

国 际 电 信 联 盟

ITU-T

国际电信联盟
电信标准化部门

E.101

修正 1
(06/2011)

E系列：综合网络运行、电话业务、
业务运行和人为因素

国际操作 – 定义

E系列建议书中用于公众电信业务
和网络的标识符（名称、号码、
地址和其它标识符）的术语定义

修正1：新附录I – 按字母顺序排列的条目列表

ITU-T E.101 建议书 (2009年) – 修正1

ITU-T



| | |
|--------------------------|--------------------|
| 国际操作 | |
| 定义 | E.100-E.103 |
| 有关主管部门的一般规定 | E.104-E.119 |
| 有关用户的一般规定 | E.120-E.139 |
| 国际电话业务的操作 | E.140-E.159 |
| 国际电话业务的编号方案 | E.160-E.169 |
| 国际选路方案 | E.170-E.179 |
| 用于国内信令系统的信令音 | E.180-E.189 |
| 国际电话业务的编号方案 | E.190-E.199 |
| 水上移动业务和公众陆地移动业务 | E.200-E.229 |
| 国际电话业务中与计费 and 账务有关的操作规定 | |
| 国际电话业务的计费 | E.230-E.249 |
| 为账务目的对呼叫时长的测量和记录 | E.260-E.269 |
| 利用国际电话网作非话应用 | |
| 概述 | E.300-E.319 |
| 传真电报 | E.320-E.329 |
| 有关用户的ISDN规定 | E.330-E.349 |
| 国际选路方案 | E.350-E.399 |
| 网络管理 | |
| 国际业务统计 | E.400-E.404 |
| 国际网络管理 | E.405-E.419 |
| 国际电话业务质量检测 | E.420-E.489 |
| 业务工程 | |
| 话务的测量和记录 | E.490-E.505 |
| 业务预测 | E.506-E.509 |
| 确定人工操作的电路数量 | E.510-E.519 |
| 确定自动和半自动操作的电路数量 | E.520-E.539 |
| 服务等级 | E.540-E.599 |
| 定义 | E.600-E.649 |
| IP网络的业务工程 | E.650-E.699 |
| ISDN业务工程 | E.700-E.749 |
| 移动网络业务工程 | E.750-E.799 |
| 电信业务质量：概念、模型、指标和可靠性规划 | |
| 与电信业务质量相关的术语和定义 | E.800-E.809 |
| 电信业务的模型 | E.810-E.844 |
| 电信业务的业务质量指标和相关概念 | E.845-E.859 |
| 业务质量指标在电网络规划设计中的使用 | E.860-E.879 |
| 设备、网络和业务的性能的现场数据的收集和评估 | E.880-E.899 |
| 其它 | E.900-E.999 |
| 国际操作 | |
| 国际电话业务的编号方案 | E.1100-E.1199 |
| 网络管理 | |
| 国际网络管理 | E.4100-E.4199 |

如果需要进一步了解细目，请查阅ITU-T建议书清单。

ITU-T E.101建议书

E系列建议书中用于公众电信业务和网络的标识符 (名称、号码、地址和其它标识符)的术语定义

修正1

新附录I – 按字母顺序排列的条目列表

摘要

ITU-T E.101建议书修正1按字母顺序提供了建议书正本定义的各术语列表。

沿革

| 版本 | 建议书 | 批准日期 | 研究组 |
|-----|---------------------------|------------|-----|
| 1.0 | ITU-T E.101 | 2009-11-24 | 2 |
| 1.1 | ITU-T E.101 (2009) Amd. 1 | 2011-06-10 | 2 |

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）和国际电工技术委员会（IEC）合作制定的。

注

本建议书为简明扼要起见而使用的“主管部门”一词，既指电信主管部门，又指经认可的运营机构。

遵守本建议书的规定是以自愿为基础的，但建议书可能包含某些强制性条款（以确保例如互操作性或适用性等），只有满足所有强制性条款的规定，才能达到遵守建议书的目的。“应该”或“必须”等其它一些强制性用语及其否定形式被用于表达特定要求。使用此类用语不表示要求任何一方遵守本建议书。

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，国际电联尚未收到实施本建议书可能需要的受专利保护的知识产权的通知。但需要提醒实施者注意的是，这可能并非最新信息，因此特大力提倡他们通过下列网址查询电信标准化局（TSB）的专利数据库：<http://www.itu.int/ITU-T/ipr/>。

© 国际电联 2011

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。

ITU-T E.101建议书

E系列建议书中用于公众电信业务和网络的标识符 (名称、号码、地址和其它标识符)的术语定义

修正1

新附录I – 按字母顺序排列的条目列表

附录I

按字母顺序排列的条目列表

(本附件不构成本建议书不可分割的一部分)

| 术语 | 章节编号 |
|------------------------------------|------|
| 1G (第1代移动网络) | 7 |
| 2G (第2代移动网络) | 7 |
| 3G (第3代移动网络) | 7 |
| address (地址) | 4.1 |
| addressing plan (寻址计划) | 3.1 |
| administrator (管理机构) | 6.1 |
| allocation (分配) | 6.2 |
| applicant (申请方) | 6.3 |
| area code (区域代码) | 5.1 |
| assignee (受让方) | 6.4 |
| assignment (分配) | 6.5 |
| CC (国家代码) | 5.2 |
| CLIP (主叫线路标识显示) | 7 |
| closed dialing plan (闭合拨号计划) | 3.2 |
| code (代码) | 4.2 |
| COLP (连接线路标识显示) | 7 |
| country (国家) | 6.6 |
| country code (国家代码) | 5.2 |
| DDI (直接拨入) | 7 |
| dialing plan (拨号计划) | 3.3 |
| directory number (号码簿号码) | 4.22 |

| | |
|--|------|
| DN (号码簿号码) | 4.22 |
| domain name (域名) | 4.3 |
| E.164 number (E.164号码) | 4.4 |
| E.164 numbering plan (E.164编号计划) | 3.4 |
| EAC (东非共同体) | 7 |
| emergency number (应急号码) | 4.5 |
| EU (欧洲联盟) | 7 |
| geographic number (地理号码) | 4.6 |
| global number (全球号码) | 4.7 |
| GN (地理号码) | 4.6 |
| ID (标识符) | 4.8 |
| identification plan (识别计划) | 3.5 |
| identifier (标识符) | 4.8 |
| IMSI (国际移动订购身份) | 7 |
| international E.164 number (国际E.164号码) | 4.9 |
| international number (国际号码) | 4.9 |
| international numbering resource (国际号码资源) | 4.10 |
| international prefix (国际前缀) | 5.3 |
| international public telecommunication number (国际公众电信号码) | 4.9 |
| ISDN (综合业务数字网) | 7 |
| local number (本地号码) | 4.11 |
| LSPN (本地特殊用途号码) | 7 |
| MCC (移动国家代码) | 5.4 |
| MNC (移动网络代码) | 7 |
| mobile country code (移动国家代码) | 5.4 |
| mobile directory number (移动号码簿号码) | 4.12 |
| MSISDN (移动号码簿号码) | 4.12 |
| N(S)N (国家(有效)号码) | 5.6 |
| name (名称) | 4.13 |
| naming plan (命名计划) | 3.6 |
| national (significant) number (国家(有效)号码) | 5.6 |
| national (trunk) prefix (国内(干线)前缀) | 5.7 |
| national destination code (国家目的地代码) | 5.5 |
| national E.164 number (国家E.164号码) | 4.14 |
| national numbering plan administrator (国家编号方案管理机构) | 6.7 |

| | |
|---------------------------------|------|
| national-only number (仅用于国内的号码) | 4.15 |
| NDC (国家目的地代码) | 5.5 |
| NGN (下一代网络) | 7 |
| NNP (国家编号计划) | 7 |
| non-geographic number (非地理号码) | 4.16 |
| NPA (编号方案管理机构) | 7 |
| NRA (国家管制局) | 7 |
| NTP (网络终接点) | 7 |
| number (号码) | 4.7 |
| numbering area (编号区域) | 6.8 |
| numbering plan (编号计划) | 3.7 |
| open dialing plan (开放拨号计划) | 3.8 |
| operator (运营商) | 6.9 |
| phone number (电话号码) | 4.22 |
| plan (计划) | 3.9 |
| PLMN (公众陆地移动网络) | 7 |
| PNP (专用编号方案) | 3.10 |
| prefix (前缀) | 5.8 |
| private numbering plan (专用编号计划) | 3.10 |
| PSTN (公众交换电话网) | 7 |
| range (范围) | 6.10 |
| reclamation (收回) | 6.11 |
| resource (资源) | 6.12 |
| RFC (征求意见稿) | 7 |
| routing address (路由地址) | 4.18 |
| routing number (路由号码) | 4.18 |
| scheme (方案) | 3.9 |
| series (系列) | 6.10 |
| service number (业务号码) | 4.19 |
| short code (短代码) | 4.20 |
| SIP (会话启动协议) | 7 |
| SN (用户号码) | 5.9 |
| subscriber number (用户号码) | 5.9 |
| TC (干线代码) | 5.10 |
| tel URI | 4.21 |
| telephone number (电话号码) | 4.22 |
| trunk code (干线代码) | 5.10 |

| | |
|---|------|
| TSB | 7 |
| universal service number (普遍服务号码) | 4.19 |
| URI (统一资源标识符) | 7 |

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 | 终端和主观与客观评估方法 |
| 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、开放系统通信和安全 |
| 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 | 电信系统中使用的语言和一般性软件情况 |