

国 际 电 信 联 盟

# ITU-T

国际电信联盟  
电信标准化部门

世界电信标准化全会

2008年，约翰内斯堡

---

## 第 44 号决议 – 缩小发展中国家与发达国家之间的 标准化工作差距

## 前言

国际电信联盟（ITU）是从事电信领域工作的联合国专门机构。ITU-T（国际电信联盟电信标准化部门）是国际电联的常设机构，负责研究技术、操作和资费问题，并发布有关上述内容的建议书，以便在世界范围内实现电信标准化。

每四年一届的世界电信标准化全会（WTSA）确定ITU-T各研究组的课题，再由各研究组制定有关这些课题的建议书。

© ITU 2009年

版权所有。未经国际电联事先书面许可，不得以任何手段复制本出版物的任何部分。

## 第44号决议

### 缩小发展中国家<sup>1</sup>与发达国家之间的 标准化工作差距

(2004年，弗洛里亚诺波利斯；2008年，约翰内斯堡)

世界电信标准化全会（2008年，约翰内斯堡），

#### 考虑到

- a) 有关缩小发展中国家和发达国家之间标准化差距的全权代表大会第123号决议（2006年，安塔利亚，修订版）责成秘书长和三个局的主任相互之间密切合作，采取有助于缩小发展中国家和发达国家之间标准化工作差距的举措，开展本决议执行段落的后续和落实工作，通过区域代表处和各组织支持在区域层面开展此方面的协调；
- b) 全权代表大会第139号决议（2006年，安塔利亚）请各成员国迅速落实有关弥合数字鸿沟的世界电信发展大会第37号决议（2006年，多哈，修订版），

#### 认识到

- a) 按照国际电联《公约》第13条的规定，召开世界电信标准化全会（WTSA），旨在研究有关电信标准化工作的具体事宜；
- b) 国际电联电信标准化部门（ITU-T）从事的工作涉及建议书、合格评定以及具有政策或监管影响的问题；
- c) 国际电联《组织法》第17条规定的ITU-T职能为，须实现国际电联有关电信标准化工作的宗旨，同时该条规定，在履行这些职能时“应考虑到发展中国家的特别需要”；
- d) 在发展中国家和发达国家之间的标准化差异由以下三个部分构成：自愿标准化差异，强制性技术规则差异和合格评定差异，

#### 注意到

- a) 应通过发达国家和发展中国家的共同努力缩小发达国家与发展中国家之间的标准化工作差距；
- b) 国际电联在缩小数字鸿沟方面一直在发挥着关键作用，这一作用关系到弥合发达国家和发展中国家之间的标准化差距；

---

<sup>1</sup> 其中包括最不发达国家、小岛屿发展中国家和经济转型国家。

c) 国际电联在确定标准化方面的差距、缩小该差距的作用和重要性以及衡量在实现上述目标方面所取得的进展方面迈出了坚实步伐；

d) 国际电联有关在ITU-T的领导下培育伙伴关系的计划，继续强化并扩展国际电联向其成员，特别是发展中国家提供的援助，

#### 顾及

a) 发展中国家将从提高标准的应用和制定能力中受益；

b) 电信行业，特别是制造商和运营商，亦将受益于发展中国家对标准制定和应用的更多参与；

c) 全球标准化专题研讨会的相关结论，

#### 做出决议

1 附于本决议之后的行动计划的目标旨在缩小发达国家与发展中国家之间的标准化工作差距，应在可行的情况下不失时机地予以实施；

2 应鼓励国际电联各区域代表处与电信标准化局（TSB）密切合作，落实行动计划确立的目标；

3 鼓励发达程度较高的国家与发展中国家设立合作项目，起草国家技术规则和合格评定程序，以此作为消化吸收信息技术和电信技术的一种手段，将其纳入世界标准化活动，并通过电信发展局设立监管合作计划；

4 鉴于普通预算中可用以向发展中国家提供基本援助，包括帮助弥合标准化鸿沟的资源不足，应改进年度预算的结构，以确定并包括一项专门针对弥合数字差距活动的单独的支出分项，同时提倡为弥合数字差距活动自愿捐款，这一基金的管理机制应由TSB与电信发展局（BDT）紧密协调落实，目的在于实施行动计划，

#### 责成电信标准化局局长

1 与BDT和无线电通信局（BR）的主任密切合作，以实现附于本决议之后的行动计划的目标；

2 在电信标准化局内设立一个实施组，负责组织、筹措资源、协调努力和监测与行动计划相关的工作；

3 向未来的WTSA报告该计划的实施情况，以审议本决议并根据实施结果进行适当修改，

#### 请电信标准化局局长

与BDT和BR的主任密切合作，通过鼓励伙伴关系的形成，结成ITU-T领导下的伙伴关系，将此作为解决该行动计划所需部分资金的手段，

责成各研究组和电信标准化顾问组

积极参与实施附于本决议之后的行动计划所提出的相关项目，

鼓励成员国和部门成员

在参加ITU-T的活动时，将行动计划所确立的目标考虑在内。

(第44号决议)

附件

### 关于实施全权代表大会第123号决议

#### (2006年，安塔利亚，修订版)的行动计划

##### 一 项目1：提高标准制定能力

###### 1) 目标

- 提高发展中国家的标准制定能力。

###### 2) 活动

- 制定指导原则，帮助发展中国家参与ITU-T的活动。
- 开发网播系统，使发展中国家的专家能够通过办公室的工作站跟踪研究组的会议。
- 开展一些咨询项目，以帮助发展中国家制定有关标准化工作的规划、战略和政策等。相关成果应进一步转化为最佳做法。
- 确定方法、开发工具和明确指标，以便准确衡量在缩小标准化差距的活动中所取得的成果与所付出的努力。
- 想方设法加强发展中国家对基本技术信息的获取，以便增强其知识和能力，从而 (i) 实施全球标准，(ii) 为ITU-T的工作做出有效贡献，(iii) 将其自身特点和需求反映在全球标准制定进程中，(iv) 通过在ITU-T研究组发挥积极作用，影响全球标准制定方面的讨论。

## 二 项目2：协助发展中国家加强标准应用方面的工作

### 1) 目标

协助发展中国家：

- 确保发展中国家清楚地理解ITU-T建议书。
- 提高ITU-T建议书在发展中国家的应用。

### 2) 活动

协助发展中国家：

- 审议/评估现有的国家标准，并确定这些标准是否本身一致并符合现行的ITU-T建议书。
- 就如何应用ITU-T建议书（尤其是有关产品制造和互连的ITU-T建议书）制定一套指导原则，重点放在具有监管和政策影响的建议书上。

将由电信标准化局与电信发展局合作采取的行动。

- 汇总并维护一个数据库，数据库中含有有关已经标准化的新技术的信息。
- 针对具体建议书的应用问题和检查制造的产品是否符合这些建议书的方法，组织培训课程。
- 在ITU-T网站上设立论坛，以便发展中国家就如何理解和应用ITU-T建议书提出问题，征求研究组专家的意见。

## 三 项目3：人力资源建设

- 在发展中国家组织经常性的研讨会、讲习班和研究组会议。
- 与电信发展局和电信标准化局密切合作，向发展中国家提供有关标准化工作的培训课程。
- 在国际电联为发展中国家提供更多的实习、借调和短期招聘等机会。
- 设立并保留一个由一组专家主持的论坛，为发展中国家的标准化机构提供支持和建议。
- 鼓励选出更多的发展中国家的候选人，出任ITU-T研究组正副主席的职务。

## 四 项目4：缩小标准化工作差距的旗舰组

### 1) 目标

- 参加一具体研究组工作的发达国家专家自愿参加一个由发展中国家代表组成的小组，以支持这些代表开展的标准化活动。由此开展的密切合作和提供的直接支持将有助于参与这种小组的发展中国家更加有效地开展标准化活动。这些小组可以称为缩小某一特定领域标准化工作差距的旗舰组。

### 2) 活动

- 电信标准化局应支持和鼓励成立这种旗舰组，并鼓励发达国家的专家参加这些小组。鼓励方式可为，向提供切合实际帮助的专家颁发贡献奖或给予象征性补偿。此类旗舰组的活动应有助于提高发展中国家标准化活动的质量。
- 有关每个旗舰组的细节应发布在ITU-T网站上。这些细节可包括结构、专家、工作方法（如电子论坛）、规划、已完成任务的报告和最佳做法等。

## 五 项目5：为缩小标准化工作差距筹措资金

a) 通过以下合作伙伴形式和其它方式为行动计划做出贡献：

- 合作伙伴捐款。
- 参与发展中国家电信市场的业界提供的自愿捐款。
- 其它方面的捐款。
- 国际电联划拨的附加预算。

b) 对电信标准化局资金的管理：

- 电信标准化局主任须与电信发展局局长密切协调，负责管理按照以上方式筹集的资金，上述资金须主要用于实现上述各项目的目标。

c) 资金使用的原则：

- 资金应用于与国际电联相关的活动，其中包括但不限于援助与咨询、培训、调查工作和参加ITU-T会议，以及研究、合规检验、用于发展中国家的互连和互操作性项目等（但不得用于购置设备）。