|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **国际电联《操作公报》 www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| 第**1150**期 | 15.VI.2018 | （截至2018年6月1日收到的信息） ISSN 2312-8259（在线） | |
| Place des Nations CH-1211  Genève 20 (Switzerland)  电话： +41 22 730 5111  **电子邮件：itumail@itu.int** | | **电信标准化局（TSB） 电话： +41 22 730 5211 传真： +41 22 730 5853 电子邮件：tsbmail@itu.int / tsbtson@itu.int** | **无线电通信局（BR） 电话： +41 22 730 5560 传真： +41 22 730 5785 电子邮件：brmail@itu.int** |

# 目录

页码

**一般信息**

国际电联《操作公报》后附列表：电信标准化局的说明 3

批准ITU-T建议书 4

电话业务

科威特（通信和信息技术管理局（*CITRA*），科威特城） 5

越南（信息通信部（*MIC*）， 河内） 6

其它来函：

塞尔维亚 9

业务限制 10

回叫和迂回呼叫程序（2006年全权代表大会修订的第21号决议） 10

**对业务出版物的修正**

用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码（MNC） 11

国际电联电信运营商代码列表 12

国际信令点代码（ISPC）列表 13

国内编号方案 14

| 后续《操作公报》的出版日期 | | 包括截至以下日期 收到的信息： |
| --- | --- | --- |
| 1151 | 1.VII.2018 | 15.VI.2018 |
| 1152 | 15.VII.2018 | 29.VI.2018 |
| 1153 | 1.VIII.2018 | 17.VII.2018 |
| 1154 | 15.VIII.2018 | 1.VIII.2018 |
| 1155 | 1.IX.2018 | 16.VIII.2018 |
| 1156 | 15.IX.2018 | 31.VIII.2018 |
| 1157 | 1.X.2018 | 14.IX.2018 |
| 1158 | 15.X.2018 | 28.IX.2018 |
| 1159 | 1.XI.2018 | 16.X.2018 |
| 1160 | 15.XI.2018 | 1.XI.2018 |
| 1161 | 1.XII.2018 | 15.XI.2018 |
| 1162 | 15.XII.2018 | 30.XI.2018 |

# 一般信息

国际电联《操作公报》后附的清单

**电信标准化局的说明**

A 电信标准化局或无线电通信局公布了以下清单，作为国际电联《操作公报》（OB）的附件：

《操作公报》编号

1125 信令区域/网络编码（SANC）列表（ITU-T Q.708建议书（03/99））的补遗（截至2017年6月1日）

1125 地面集群无线电移动国家代码列表（ITU-T E.218建议书（05/2004）的补遗）（截至2017年6月1日）

1117 国家和地理区域移动代码列表（ITU-T E.212建议书增补（09/2016））（截至2017年2月1日）

1114 ITU-T E.164建议书指配的国家代码清单（ITU-T E.164建议书（11/2010）的补充）（截至2016年12月15日）

1111 用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码（MNC）（根据ITU-T E.212建议书（09/2016））（截至2016年11月1日）

1109 国际信令点代码（ISPC）列表（根据ITU-T Q.708建议书（03/99））（截至2016年10月1日）

1096 2016年法定时间

1088 国际电信计账卡的颁发者标识号码列表（根据ITU-T E.118建议书（05/2006））（截至2015年11月15日）

1060 国际电联电信运营商代码列表（根据ITU-T M.1400建议书（07/2006））（截至2014年9月15日）

1055 不同国家业余台站之间无线电通信的现状（根据《无线电规则》第25.1款的可选条款）以及各主管部门指配给其业余和实验台站的呼号表（截至2014年7月1日）

1015 移动网络的接入代码/号码（根据ITU-T E.164建议书（11/2010））（截至2012年11月1日）

1002 信息通信业务中非标准设施的国家或地理区域代码列表（ITU-T T.35建议书（02/2000）的补遗）（截至2012年4月15日）

1001 被指定指配ITU-T T.35建议书终端提供商代码的各国管理机构名单（截至2012年4月1日）

1000 业务限制（当前有效的电信运营相关业务限制的概括清单）（截至2012年3月15日）

994 拨号程序（国际前缀、国内（中继线）前缀和国内（重要）号码）（根据ITU-T E.164建议书（11/2010））（截至2011年12月15日）

991 回叫和迂回呼叫程序（2006年全权代表大会第21号决议）

980 电报目的地标志列表（根据ITU-T F.32建议书（10/1995））（截至2011年5月11日）

978 电传目的地代码（TDC）和电传网络识别代码（TNIC）列表（ITU-T F.69建议书（06/1994）和F.68建议书（11/1988）的补遗）（截至2011年4月15日）

977 数据网络识别代码（DNIC）列表（根据ITU-T X.121建议书（10/2000））（截至2011年4月1日）

976 数据国家或地理区域代码列表（ITU‑T X.121建议书（10/2000）的补遗）（截至2011年3月15日）

974 主管部门管理域（ADMD）名称列表（根据ITU‑T F.400和X.400系列建议书）（截至2011年2月15日）

955 国内网络中采用的各种信号音（根据ITU-T E.180建议书（03/98））（截至2010年5月1日）

669 用于国际公共电报业务的五字母代码组（根据ITU-T F.1建议书（03/1998））

B. 以下列表可从ITU-T网站在线获取：

国际电联电信运营商代码列表（ITU-T M.1400建议书(03/2013)） www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html

办公传真表（ITU-T F.170建议书） www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html

经认可运营机构（ROA）名单 www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html

批准ITU-T建议书

通过AAP-36通函宣布，根据ITU-T A.8建议书规定的程序批准了以下建议书：

– ITU-T G.997.1 (2016) 修正版2 (05/2018)

– ITU-T Y.2072 (05/2018)：能源共享和交易平台框架

– ITU-T Y.2305 (05/2018)：内容交付网络的统一管理

– ITU-T Y.2619 (05/2018)：公众分组电信数据网（PTDN）的OAM功能和机制

– ITU-T Y.3054 (05/2018)：基于信任的媒体服务框架

– ITU-T Y.3102 (05/2018)：IMT-2020网络框架

– ITU-T Y.3112 (05/2018)：多网络切片支持框架

– ITU-T Y.3505 (05/2018)：云计算 – 数据存储联合的概括和功能要求

– ITU-T Y.3506 (05/2018)：云计算 – 云服务中介的功能要求

电话业务  
（ITU-T E.164建议书）

网址：www.itu.int/itu-t/inr/nnp

**科威特（国家代码 +965）**

24.V.2018来函：

位于科威特城的通信和信息技术管理局（CITRA）宣布了科威特最新的国内编号方案（NNP）。

完整的科威特国家编号方案（NNP）政策见CITRA网站（<http://www.citra.gov.kw>）。

国家代码+965的ITU-T E.164国内编号方案（NNP）介绍

a) 概述

最小号码长度（不包括国家代码）为3位。

最大号码长度（不包括国家代码）为8位。

b) 编号计划详情：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 国家（有效）号码（N(S)N）的前几位 | N(S)N号码长度 | | E.164的使用 | 附加信息 |
| 最大长度 | 最小长度 |
| 10 | 3 | 3 | 非地理号码 | 应急和短号码 |
| 11 | 3 | 3 | 非地理号码 | 应急和短号码 |
| 12 | 3 | 3 | 非地理号码 | 应急和短号码 |
| 13 | 3 | 3 | 非地理号码 | 应急和短号码 |
| 14 | 3 | 3 | 非地理号码 | 应急和短号码 |
| 15 | 3 | 3 | 非地理号码 | 应急和短号码 |
| 16 | 3 | 3 | 非地理号码 | 应急和短号码 |
| 17 | 3 | 3 | 非地理号码 | 应急和短号码 |
| 18 | 7 | 7 | 非地理号码 | 免费长途号码 |
| 2 | 8 | 8 | 固定电话业务 | MoC |
| 5 | 8 | 8 | 移动电话业务 | Viva |
| 6 | 8 | 8 | 移动电话业务 | Ooredoo |
| 9 | 8 | 8 | 移动电话业务 | Zain |

在科威特国家编号方案中，所有以数字5（移动）、6（移动）、9（移动）开头的8位编号均为有效系列编号。

这些编号系列中的单独号段将由CITRA依据国家编号方案（NNP）政策并按照许可运营商提出的有效申请分配给不同的许可运营商。

CITRA在将这些编号系列中的独立号段分配给许可运营商时，不通知ITU-T。

联系方式：

Mr. Zuhair M. AlZuhair  
Head of Interconnection and Numbering  
Communication and Information Technology Regulatory Authority (CITRA)  
P.O. Box 898  
Safat 13009

Kuwait  
电话： +965 22966059 / +965 22966054  
传真： +965 22966040   
电子邮件： z.alzuhair@citra.gov.kw   
网址： www.citra.gov.kw

**越南（国家代码 +84）**

31.V.2018来函：

位于河内的信息通信部（MIC）宣布已在越南国家编号方案（NNP）中实施了区域代码变更。新的区域代码变更适用于越南23个省。

国家代码+84的国内编号方案的号码变更描述：

| **(1)** | **(2)** | | **(3)** | **(4)** | | **(5)** | **(6)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **通知的 变更日期和 时间** | **国家有效号码 (N(S)N)** | | **ITU-T E.164 号码的 使用** | **同时运行** | | **运营商** | **拟议的通知 措辞** |
| **原号码** | **新号码** | **开始** | **结束** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 120  xxxxxxx | 70  xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 | - VNPT - VIETTEL - MOBIFONE - VIETNAMOBILE - GMOBILE - ITELECOM | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8470取代84120 |
| 121  xxxxxxx | 79  xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8479取代84121 |
| 00:00 2018-09-15 | 122  xxxxxxx | 77  xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8477取代84122 |
| 126  xxxxxxx | 76 xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8476取代84126 |
| 128  xxxxxxx | 78 xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8478取代84128 |
| 123  xxxxxxx | 83 xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8483取代84123 |
|  | 124  xxxxxxx | 84 xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8484取代84124 |
| 125  xxxxxxx | 85 xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8485取代84125 |

| **(1)** | **(2)** | | **(3)** | **(4)** | | **(5)** | **(6)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **通知的 变更日期和 时间** | **国家有效号码 (N(S)N)** | | **ITU-T E.164 号码的 使用** | **同时运行** | | **运营商** | **拟议的通知 措辞** |
| **原号码** | **新号码** | **开始** | **结束** |
|  | 127  xxxxxxx | 81 xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 |  | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8481取代84127 |
| 129  xxxxxxx | 82 xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8482取代84129 |
|  | 162  xxxxxxx | 32 xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 |  | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8432取代84162 |
| 163  xxxxxxx | 33 xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8433取代84163 |
|  | 164  xxxxxxx | 34 xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 |  | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8434取代84164 |
| 165  xxxxxxx | 35 xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8435取代84165 |
|  | 166  xxxxxxx | 36 xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 |  | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8436取代84166 |
| 167  xxxxxxx | 37 xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8437取代84167 |
|  | 168  xxxxxxx | 38 xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 |  | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8438取代84168 |
| 169  xxxxxxx | 39  xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8439取代84169 |
|  | 186  xxxxxxx | 56  xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 |  | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8456取代84186 |

| **(1)** | **(2)** | | **(3)** | **(4)** | | **(5)** | **(6)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **通知的 变更日期和 时间** | **国家有效号码 (N(S)N)** | | **ITU-T E.164 号码的 使用** | **同时运行** | | **运营商** | **拟议的通知 措辞** |
| **原号码** | **新号码** | **开始** | **结束** |
|  | 188  xxxxxxx | 58  xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 |  | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8458取代84188 |
|  | 199  xxxxxxx | 59 xxxxxxx | 用于移动电话业务的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 |  | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用8459取代84199 |
| 992  xxxxxx | 672  xxxxxx | 用于VSAT的非地理号码 | 00:00 2018-09-15 | 23:59 2018-11-14 | 请注意：网络代码已变更。请重拨，用84672取代84992 |

联系方式：

Ministry of Information and Communications (MIC)

18 Nguyen Du Street

HA NOI 10000

Viet Nam

电话： +84 43943 0204

传真： +84 43822 6590

电子邮件： dic@mic.gov.vn

网址： www.mic.gov.vn

其它来函

**塞尔维亚**

28.V.2018来函：

在业余无线电俱乐部“Zrenjanin”成立85周年之际，塞尔维亚主管部门授权业余无线电俱乐部“Zrenjanin”无线电台自2018年7月1日至12月31日使用特别呼号**YU85AOP**。

塞尔维亚业余无线电联盟希望在2018年5月30日至12月31日期间使用经塞尔维亚主管部门授权的特别呼号**YT0YOTA**，为年轻无线电业余爱好者的行动和竞赛工作提供支持。

业务限制

见网址：www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012

|  |  |
| --- | --- |
| 国家/地理区域 | *OB* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **塞舌尔** | 1006（第13页） |  |  |
| **斯洛伐克** | 1007（第12页） |  |  |
| 马来西亚 | 1013（第5页） |  |  |
| **泰国** | 1034（第5页） |  |  |
| **圣多美和普林西比** | 1039（第14页） |  |  |
| **乌拉圭** | 1039（第14页） |  |  |
| **中国香港** | 1068（第4页） |  |  |
| 乌克兰 | 1148（第5页） |  |  |

回叫和迂回呼叫程序  
（2006年全权代表大会修订的第21号决议）

见网址：www.itu.int/pub/T-SP-PP.RES.21-2011/

# 对业务出版物的修正

所采用的缩写

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ADD** | 插入 |  | **PAR** | 段落 |
| **COL** | 栏 |  | **REP** | 替换 |
| **LIR** | 该 |  | **SUP** | 删除 |
| **P** | 页数 |  |  |  |

用于公共网络和订户的  
国际识别规划的移动网络代码（MNC）  
（依据ITU-T E.212建议书（09/2016））  
（截至2016年11月1日）

（国际电联1111 – 1.Xl.2016期《操作公报》附件）  
（第38号修正）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **国家/地理区域** | **MCC+MNC \*** | **运营商/网络** |
| **格鲁吉亚 ADD** |  |  |
| 282 10 | Premium Net International SRL LTD |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\*         MCC：移动国家代码  
           MNC：移动网络代码

国际电联电信运营商代码列表  
（根据ITU-T M.1400建议书（03/2013））  
（截至2014年9月15日）

（国际电联《操作公报》第1060 – 15.IX.2014期的附件）

（第63号修正）

| **国家或区域/ISO代码** | **企业代码** | **联系方式** |
| --- | --- | --- |
| **企业名称/地址** | **（运营商代码）** |  |

**德意志（联邦共和国）/ DEU ADD**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Stadtwerke Ludwigsburg-Kornwestheim GmbH  Gaensfussallee 23  71636 LUDWIGSBURG | **SWLB** | Holger Grahl先生  电话： +49 7141 910 4377  传真： +49 7141 910 2841  电子邮件：holger.grahl@swlb.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| D.T.NET Service oHG  Bamberger Strasse 44  91413 NEUSTRADT A. D. AISCH | **DTN018** | Torsten Hess先生 / Philipp Tolar先生  电话： +49 6146 8109755  电子邮件：info@omb-it.de |

国际信令点代码（ISPC）列表  
（依据ITU-T Q.708建议书（03/1999））  
（截至2016年10月1日）

（国际电联《操作公报》第1109 – 1.X.2016期的附件）  
（第38号修正）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 国家/地理区域 | | | 该信令点的唯一名称 | | | 信令点运营商的名称 |
| ISPC | DEC | |
| **德国 ADD** | | | | | | |
| 2-121-0 | | 5064 | | DERATSG01\_RATINGEN\_VRS | Vodafone GmbH | |
| 2-121-1 | | 5065 | | DERATSG02\_RATINGEN\_VRS | Vodafone GmbH | |
| 3-254-7 | | 8183 | | CGN-EPC-1 | 1NCE GmbH | |
| 3-255-3 | | 8187 | | HAM-EPC-1 | 1NCE GmbH | |
| 3-255-7 | | 8191 | | EMNIFYWUERZBURGDE2 | EMnify GmbH | |
| 4-244-1 | | 10145 | | STP\_BBN1 | DB Netz AG | |
| 4-246-2 | | 10162 | | Hamm W9511 | Vodafone GmbH | |
| 5-245-2 | | 12202 | | Muenchen M8354 | Vodafone GmbH | |
| **匈牙利 SUP** | | | | | | |
| 6-251-1 | | 14297 | | Budaörs DN02 | Magyar Telekom Plc | |
| **爱尔兰 ADD** | | | | | | |
| 5-216-0 | | 11968 | | SAPIRL1 | SAP (UK) Ltd. | |
| 5-216-1 | | 11969 | | SAPIRL2 | SAP (UK) Ltd. | |
| **塞尔维亚 SUP** | | | | | | |
| 3-241-0 | | 8072 | | BEGTN1 | I.KOM d.о.о. | |
| **苏丹 ADD** | | | | | | |
| 6-068-5 | | 12837 | | NGN(Soft Switch) 1 | Kanartel Co. | |
| 6-069-4 | | 12844 | | NGN(Soft Switch) 2 | Kanartel Co. | |
| **瑞典 LIR** | | | | | | |
| 2-082-0 | | 4752 | | RIX1 | Com Hem AB | |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ISPC: 国际信令点代码。

国内编号方案  
（依据ITU-T E.129建议书（01/2013））

网站：www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html

请各主管部门向国际电联通报其国内编号方案的变更，或在网站上说明其国内编号方案及联系方式，以便在ITU-T网站上免费向所有主管部门/经认可的运营机构和服务提供商提供该信息。

对于其编号网站或向国际电联电信标准化局（电子邮件：tsbtson@itu.int）发送其信息时，请各主管部门采用ITU-T E.129建议书中所述的格式。提醒各主管部门注意，他们应负责及时更新该信息。

自2018年5月15日起，以下国家/地理区域在我们的网站上更新了其国内编号方案：

|  |  |
| --- | --- |
| 国家/地理区域 | 国家代码（CC） |
| 吉尔吉斯斯坦 | +996 |
| 纽埃 | +683 |
| 卢森堡 | +352 |