|  |
| --- |
| **国际电联《操作公报》www.itu.int/itu-t/bulletin** |
| 第**1091**期 | 1.I.2016 | （截至2015年12月11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

页数

**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

国际公众电信编号方案（ITU-T E.164建议书（11/2010））：国际网络的标识码 4

用于公共网络和订户的国际识别规划（ITU-T E.212建议书（05/2008））：国际移动网络的识别码 5

电话业务：

巴西（巴西利亚，国家电信管理局（ANATEL）） 5

托克劳（托克劳，托克劳电信公司（Teletok）） 9

主管部门/经认可运营机构及其他实体或组织的变更：

罗马尼亚（罗马尼亚，信息社会部）：变更名称 10

业务限制 11

回叫和迂回呼叫程序（2006年全权代表大会第21号决议） 11

**对业务出版物的修正**

ITU-T E.164建议书指配国家代码列表 12

用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码（MNC） 13

国际电联电信运营商代码列表 13

国际信令点代码（ISPC）列表 15

| 后续《操作公报》的出版日期 | 包括截至以下日期收到的信息： |
| --- | --- |
| 1092 | 15.I.2016 | 1.I.2016 |
| 1093 | 1.II.2016 | 19.I.2016 |
| 1094 | 15.II.2016 | 2.II.2016 |
| 1095 | 1.III.2016 | 16.II.2016 |
| 1096 | 15.III.2016 | 2.III.2016 |
| 1097 | 1.IV.2016 | 18.III.2016 |
| 1098 | 15.IV.2016 | 31.III.2016 |
| 1099 | 1.V.2016 | 15.IV.2016 |
| 1100 | 15.V.2016 | 29.IV.2016 |
| 1101 | 1.VI.2016 | 18.V.2016 |
| 1102 | 15.VI.2016 | 1.VI.2016 |
| 1103 | 1.VII.2016 | 17.VI.2016 |
| 1104 | 15.VII.2016 | 1.VII.2016 |
| 1105 | 1.VIII.2016 | 18.VII.2016 |
| 1106 | 15.VIII.2016 | 3.VIII.2016 |
| 1107 | 1.IX.2016 | 18.VIII.2016 |
| 1108 | 15.IX.2016 | 1.IX.2016 |
| 1109 | 1.X.2016 | 16.IX.2016 |
| 1110 | 15.X.2016 | 30.IX.2016 |
| 1111 | 1.XI.2016 | 18.X.2016 |
| 1112 | 15.XI.2016 | 1.XI.2016 |
| 1113 | 1.XII.2016 | 16.XI.2016 |
| 1114 | 15.XII.2016 | 1.XII.2016 |

# 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**

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

1088 国际电信收费卡颁发者标示号码表（根据ITU-T E.118建议书（05/2006））（截至2015年11月15日）

1086 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（05/2008））（截至2015年10月15日）

1073 2015年法定时间

1067 国际信令点代码列表（ISPC）（根据ITU-T Q.708建议书（03/99））（截至2015年1月1日）

1066 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2015年12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（03/2013）（截至2014年9月15日）

1056 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（05/2008））（截至2014年7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）

1049 2014年法定时间

1040 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2013年11月15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）

1005 国家和地理区域移动代码列表（ITU‑T E.212建议书增补（05/2008））（截至2012年6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 被指定分配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 ITU-T E.164建议书分配国家代码列表（ITU‑T E.164建议书（11/2010）的补遗）（截至2011年11月1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15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）

972 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2011年1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](http://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](http://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](http://www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html)

批准ITU-T建议书

通过AAP-71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 H.222.0 (2014) 修正案2 (12/2015): HEVC层的承载

– ITU-T H.222.0 (2014) 修正案3 (12/2015): MPEG-2系统中绿色元数据的承载

– ITU-T K.44 (2012) 修正案2 (12/2015)

– ITU-T K.59 (12/2015): 非绑定电缆连接的电磁兼容（EMC）、耐受能力和安全的要求和程序

– ITU-T K.60 (12/2015): 有线电信网络减少无线电业务电磁干扰的发射电平和测试办法

– ITU-T K.67 (12/2015): 雷电对电信和信令网络造成的预计浪涌

– ITU-T K.110 (12/2015): 无线电基站专用变压器的雷电保护

– ITU-T K.112 (12/2015): 无线电基站的雷电保护、接地和连接实用程序

国际公众电信编号方案
（ITU-T E.164建议书（11/2010））

**电信标准化局的说明**

国际网络的标识码

与共用的国际网络国家代码882有关，**撤销**以下两位数的标识码：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 申请者 | 网络 | 国家代码和识别码 | 指配日期 |
| Asia Cellular Satellite (AceS) | Garuda Mobile Telecommunication Satellite System | +882 20 | 15.XII.2015 |

与共用的国际网络国家代码883有关，**撤销**以下四位数的标识码：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 申请者 | 网络 | 国家代码和识别码 | 指配日期 |
| Ellipsat Inc. | Ellipsat Inc. | +883 5140 | 15.XII.2015 |

用于公共网络和订户的国际识别规划
（ITU-T E.212建议书（05/2008））

**电信标准化局的说明**

国际移动网络的识别码

2015年12月15日，**撤销**了以下有关共用的移动国家代码901（MCC）的二位数移动网络代码（MNC）：

| 网络 | 移动国家代码（MCC）\* 和移动网络代码（MNC）\*\* |
| --- | --- |
| Asia Cellular Satellite (AceS) | 901 10 |

2015年12月15日，**撤销**了以下有关共用的移动国家代码901（MCC）的二位数移动网络代码（MNC）：

| 网络 | 移动国家代码（MCC）\* 和移动网络代码（MNC）\*\* |
| --- | --- |
| ICO Global Communications | 901 01 |

2015年12月1日，**分配**了以下有关共用的移动国家代码901（MCC）的二位数移动网络代码（MNC）：

| 网络 | 移动国家代码（MCC）\* 和移动网络代码（MNC）\*\* |
| --- | --- |
| Zain Kuwait | 901 49 |

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

\* MCC：移动国家代码

\*\* MNC：移动网络代码

电话业务
（ITU-T E.164建议书）

url: www.itu.int/itu-t/inr/nnp

**巴西****（国家代码+55）**

10.XII.2015来函：

位于巴西利亚的国家电信管理局（ANATEL）宣布，巴西移动业务编号方案将进行修订。

当前的移动号码格式为N8N7N6N5N4N3N2N1且区分这种业务的第一位为9、8、7或6。但是，根据国家电信管理局2010年12月14日发布的第553号决议，在移动号码位长中将包括一个第九位，且所有的用户号码均应以数字“9”开头。

因此，移动号码将遵循以下格式：
+55 XX **9**XXXX XXXX （国家代码+区号+用户号码）。

已经在多个区号中实施了这种变更。

2016年，将于**5月29日**在**区号61、62、63、64、65、66、67、68和69**（Goiás、Tocantins、Mato Grosso、Mato Grosso do Sul、Acre e Rondônia和Brasília州）及**11月6日**在**Codes 41、42、43、44、45、46、47、48和49**（Paraná和Santa Catarina州）以及**51、53、54和55**（Rio Grande do Sul州）中进行此变更。

此外，ANATEL希望强调，这种格式变更不适用于移动无线电业务号码或固定交换号码。因此，这些业务的用户号码仍是八位。

巴西移动和固定业务的区号和编号方案：

表 1 – 移动业务

| 国内代码（区号） | 州 | 变更日期 | 用户号码 |
| --- | --- | --- | --- |
| 11 | São Paulo | 2012年7月29日 | 9XXXX XXXX |
| 12至19 | São Paulo | 2013年8月25日 | 9XXXX XXXX |
| 21, 22, 24 | Rio de Janeiro | 2013年10月27日 | 9XXXX XXXX |
| 27, 28 | Espirito Santo | 2013年10月27日 | 9XXXX XXXX |
| 31至35, 37, 38 | Minas Gerais | 2015年10月11日 | 9XXXX XXXX |
| 41 至 46 | **Paraná** | **2016年11月6日** | 9XXXX XXXX  |
| 47 至 49 | **Santa Catarina** | **2016年11月6日** | 9XXXX XXXX |
| 51 至 55 | **Rio Grande do Sul** | **2016年11月6日** | 9XXXX XXXX |
| **61** | **Distrito Federal** | **2016年5月29日** | 9XXXX XXXX |
| **62 和 64** | **Goiás** | **2016年5月29日** | 9XXXX XXXX |
| **63** | **Tocantins** | **2016年5月29日** | 9XXXX XXXX |
| **65, 66** | **Mato Grosso** | **2016年5月29日** | 9XXXX XXXX |
| **67** | **Mato Grosso do Sul** | **2016年5月29日** | 9XXXX XXXX |
| **68** | **Acre** | **2016年5月29日** | 9XXXX XXXX |
| **69** | **Rondônia** | **2016年5月29日** | 9XXXX XXXX |
| 71, 73, 74, 75, 77, 79 | Bahia | 2015年10月11日 | 9XXXX XXXX |
| 79 | Sergipe | 2015年10月11日 | 9XXXX XXXX |
| 81, 89 | Pernambuco | 2015年5月31日 | 9XXXX XXXX |
| 82 | Alagoas | 2015年5月31日 | 9XXXX XXXX |
| 83 | Paraiba | 2015年5月31日 | 9XXXX XXXX |
| 84 | Rio Grande do Norte | 2015年5月31日 | 9XXXX XXXX |
| 85, 88 | Ceará | 2015年5月31日 | 9XXXX XXXX |
| 86, 87 | Piauí | 2015年5月31日 | 9XXXX XXXX |
| 91, 93, 94 | Pará | 2014年11月2日 | 9XXXX XXXX |
| 92, 97 | Amazonas | 2014年11月2日 | 9XXXX XXXX |
| 95 | Roraima | 2014年11月2日 | 9XXXX XXXX |
| 96 | Amapá | 2014年11月2日 | 9XXXX XXXX |
| 98, 99 | Maranhão | 2014年11月2日 | 9XXXX XXXX |

表 2 – 移动无线电业务

| 国内代码（区号） | 州 | 变更日期 | 用户号码 |
| --- | --- | --- | --- |
| 11 | São Paulo | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 12 至 19 | São Paulo | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 21, 22, 24 | Rio de Janeiro | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 27, 28 | Espirito Santo | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 31 至 35, 37, 38 | Minas Gerais | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 41 至 46 | Paraná | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 47 至 49 | Santa Catarina | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 51 至 55 | Rio Grande do Sul | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 61 | Distrito Federal | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 62 和 64 | Goiás | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 63 | Tocantins | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 65, 66 | Mato Grosso | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 67 | Mato Grosso do Sul | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 68 | Acre | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 69 | Rondônia | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 71, 73, 74, 75, 77 | Bahia | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 79 | Sergipe | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 81, 89 | Pernambuco | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 82 | Alagoas | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 83 | Paraiba | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 84 | Rio Grande do Norte | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 85, 88 | Ceará | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 86, 87 | Piauí | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 91, 93, 94 | Pará | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 92, 97 | Amazonas | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 95 | Roraima | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 96 | Amapá | 不适用 | 7XXX XXXX |
| 98, 99 | Maranhão | 不适用 | 7XXX XXXX |

表 3 – 固定业务

| 国内代码（区号） | 州 | 变更日期 | 用户号码 |
| --- | --- | --- | --- |
| 11 | São Paulo | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 12 至 19 | São Paulo | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 21, 22, 24 | Rio de Janeiro | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 27, 28 | Espirito Santo | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 31 至 35, 37, 38 | Minas Gerais | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 41 至 46 | Paraná | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 47 至 49 | Santa Catarina | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 51 至55 | Rio Grande do Sul | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 61 | Distrito Federal | 不适用 | XXXXXXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 62 和 64 | Goiás | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 63 | Tocantins | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 65, 66 | Mato Grosso | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 67 | Mato Grosso do Sul | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 68 | Acre | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 69 | Rondônia | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 71, 73, 74, 75, 77 | Bahia | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 79 | Sergipe | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 81, 89 | Pernambuco | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 82 | Alagoas | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 83 | Paraiba | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 84 | Rio Grande do Norte | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 85, 88 | Ceará | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 86, 87 | Piauí | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 91, 93, 94 | Pará | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 92, 97 | Amazonas | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 95 | Roraima | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 96 | Amapá | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |
| 98, 99 | Maranhão | 不适用 | XXXX XXXX (第一位为2, 3 , 4 或 5) |

联系方式：

 Mr. Marcos de Souza Oliveira
Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL)
Gerência de Certificação e Numeração – ORCN
SAUS Quadra 6, Bloco E, 9o andar
CEP 70.070-940 - BRASILIA/DF
Brazil
电话： +55 61 2312 2026
网站： [www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)

**托克劳群岛****（国家代码+690）**

6.XII.2015来函：

Zeatel有限公司代表位于托克劳的托克劳电信公司（Teletok）宣布托克劳的国家编号方案。

* 最小号码长度（不包括国家代码）： 三（3）位。
* 最大号码长度（不包括国家代码）： 七（7）位。

以下表格仅包含可从新西兰以外拨打的号码组。

拨号方案的本次更新日期为2015年11月27日。

编号方案 – 托克劳

国家代码‘690’

| *(1)* | *(2)* | *(3)* | *(4)* |
| --- | --- | --- | --- |
| 国家目的地代码（NDC）或国家（有效）号码（N（S）N）的前置数字 | 国内（有效）号码长度 | E.164号码的使用 | 补充信息 |
| 最大长度 | 最小长度 |
| 00 | 2 | 2 | 用于国际订户拨号的国际接入码 |  |
| 01 | 3 | 3 | **国际运营接入（查询等）** |  |
| 02X – 09X | 3 | 3 | 备用 |  |
| 12X – 19X | 3 | 3 | 为“Dial It”特别业务预留 |  |
| 22 | 7 | 4 | 地理业务号码  | 已指配 |
| 23 | 7 | 4 | 地理业务号码  | 已指配 |
| 24 | 7 | 4 | 地理业务号码  | 已指配 |
| 3 | 7 | 4 | 地理业务号码  | 已指配 |
| 4 | 7 | 4 | 地理业务号码  | 已指配 |
| 5 | 7 | 4 | 非地理业务号码  | 已指配 |
| 6 | 7 | 4 | 非地理业务号码  | 已指配 |
| 72 | 7 | 4 | 非地理业务号码  | 移动 |
| 73 | 7 | 4 | 非地理业务号码  | 移动 |
| 74 | 7 | 4 | 非地理业务号码  | 移动 |
| 8 | 7 | 4 | 非地理业务号码  | 已指配 |
| 9 | 7 | 4 | 非地理业务号码  | 已指配 |

请所有主管部门确保可从其国内网络拨打托克劳的国际直拨长途电话号码。

联系方式：

 Mr. Tealofi Enosa
Tokelau Telecommunications Corporation (Teletok)Fenuafala, Fakaofo, Tokelau
电话； +690 3101
电子邮件：tenosa@teletok.net

 网站： www.tokelau.org.nz

主管部门/经认可运营机构及其他实体
或组织的变更

**罗马尼亚**

2.XII.2015来函：

变更名称

罗马尼亚信息社会部宣布，其名称已经变更。现称为“通信与信息社会部”。

 Ministry for Communications and Information Society
Bul. Libertatii, 14, Sector 5
Sector 5
050706 BUCHAREST
Romania
电话： +40 214001190
传真： +40 213114131
电子邮件：cabinetministru@msinf.ro
网站： www.msinf.ro

业务限制

见网址：[www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012](http://www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012)

|  |  |
| --- | --- |
| **国家/地理区域** | **OB** |
| **塞舌尔** | **1006 (p.13)** |  |  |
| **斯洛伐克** | **1007 (p.12)** |  |  |
| **泰国** | **1034 (p.5)** |  |  |
| **圣多美和普林西比**  | **1039 (p.14)** |  |  |
| **乌拉圭** | **1039 (p.14)** |  |  |
| **中国香港** | **1068 (p.4)** |  |  |

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 |  |  |  |

ITU-T E.164建议书指配国家代码列表
（ITU-T E.164建议书增补（11/2010））
（截至2011年11月1日）

（国际电联991 – 1.XI.2011期《操作公报》附件）
（第14号修正）

**ITU-T E.164建议书指配国家代码列表数字和字母列表的通用说明**

有关共用国家代码882，撤销了下述国际网络以下两位数的识别代码：

**P 17 说明*o)* +882 20 SUP\***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 申请者 | 网络 | 国家代码和识别代码 | 状态 |
| Asia Cellular Satellite (AceS) | Garuda Mobile Telecommunication Satellite System | +882 20 | 撤销 |

有关共用国家代码883，撤销了下述国际网络以下四位数的识别代码：

**P 18 说明*q)* +883 5140 SUP\***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 申请者 | 网络 | 国家代码和识别代码 | 状态 |
| Ellipsat Inc. | Ellipsat Inc. | +883 5140 | 撤销 |

**\*** 2015年12月15日

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（05/2008））
（截至2015年10月15日）

（国际电联《操作公报》第1086期的附件 – 15.X.2015）

（第4号修正）

**国家/地理区域 *MCC+MNC\** 运营商/网络**

**匈牙利 ADD**

 216 03 DIGI Telecommunication Ltd.

**国际移动，共享代码 SUP**

 901 01 ICO Global Communications

 901 10 Asia Cellular Satellite (AceS)

**国际移动，共享代码 ADD**

 901 49 Zain Kuwait

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

\* 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19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）** |  |

**德国 / DEU ADD**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **德国 / DEU** |  |  |
| epcan GmbH |  **DE1EPC** | Mr. Gerd Gevering |
|  Marienstrasse 1 |  | 电话： +49 2564 883080 |
|  48691 VREDEN |  | 传真： +49 2564 883378 |
|  |  | 电子邮件：gg@gmx.de |

| **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）** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **德国 / DEU** |  |  |
| Thüringer Netkom GmbH | **NETKOM** | Mr. Mike Sickert |
|  Schwanseestrasse 13 |  | 电话： +49 3643 213001 |
|  99423 WEIMAR |  | 传真： +49 3643 213009 |
|  |  | 电子邮件：info@netkom.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **德国 / DEU** |  |  |
| Vodafone GmbH | **OTELO** | Mr. Marcus Wielpuetz |
|  Ferdinand-Braun-Platz 1 |  | 电话： +49 211 533 1047 |
|  40549 DUSSELDORF |  | 电子邮件：marcus.wielpuetz@vodafone.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **德国 / DEU** |  |  |
| Kabel-TV-Binz GmbH & Co.KG | **TVBINZ** | Mr. A. Padur |
|  Duenenstrasse 34 A |  | 电话： +49 38393 402770 |
|  18609 BINZ |  | 传真： +49 38393 402771 |
|  |  | 电子邮件：padur@kabel-tv-binz.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **德国 / DEU** |  |  |
| Versorgungsbetriebe Bordesholm GmbH | **VBBGFA** | Mr. Christian Herold |
|  Bahnhofstrasse 13 |  | 电话： +49 4322 697737 |
|  24582 BORDESHOLM |  | 传真： +49 4322 697763 |
|  |  | 电子邮件：herold@vb-bordesholm-gmbh.de |

国际信令点代码（ISPC）列表
（根据ITU-T Q.708建议书（03/1999））
（截至2015年1月1日）

（国际电联《操作公报》第1067 – 1.I.2015期的附件）
（第23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 |

|  |
| --- |
| **日本 SUP** |
| 4-081-4 | 8844 | Tokyo1 | T-Systems Japan K.K. |
| 4-081-5 | 8845 | Tokyo2 | T-Systems Japan K.K. |
| **日本 ADD** |
| 4-090-0 | 8912 | sumida-sgw-ag | NTT DOCOMO, INC. |
| 4-090-1 | 8913 | kyoto-sgw-ag | NTT DOCOMO, INC. |
| **日本 LIR** |
| 4-080-3 | 8835 | Tokyo-B | Colt Technology Services Co., Ltd. |
| 4-083-0 | 8856 | Kyoto1 | SoftBank Corp. |
| 4-083-1 | 8857 | Chiba1 | SoftBank Corp. |
| 4-083-2 | 8858 | Chiba2 | SoftBank Corp. |
| 4-083-6 | 8862 | Chiba3 | SoftBank Corp. |
| 4-084-5 | 8869 | Tokyo1 | SoftBank Corp. |
| 4-084-6 | 8870 | Tokyo2 | SoftBank Corp. |
| 4-084-7 | 8871 | Tokyo-A | Colt Technology Services Co., Ltd. |
| 4-085-0 | 8872 | Kyoto2 | SoftBank Corp. |
| 4-085-1 | 8873 | Kyoto3 | SoftBank Corp. |
| 4-085-2 | 8874 | Chiba4 | SoftBank Corp. |
| 4-085-4 | 8876 | Kyoto4 | SoftBank Corp. |
| 4-087-0 | 8888 | Osaka1 | SoftBank Corp. |
| 4-087-1 | 8889 | Osaka2 | SoftBank Corp. |

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

ISPC： 国际信令点代码