

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 | | |
| 00:00 2018-09-15 | 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 |
| | 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YTOYOTA，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 | <i>OB</i> |
|----------|-------------|
| 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.XI.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 企业名称/地址 | 企业代码 (运营商代码) | 联系方式 |
|--|-----------------|--|
| 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 |
| 2-121-1 | 5065 | DERATSG02_RATINGEN_VRS |
| 3-254-7 | 8183 | CGN-EPC-1 |
| 3-255-3 | 8187 | HAM-EPC-1 |
| 3-255-7 | 8191 | EMNIFYWUERZBURGDE2 |
| 4-244-1 | 10145 | STP_BBN1 |
| 4-246-2 | 10162 | Hamm W9511 |
| 5-245-2 | 12202 | Muenchen M8354 |
| 匈牙利 SUP | | |
| 6-251-1 | 14297 | Budaörs DN02 |
| 爱尔兰 ADD | | |
| 5-216-0 | 11968 | SAPIRL1 |
| 5-216-1 | 11969 | SAPIRL2 |
| 塞尔维亚 SUP | | |
| 3-241-0 | 8072 | BEGTN1 |
| 苏丹 ADD | | |
| 6-068-5 | 12837 | NGN(Soft Switch) 1 |
| 6-069-4 | 12844 | NGN(Soft Switch) 2 |
| 瑞典 LIR | | |
| 2-082-0 | 4752 | RIX1 |

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 |