|  |
| --- |
| **国际电联《操作公报》www.itu.int/itu-t/bulletin** |
| 第**1157**期 | 1.X.2018 | （截至2018年9月17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》后附的清单：电信标准化局的说明 3

批准ITU-T建议书 4

电话业务：

中国（工业和信息化部（MIIT），北京） 4

伊朗伊斯兰共和国（通信管理局（CRA），德黑兰） 5

以色列（通信部，耶路撒冷） 8

利比里亚（利比里亚电信管理局（LTA），蒙罗维亚） 9

赞比亚（赞比亚信息通信技术管理局（ZICTA），卢萨卡） 10

AT&T Cingular无线网络 12

业务限制 13

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） 13

**对业务出版物的修正**

船舶电台和水上移动业务识别码分配表（名录V） 14

国际电信收费卡号码发行方列表 14

用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码（MNC） 16

国际电联电信运营商代码列表 16

国际信令点代码（ISPC）列表 17

| 后续《操作公报》的出版日期 | 包括截至以下日期收到的信息： |
| --- | --- |
| 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》后付的清单

**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

1154 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2018年8月15日）

1125 信令区/网络代码（SANC）列表（ITU-T Q.708建议书（03/99）的补充）（截至2017年6月1日）

1125 地面中继无线电移动国家代码列表（ITU-T E.218建议书（05/2004）的补充）（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建议书分配的国家代码清单（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）

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 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-43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.9961 (2015)勘误5 (06/2018)

– ITU-T G.9961 (2015)修正4 (06/2018)

电话业务
（ITU-T E.164建议书）

网址：www.itu.int/itu-t/inr/nnp

**中国****（国家代码+86）**

6.IX.2018来函：

位于北京的工业和信息化部（MIIT）宣布了中国国内编号方案的以下更新。

国家代码+86的国内E.164编号方案引入新资源的描述：

| 国内目的地代码（NDC）或国家有效号码（N(S)N前两位） | N(S)N号码长度 | ITU-T E.164号码的使用 | 引入时间和日期 |
| --- | --- | --- | --- |
| 最大长度 | 最小长度 |
| 191 (NDC) | 11 | 11 | 非地理编号，移动 | 30.IX.2018 |
| 162 (NDC) | 11 | 11 | 非地理编号，移动 | 30.IX.2018 |

联系人：中国电信股份有限公司

国家代码+86的国内E.164编号方案引入新资源的描述：

| 国内目的地代码（NDC）或国家有效号码（N(S)N前两位） | N(S)N号码长度 | ITU-T E.164号码的使用 | 引入时间和日期 |
| --- | --- | --- | --- |
| 最大长度 | 最小长度 |
| 167 (NDC) | 11 | 11 | 非地理编号，移动（专用于虚拟运营商） | 1.XI.2018 |

联系人：中国联合网络通信股份有限公司

监管机构：

工业和信息化部（MIIT）

中国北京西长安街13号，100804

电话： +86 10 62303486

传真： +86 10 62304735

电子邮件： itu-t@caict.ac.cn

网址： www.miit.gov.cn

**伊朗（伊斯兰共和国）****（国家代码 +98）**

15.IX.2018来函：

位于德黑兰的通信管理局（CRA）宣布了伊朗伊斯兰共和国以下最新的国内编号方案。

**伊朗E.164编号方案介绍**

**1 一般信息**

伊朗的E.164编号方案：

• 国家代码：+98

• 国际前缀：“00”

• 国内前缀：“0”

 对于国内呼叫，除短号码外，所有电话号码之前必须拨0。从海外拨打不得拨0。

• 国内目的地代码：2位。

**2 编号方案细节**

• NDC：国家目的地代码

• NSN：国家有效号码（NDC + SN）

号码最小长度（不包括国家代码）：5位

号码最大长度（不包括国家代码）：10位

编号方案

| **NDC** | **NSN号码长度** | **E.164的使用** | **附加信息** |
| --- | --- | --- | --- |
| **最小** | **最大** |
| 11 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Mazandaran） |
| 13 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Gilan） |
| 17 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Golestan） |
| 21 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Tehran） |
| 23 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Semnan） |
| 24 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Zanjan） |
| 25 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Qom） |
| 26 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Alborz） |
| 28 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Ghazvin） |
| 31 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Isfahan） |
| 34 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Kerman） |
| 35 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Yazd） |
| 38 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Chahar Mahal va Bakhtiari） |
| 41 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – East Azarbayjan）  |
| 44 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – West Azarbayjan） |
| 45 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Ardabil） |
| 51 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Razavi Khorasan） |
| 54 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Sistan va Balochestan） |
| 56 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – South Khorasan） |
| 58 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – North Khorasan） |
| 61 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Khuzestan） |
| 66 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Lorestan） |
| 71 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Fars） |
| 74 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Kohgiluoye va Boyer Ahmad） |
| 76 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Hormozgan） |
| 77 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Bushehr） |
| 81 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Hamadan） |
| 83 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Kermanshahan） |
| 84 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Ilam） |
| 86 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Markazi） |
| 87 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Kurdestan） |
| 901 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 902 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 903 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 9044 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 905 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 91 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 920 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 921 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 922 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 93 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 94000 | 10 | 10 | 固定电话（光纤） | 非地理 |
| 9411 | 5 | 10 | 固定电话（固定无线接入） | 仅从伊朗终接 |
| 942 | 5 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 94300 | 5 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 94301 | 5 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 944111 | 5 | 10 | 固定电话（固定无线接入） | 仅从伊朗终接 |
| 94440 | 5 | 10 | 固定电话（固定无线接入） | 仅从伊朗终接 |
| 96 | 5 | 6 | 业务代码 |  |
| 990 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 991 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 9944 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 9950 | 5 | 10 | 公众集群 |  |
| 99510 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 993 | 10 | 10 | 卫星业务 |  |
| 99810 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99811 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99888 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99900 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99901 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99903 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99910 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99911 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99913 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99914 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99921 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99977 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99996 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99997 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99998 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99999 | 10 | 10 | 移动业务 |  |

联系方式：

 Alireza Darvishi
Director, International Specialized Organizations Bureau,
Communications Regulatory Authority (CRA)
Ministry of Information and Communication Technology
15598 TEHRAN
Iran (Islamic Republic of)
电话： +98 21 89662201
传真： +98 21 88468999
网址： www.cra.ir

**以色列****（国家代码+972）**

17.IX.2018来函：

位于耶路撒冷的通信部 宣布分配了以色列移动和固定业务的国家目的地代码（NDC）或国家（有效）号码（N（S）N）的前置数字。

1. 将**非地理前缀**+972-55-92XXXXX 和 +972-55-93XXXXX 分配给**Telzar Ltd.**，用于以色列的移动电话业务。

2. 将**非地理前缀**+972-79-3XXXXXX分配给**Binat Business Ltd.**，用于以色列的固定电话业务。
（这是对先前来函的更正，当时该前缀分配给LB Annatel Ltd。）

3. 将**非地理前缀**+972-79-9XXXXXX分配给**Telzar Ltd.**，用于以色列的固定电话业务。
（这是对先前来函的更正，当时该前缀分配给Binat Business Ltd。）

联系方式：

 Asaf Avraham
Head of Emergency and Numbering Section
Communication Engineering Division
Ministry of Communications
23 Jaffa Street
9199900 JERUSALEM
Israel
电话： +972 3 519 8155
传真： +972 3 519 8244
电子邮件： AsafA@moc.gov.il

**利比里亚****（国家代码+231）**

13.IX.2018来函：

位于蒙罗维亚的利比里亚电信管理局（LTA） 宣布更新了利比里亚国内编号方案。

分别停用了WASSCOM的号段(33) 22X XXXX 和 (33) 25X XXXX。

利比里亚采用闭合号码方案。

更新后的方案如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **运营商** | **号段** | **ITU-T E.164号码的使用** | **最大长度** | **最小长度** |
| Novafone | (55) 5XX XXXX | 移动 | 9 | 9 |
| Orange, Liberia | (77) 0XX XXXX | 移动 | 9 | 9 |
| Orange, Liberia | (77) 5XX XXXX | 移动 | 9 | 9 |
| Orange, Liberia | (77) 6XX XXXX | 移动 | 9 | 9 |
| Orange, Liberia | (77) 7XX XXXX | 移动 | 9 | 9 |
| Orange, Liberia | (77) 8XX XXXX | 移动 | 9 | 9 |
| Orange, Liberia | (77) 9XX XXXX | 移动 | 9 | 9 |
| Lonestar Cell MTN | (88) 0XX XXXX | 移动 | 9 | 9 |
| Lonestar Cell MTN | (88) 6XX XXXX | 移动 | 9 | 9 |
| Lonestar Cell MTN | (88) 8XX XXXX | 移动 | 9 | 9 |
| Lonestar Cell MTN | (88) 1XX XXXX | 移动 | 9 | 9 |
| West Africa Telecoms Incorporated (WAT) | (33) 0XX XXXX | 固定无线 | 9 | 9 |
| Liberia Telecommunications Corporation (LIBTELCO) | (20) XXX XXXX | 固定无线 | 9 | 9 |
| Atlantic Reality & Investment Corporation | (33) 202 XXXX | 附加资费业务 | 9 | 9 |
| K-Tel Enterprise | (33) 23X XXXX | 附加资费业务 | 9 | 9 |
| K-Tel Enterprise | (33) 24X XXXX | 附加资费业务 | 9 | 9 |
| K3-Telecoms Liberia Incorporated | (33) 333 XXXX | 固定 | 9 | 9 |

联系方式：

 Liberia Telecommunications Authority (LTA)
Commission Annex
12th Street, Sinkor, Tubman Boulevard
MONROVIA
Liberia
电子邮件： info@lta.gov.lr
网址： www.lta.gov.lr

**赞比亚****（国家代码+260）**

7.IX.2018来函：

位于卢萨卡的赞比亚信息通信技术管理局（ZICTA）宣布对赞比亚的国内编号方案进行了以下更新：

国家代码+260的国内ITU-T E.164编号方案介绍

a) 概述：

 号码最小长度（不包括国家代码）：九（9）位

 号码最大长度（不包括国家代码）：九（9）位

b) 编号方案详情

| 国内目的地代码（NDC）或国家有效号码（N(S)N前两位） | N(S)N号码长度 | ITU-T E.164号码的使用 | 附加信息 |
| --- | --- | --- | --- |
| 最大长度 | 最小长度 |
| 1 | 9 | 9 | 未来业务 | 预留 |
| 20 | 9 | 9 | 用于固定电话业务的地理号码 | 预留 |
| 210 | 9 | 9 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | 不可用 |
| 211 | 9 | 9 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Lusaka区号（分配给ZAMTEL） |
| 212 | 9 | 9 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Ndola区号（分配给ZAMTEL） |
| 213 | 9 | 9 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Livingstone区号（分配给ZAMTEL） |
| 214 | 9 | 9 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Kasama区号（分配给ZAMTEL） |
| 215 | 9 | 9 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Kabwe区号（分配给ZAMTEL） |
| 216 | 9 | 9 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Chipata区号（分配给ZAMTEL） |
| 217 | 9 | 9 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Solwezi区号（分配给ZAMTEL） |
| 218 | 9 | 9 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Mongu区号（分配给ZAMTEL） |
| 219 | 9 | 9 | 用于固定电话业务的地理号码 | 可用 |
| 22-29 | 9 | 9 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | 可用 |
| 3 | 9 | 9 | 用于未来业务的非地理号码 | 预留 |
| 4 | 9 | 9 | 用于未来业务的非地理号码 | 预留 |
| 5 | 9 | 9 | 用于未来业务的非地理号码 | 预留 |
| 6 | 9 | 9 | 用于VoIP业务的非地理号码 | 可用 |
| 71-74 | 9 | 9 | 用于移动业务的非地理号码 | 可用 |
| 75 | 9 | 9 | 用于移动业务的非地理号码 | 预留给ZAMTEL |
| 76 | 9 | 9 | 用于移动业务的非地理号码  | 分配给MTN |
| 77 | 9 | 9 | 用于移动业务的非地理号码 | 预留给Airtel |
| 78 | 9 | 9 | 用于移动业务的非地理号码 | 预留给UZI |
| 79 | 9 | 9 | 用于移动业务的非地理号码 | 可用 |
| 8 | 9 | 9 | 用于特殊业务的非地理号码（如免费电话号码、本地费率号码） | 可用 |
| 90 | 9 | 9 | 用于附加资费业务的非地理号码 | 可用 |
| 91-94 | 9 | 9 | 用于移动业务的非地理号码 | 可用 |
| 95 | 9 | 9 | 用于移动业务的非地理号码 | 分配给ZAMTEL |
| 96 | 9 | 9 | 用于移动业务的非地理号码 | 分配给MTN |
| 97 | 9 | 9 | 用于移动业务的非地理号码 | 分配给Airtel |
| 98 | 9 | 9 | 用于移动业务的非地理号码 | 预留给UZI |
| 99 | 9 | 9 | 用于移动业务的非地理号码 | 可用 |

联系方式：

 Mr Elliot Kabalo
Zambia Information & Communications Technology Authority (ZICTA)
Plot 4909
Corner of Independence and United Nations Avenues
LUSAKA
Zambia
电话： +260 211 378200
传真： +260 211 246701
电子邮件： ekabalo@zicta.zm; numbering@zicta.zm
网站： www.zicta.zm

**AT&T Cingular无线网络****（国家代码+882 37）**

11.IX.2018来函：

*AT&T*宣布，现已可通过*Bics*在全球使用Cingular无线网络（882 37）的扩展（+882 37），*Bics*将在其网络上传送呼叫。请所有与*Bics*联网的主管部门及经认可的运营机构（ROA）开放+882 37号段并相应地将呼叫进行路由。

如有疑问，请联系：

 AT&T Roaming Operations Center
 Normal Business Hours Monday thru Friday 07:00 to 20:00 Eastern
 Email Address RMGtechsupport@att.com
 Normal Business Hours Contact #
 +1-404-847 8300 Main Number
 +1-404-847 3317 Fax
 24 X 7 after hours contact: +1-404-213-5821 On call
 Escalation contact: +1 404 847 8300

业务限制

参见网址：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）

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

#

# 对业务出版物的修正

所使用的缩写

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

船舶电台和水上移动业务识别码分配表
（名录V）
2018年版

第VI节

**REP**

**IA21**  PT. Indonesia Satelit Solusi, Jl. Raya Jatiasih No.99 Ruko Unit F,

 Bekasi 17424, Indonesia.

 电话： +62 21 82430553, +62 21 82430582, 传真： +62 21 82430378

 联系人：Drs. Said Milano

国际电信收费卡号码发行方列表
（符合ITU-T E.118建议书（05/2006））
（截至2015年11月15日）

（国际电联第1088期《操作公报》附件 – 15.XI.2015）

（第48号修正）

**澳大利亚 LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 国家/地理区域 | 公司名称/地址 | 发行方标识号 | 联系人 |
| 澳大利亚 | **Vodafone Australia Ltd**Level 14, 177 Pacific HwyNorth Sydney, NSW 2060 | **89 61 03** | Mr Alexander OsborneLevel 14, 177 Pacific HwyNorth Sydney NSW 2060电话： +61 425 232 539电子邮件： alexander.osborne@vodafone.com.au |
| 澳大利亚 | **Vodafone Hutchison Australia Pty Ltd**Level 7, 177 Pacific HwyNorth Sydney NSW 2060 | **89 61 06** | Mr Alexander OsborneLevel 14, 177 Pacific HwyNorth Sydney NSW 2060电话：+61 425 232 539电子邮件： alexander.osborne@vodafone.com.au |

**英国 LIR**

| 国家/地理区域 | 公司名称/地址 | 发行方标识号 | 联系人 |
| --- | --- | --- | --- |
| 英国 | **Simwood eSMS Limited**Simwood House, Cube M4 Business Park, BRISTOL, BS16 1FX | **89 44 38** | Simon WoodheadSimwood House, Cube M4 Business Park, BRISTOL, BS16 1FX电话：+44 330 122 3000电子邮件： simon.woodhead@simwood.com |
| 英国 | **Hutchison 3G UK Limited**Star House20 Grenfell RoadMaidenheadBERKSHIRE SL6 1EH | **89 44 20** | Kushal SareenStar House20 Grenfell RoadMaidenhead BERKSHIRE SL6 1EH电话：+44 1628 765 5000电子邮件： DL3Interconnect@three.co.uk |
| 英国 | **Home Office**3rd Floor, Clive House70, Petty FranceLONDON SW1H 9EX | **89 44 19** | Bob Siu3rd Floor, Clive House70, Petty FranceLONDON SW1H 9EX电子邮件： Bob.Siu@homeoffice.gov.uk |

**英国** **SUP**

| 国家/地理区域 | 公司名称/地址 | 发行方标识号 | 联系人 | 取消日期 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 英国 | **ICO Global Communications**2 Chalk Hill Road, HammersmithLONDON W6 8DW | **89 881 1** | Les Homan2 Chalk Hill Road, HammersmithLONDON W6 8DW电话： +44 20 8600 1000传真： +44 20 8741 0773 | 15.IX.2011 |

|  |
| --- |
|  |
|

|  |
| --- |
| 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45号修正） |

 |
|  |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **国家/地理区域** | **MCC+MNC \*** | **运营商/网络** |
| **澳大利亚ADD** |  |  |
| 505 45 | CLERMONT COAL OPERATIONS PTY Limited |
| **西班牙 ADD** |  |  |
| 214 51 | ENTIDAD PÚBLICA EMPRESARIAL ADMINISTRADOR DE INFRAESTRUCTURAS FERROVIARIAS |

 |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |

|  |
| --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\*         MCC：移动国家代码           MNC：移动国家代码 |

 |  |
|  |  |  |  |  |

 |

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

（国际电联1060 – 15.IX.2014期《操作公报》附件）
（第68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**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| getSolve IT GmbHNeufeldtstr. 624118 KIEL | **GSNET** | Mr Oliver Timm电话： +49 431 799449-0传真： +49 431 799449-19电子邮件： info@getsolve-it.de |

**德意志（联邦共和国）/ DEU****LIR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Plusnet GmbHMatthias-Brueggen-Strasse 55D-50829 COLOGNE | **QSC** | Carrier Management电话： +49 221 6698 000传真： +49 221 6698 009电子邮件： info@plusnet.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）

（国际电联第1109 – 1.X.2016期《操作公报》附件）
（第43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 |
| **西班牙 ADD** |
| 2-027-1 | 4313 | Madrid | ENTIDAD PÚBLICA EMPRESARIAL ADMINISTRADOR DE INFRAESTRUCTURAS FERROVIARIAS |
| 2-027-2 | 4314 | Zaragoza | ENTIDAD PÚBLICA EMPRESARIAL ADMINISTRADOR DE INFRAESTRUCTURAS FERROVIARIAS |

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

ISPC: 国际信令点代码。