告提出了宽带委员会的十项建议：

1. **领导有方：**在普遍可承受性和无障碍获取开放市场和创新的基础上，通过一项长期国家宽带规划和战略，自觉地将其与贵国的气候目标联系起来。
2. **倡导融合：**在信息通信技术政策制定中实现融合，以便其与能源、卫生、教育和气候等其他政策领域相一致，从而实现影响的最大化。
3. **确保监管确定性：**确保明确的气候和宽带监管规则和规章，创建投资确定性的框架。
4. **以身作则：**推动跨部委协作和综合决策，以便统一气候和数字目标，并利用政府采购发出正确的市场信号。
5. **增强灵活性：**确定并移除目前妨碍对 21 世纪以信息通信技术为基础的宽带基础设施和低碳解决方案进行研究和投资的监管和政策壁垒。

国际电信联盟

[www.itu.int/newsroom](http://www.itu.int/newsroom) • [pressinfo@itu.int](mailto:pressinfo@itu.int) • +41 22 730 6039 • [twitter.com/ITU\\_News](https://twitter.com/ITU_News)

6. **出台激励措施：**通过奖励和激励所需的消费者行为，鼓励采用低碳解决方案，支持市场变革。在个人、企业和行业中鼓励创新。
7. **培育市场：**为可借鉴的实验提供资金和帮助，以展示宽带在促成低碳解决方案和形成有说服力的商业案例，以吸引私人投资方面的灵活性和有效性。
8. **结成合作伙伴关系：**在公共、私营和非政府部门及业界培育连通性和“共同创造力”，协助形成种协作思维、共同目标和共同语言，打破壁垒。
9. **衡量和标准化：**制定统一的度量 and 通用标准，评估信息通信技术的环境影响和技术可对其他行业做出的贡献 – 从单个产品到系统，从单个家庭到城市和/或国家层面。
10. **分享知识并提高认识：**尤其在欠发达市场积极宣传项目成果，分享最佳做法并汲取经验教训，以确定取得成功的因素并促进跳跃式发展。交流可通过数字发展基础设施和低碳解决方案的综合、跨部门手段实现的机遇和协力。

宽带委员会第 5 次会议今日（4 月 2 日，星期一）于马其顿奥赫里德召开。会议由马其顿信息社会和管理部主办。

请在以下网址下载新报告的全文：

[www.broadbandcommission.org/Documents/Climate/BD-bbcomm-climate.pdf](http://www.broadbandcommission.org/Documents/Climate/BD-bbcomm-climate.pdf)

请在此网址下载 1 页的“精选”文件：

[www.broadbandcommission.org/Documents/Climate/Broadband-bridgefina-lowresNowm.pdf](http://www.broadbandcommission.org/Documents/Climate/Broadband-bridgefina-lowresNowm.pdf)

请在以下网址观看对哈玛德·图埃博士和气候变化工作组主席卫翰思的采访报道：

<http://bit.ly/HjMe3i>

欲获取有关宽带委员会的更多信息，请访问：

[www.broadbandcommission.org](http://www.broadbandcommission.org)

在 Facebook 上关注宽带委员会：[www.facebook.com/broadbandcommission](http://www.facebook.com/broadbandcommission)

在 Twitter 上关注宽带委员会：[www.itu.int/twitter](http://www.itu.int/twitter)

欲获取更多信息，请联系：

**国际电联**

媒体关系和公共信息负责人

**Sarah Parkes**

电子邮件：[pressinfo@itu.int](mailto:pressinfo@itu.int)

手机：+41 79 599 1439

**爱立信公司**

爱立信企业公共媒体关系部

电子邮件：[media.relations@ericsson.com](mailto:media.relations@ericsson.com)

电话：+46 10 719 69 92

国际电信联盟

[www.itu.int/newsroom](http://www.itu.int/newsroom) • [pressinfo@itu.int](mailto:pressinfo@itu.int) • +41 22 730 6039 • [twitter.com/ITU\\_News](https://twitter.com/ITU_News)

## 国际电联简介

国际电联是负责信息通信技术事务的联合国主导机构。145多年来，国际电联一直致力于无线电频谱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电信基础设施，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。国际电联利用宽带网络、新一代无线技术、航空和海上导航、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，图连通世界之大业。

[www.itu.int](http://www.itu.int)