



国 际 电 信 联 盟

ITU-T

国际电信联盟
电信标准化部门

A.6

(06/2002)

A 系列：ITU-T 工作的组织

ITU-T与国家和区域性标准制定组织 之间的合作和信息交流

ITU-T A.6 建议书

ITU-T A.6建议书

ITU-T与国家和区域性标准制定组织 之间的合作和信息交流

来源

ITU-T A.6 建议书经电信标准化顾问组（TSAG）（2001-2004年）修改，并根据世界电信标准化全会第1号决议的程序，于2002年6月21日得到批准。

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）是国际电信联盟的常设机构，负责研究技术、操作和资费问题，并且为在世界范围内实现电信标准化，发表有关上述研究项目的建议书。

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

WTSA 第 1 号决议规定了批准建议书须遵循的程序。

属 ITU-T 研究范围的某些信息技术领域的必要标准，是与国际标准化组织（ISO）和国际电工委员会（IEC）合作制定的。

注

本建议书为使文字简明扼要而使用的“主管部门”一词，既指电信主管部门，又指经认可的运营机构。

知识产权

国际电联提请注意：本建议书的应用或实施可能涉及使用已申报的知识产权。国际电联对无论是其成员还是建议书制定程序之外的其它机构提出的有关已申报的知识产权的证据、有效性或适用性不表示意见。

至本建议书批准之日止，国际电联没有收到实施本建议书可能需要的受专利保护的知识产权通知。但需要提醒实施者注意的是，这可能不是最新信息，因此大力提倡他们查询电信标准化局（TSB）的专利数据库。

© 国际电联 2002

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。

目 录

页码

1	范围	1
2	程序	1
2.1	合作和信息交流过程的设立	1
2.1.1	由ITU-T研究组发起的信息交流	1
2.1.2	由国家或区域性标准制定组织发起的信息交流	2
2.2	一旦程序建立之后的合作和信息交流过程	2
2.2.1	寄送符合A.6资格的国家和区域性标准制定组织的文件	2
2.2.2	从符合A.6资格的国家和区域性标准化制定组织收到的文件	2
2.3	符合A.6资格的组织的清单	3
2.4	版权安排	3
2.5	电子文件交换	3
	附件A – 与国家和区域性标准制定组织进行合作和信息交流的资格标准	3
	附录一 – 根据 ITU-T A.6 建议书的规定建立的合作与信息交流过程	5

ITU-T与国家和区域性标准制定组织之间的合作和信息交流

1 范围

为便于与国家和区域性标准制定组织发展合作关系，鼓励合作和信息交流，本文规定了在互惠基础上开展合作和信息交流的程序。

“国家和区域性标准制定组织”，以下简称“标准制定组织”（SDO），是指那些制定标准的组织，其制定的标准在国家或区域层面得到认可并实施。在本建议书中，“批准的文件”一词是指由获正式批准的标准制定组织的正式输出文件。“文件草案”是指尚处于草案状态的输出文件。

2 程序

鼓励研究组充分利用相关标准制定组织提供的批准的文件或文件草案。同样，鼓励标准制定组织充分利用ITU-T建议书草案或批准的建议书。本建议书叙述了ITU-T研究组和那些符合附件A标准的标准制定组织之间进行正式合作和信息交流的程序。特别值得注意的是，本建议书涉及了一个组织部分或全部地接受另外一个组织的文本的情况。规范性参考问题见ITU-T A.5建议书。

2.1 合作和信息交流过程的设立

在ITU-T研究组和标准制定组织之间建立合作和信息交流过程应以个案为基础，且应采用附件A中所述的标准对其严格评定。对于ITU-T，该过程是建立在研究组层面上的，对标准制定组织，该过程建立在适当层面上。为避免就有关附件A中的信息向标准制定组织多次询问，并为了便于各研究组的评定，TSB应担负发出这类询问的责任，并随后就其回答做出分析，以决定该标准制定组织是否符合相关的标准。有关这一过程的示意图见附录一。

2.1.1 由ITU-T研究组发起的信息交流

如果一个研究组认为有必要与一个标准制定组织建立信息或文件交流关系，则该研究组应首先查阅A.6（合格的标准制定组织名单，见2.3）并从主任处获取对该标准制定组织的分析。研究组对该分析进行审议，并决定是否与该标准制定组织进行联系。如果该标准制定组织不在名单之内，则研究组主席向主任提出请求，请其要求标准制定组织提供有关本决议附件A中设立的资格标准有关的信息并填写调查问卷。主任对标准制定组织进行初步分析，并将分析传交给相关的研究组，后者应审议该分析意见，并决定是否建立联系。若有任何担

忧，应立即与其他研究组主席或主任交换意见。如果研究组决定批准建立关系，则研究组主席应根据2.2的规定设立合作文件接受和交流程序。

2.1.2 由国家或区域性标准制定组织发起的信息交流

如果标准制定组织与TSB主任联系，希望与ITU-T建立信息或文件交流关系，则主任应首先确定该信息或文件交换与下述两者哪个有关：

- a) ITU-T部门（就有关政策问题）；或
- b) 一个或多个研究组（就与其工作相关的专题）。

在情形a)中，主任根据附件A中的标准来对标准制定组织做出评估。如果主任决定批准建立关系，则他应负责建立交流关系，并通知TSAG和所有ITU-T研究组。

在情形b)中，主任应做出分析，并将其转交相关的研究组，后者应审议该分析意见，并决定是否建立联系。如果涉及多个研究组，则每个研究组的决定都将通知其他各方以及TSAG和TSB主任。

2.2 一旦程序建立之后的合作和信息交流过程

2.2.1 寄送符合A.6资格的国家和区域性标准制定组织的文件

标准制定组织可以全部或部分地接受ITU-T建议书草案或批准的建议书，在对ITU-T文本进行部分修改或不修改的情况下，将其作为其草案文件的全部或一部分。

当标准制定组织决定接受ITU-T文本时，它应通知TSB其有关这些文本的行动。标准制定组织对这类文本的使用、接受或复制应遵守2.4所述的版权规定。

向符合A.6资格的标准化制定组织寄送文本的提议可以来自报告人组，工作组或研究组。寄送这类资料的决定由研究组主席与相关工作组主席商定，如该提议来自研究组会议，则应征得研究组的同意。文本由TSB代表研究组向标准制定组织寄送。

2.2.2 从符合A.6资格的国家和区域性标准化制定组织收到的文件

对于符合A.6资格的国家和区域性标准化制定组织输出的草案或经批准的文件的全部或部分文本，ITU-T研究组可对其部分修改后或不经修改即纳入其ITU-T建议书草案文本中。

如果ITU-T研究组决定接受来自符合A.6资格的标准组织的文本，则他应将其对相关文本的决定通知该组织。ITU-T研究组对这类文本的使用、接受或复制应遵守2.4所述的版权规定。

由符合A.6资格的标准化制定组织提交给ITU-T研究组的文件应遵循附件A中的第8)条标准。

这些文件不以文稿的形式分发。一旦收到这些文件，则应在征得研究组主席同意情况下将其提前提交相关研究组审议。而且，它们以研究组文件的形式分发，并注明输出这份文件的原始标准制定组织，比如在研究组或工作组会议上以临时文件的方式分发，或在报告人组

会议上以文件形式分发。在后一种情形下，应在报告人会议报告中记录下收到这份文件以及对这份文件的处理方式。

2.3 符合A.6资格的组织的清单

TSB主任应保留并更新一份最新的符合A.6资格的组织的清单，以及对评估之下的或已获批准可与之进行信息合作和交流的国家和区域性标准制定组织的分析（包括指出所涉及的研究组），并将它们及时放到网上。

2.4 版权安排

有关对免费版权许可证（包括转授许可）的安排及对文本的修改（以便ITU-T或符合A.6资格的标准化制定组织及其出版机构等来接受）问题应由TSB和具体标准制定组织共同决定。但是，启动该事项的组织拥有对该文本的版权。

2.5 电子文件交换

如果可能，文件的交换应以电子方式进行。有关保证文件交换的电子连接问题应由相关组织的秘书处之间共同商定。

附 件 A

与国家和区域性标准制定组织进行合作 和信息交流的资格标准

注一主管部门可以要求ITU-T或其研究组与该主管部门管辖范围内的国家或区域性标准组织按照其既定的国内程序进行合作和信息交流。

国家或区域性标准制定组织的性质	应有的特点
1) 目标/与ITU-T工作的工作关系	其目标应是制定、通过和实施标准，并向国际标准化组织特别是向ITU-T提供输入。
2) 组织： <ul style="list-style-type: none">– 法律地位；– 信誉；– 秘书处；– 指定的代表。	<ul style="list-style-type: none">– 应指出在哪个国家或哪些国家有法律地位；– 应指出授予该荣誉的实体；– 应指出其常驻秘书处；– 应确定一个代表。
3) 成员（开放）	<ul style="list-style-type: none">– 国家或区域性标准制定组织成员标准不应排除任何有强烈兴趣的单位；– 成员在电信业应有显著的代表性。
4) 技术研究课题范围	应与某个研究组或整个ITU-T有关系。

国家或区域性标准制定组织的性质	应有的特点
5) 知识产权政策: <ul style="list-style-type: none"> – 专利; – 软件版权; – 版权; – 商标。 	<ul style="list-style-type: none"> – 应与ITU-T专利政策相一致; – 应与ITU-T软件版权政策相一致; – 应遵循ITU-T与该组织达成的一致意见（有关复制和分发的 问题，亦见ITU-T A.1建议书）。
6) 工作方法/过程	<ul style="list-style-type: none"> – 应文档齐全; – 应公开和公正; – 应支持竞争; – 应明确考虑反托拉斯问题。
7) 输出文件	<ul style="list-style-type: none"> – 应确定向ITU-T提供的输出文件; – 应确定 ITU-T 获得输出文件的过程。
8) 提交ITU-T的文件	<ul style="list-style-type: none"> – 应指明国家或区域性标准制定组织内部来源（如委员会、 分委员会等）; – 应指明文件的稳定性（如初稿、成稿、定稿、建议通过的 日期等）; – 应指明文件的地位（即工作文件、草案、临时文件或批准 的标准）。

附录一
根据 ITU-T A.6 建议书的规定建立的合作与信息交流过程

	1 发起 (包括附件 A 中的问卷调查表)	2 评估 根据标准	3 决定	4 过程建立之后 = 实施
2.1.1	由研究组提出启动要求	研究组查阅符合 A.6 资格的名单，并 审议分析结果；如果不在名单中的话， 见 2.1.2b)	研究组决定交流	由研究组落实交流过程
2.1.2a)	由 SDO 向主任就有关的政策 事宜提出启动要求	主任进行评估	主任决定批准，并通知 TSAG 和研究组	由主任落实交流过程
2.1.2b)	由 SDO 向主任就研究组 事宜提出启动要求	主任进行初步分析， 研究组审议该分析结果	研究组决定交流，研究组通知 其他研究组、TSAG 和主任	由研究组落实交流过程
		主任将评审中的 SDO 增加到名单之中	主任在名单中指明该 SDO 符合 A.6 的资格标准	

ITU-T 系列建议书

A系列	ITU-T工作的组织
D系列	一般资费原则
E系列	综合网络运行、电话业务、业务运行和人为因素
F系列	非话电信业务
G系列	传输系统和媒质、数字系统和网络
H系列	视听和多媒体系统
I系列	综合业务数字网
J系列	有线网和电视、声音节目及其他多媒体信号的传输
K系列	干扰的防护
L系列	线缆的构成、安装和保护及外部设备的其他组件
M系列	电信管理，包括TMN和网络维护
N系列	维护：国际声音节目和电视传输电路
O系列	测量设备技术规程
P系列	电话传输质量、电话装置、本地线路网络
Q系列	交换和信令
R系列	电报传输
S系列	电报业务终端设备
T系列	远程信息处理业务的终端设备
U系列	电报交换
V系列	电话网上的数据通信
X系列	数据网和开放系统通信及安全
Y系列	全球信息基础设施、互联网的协议问题和下一代网络
Z系列	用于电信系统的语言和一般软件问题