|  |
| --- |
| **国际电联《操作公报》www.itu.int/itu-t/bulletin** |
| 第**1164**期 | 15.I.2019 | （截至2018年12月31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

电话业务：

肯尼亚（肯尼亚通信局（CA），内罗毕） 4

越南（信息通信部（MIC）， 河内） 7

津巴布韦（津巴布韦邮电监管局（POTRAZ），哈拉雷） 7

业务限制 19

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） 19

**对业务出版物的修正**

国际电信收费卡号码发行方列表 20

用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码（MNC） 25

国际电联电信运营商代码列表 26

国际信令点代码（ISPC）列表 27

国内编号方案 28

| 后续《操作公报》的出版日期 | 包括截至以下日期收到的信息： |
| --- | --- |
| 1165 | 1.II.2019 | 15.I.2019 |
| 1166 | 15.II.2019 | 1.II.2019 |
| 1167 | 1.III.2019 | 15.II.2019 |
| 1168 | 15.III.2019 | 1.III.2019 |
| 1169 | 1.IV.2019 | 15.III.2019 |
| 1170 | 15.IV.2019 | 1.IV.2019 |
| 1171 | 1.V.2019 | 12.IV.2019 |
| 1172 | 15.V.2019 | 26.IV.2019 |
| 1173 | 1.VI.2019 | 15.V.2019 |
| 1174 | 15.VI.2019 | 31.V.2019 |
| 1175 | 1.VII.2019 | 14.VI.2019 |
| 1176 | 15.VII.2019 | 28.VI.2019 |
| 1177 | 1.VIII.2019 | 15.VII.2019 |
| 1178 | 15.VIII.2019 | 31.VII.2019 |
| 1179 | 1.IX.2019 | 16.VIII.2019 |
| 1180 | 15.IX.2019 | 30.VIII.2019 |
| 1181 | 1.X.2019 | 16.IX.2019 |
| 1182 | 15.X.2019 | 1.X.2019 |
| 1183 | 1.XI.2019 | 15.X.2019 |
| 1184 | 15.XI.2019 | 1.XI.2019 |
| 1185 | 1.XII.2019 | 15.XI.2019 |
| 1186 | 15.XII.2019 | 2.XII.2019 |

# **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

1162 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2018年12月15日）

1161 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2018年12月1日）

1154 （符合《无线电规则》第25.1款可选规定的）不同国家业余电台之间的无线电通信状态以及各主管部门为其业余和实验电台分配的呼号的构成（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）

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

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

电话业务
（ITU-T E.164建议书）

网址： www.itu.int/itu-t/inr/nnp

肯尼亚（国家代码+254）

18.XII.2018来函：

位于内罗毕的肯尼亚通信局（CA）宣布了肯尼亚国家编号方案的以下变更。

**国家代码为254的肯尼亚国家E.164编号方案的更新说明**

a) 概述

 最小号码长度（不包括国家代码）为7位。

 最大号码长度（不包括国家代码）为12位。

b) 编号计划详情：

| NDC（国内目的地代码或国内（有效）号码的前置数字） | N(S)N号码长度 | E.164号码的使用 | 附加信息 |
| --- | --- | --- | --- |
| 最大长度 | 最小长度 |
| 20 (NDC) | 八（8）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Nairobi 区号 |
| 30 | 十二（12）位 | 十二（12）位 | M2M号码 | 300 00X XXX XXX ，分配给Safaricom PLC |
| 40 (NDC) | 八（8）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Kwale区号 |
| 41 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Mombasa区号 |
| 42 (NDC) | 七（7）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Malindi、Lamu 和 Garsen区号 |
| 43 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Kwale区号 |
| 44 (NDC) | 七（7）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Machakos、Makueni 和 Kitui区号 |
| 45 (NDC) | 七（7）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Athi-River、Kajiado 和 Loitokitok区号 |
| 46 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Garissa、Wajir 和 Mandera区号 |
| 50 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Nakuru 地区Naivasha, Gilgil 和 Narok的区号 |
| 51 (NDC) | 八（8）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Nakuru的Nakuru、Njoro、Molo地区的区号 |
| 52(NDC) | 七（7）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Kericho 和 Bomet区号 |
| 53(NDC) | 七（7）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Eldoret、Turbo、Kapsabet、Iten 和 Kabarnet的区号 |
| 54 (NDC) | 七（7）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Kitale、Moisbridge、Kapenguria 和 Lodwar区号 |
| 55 (NDC) | 七（7）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Bungoma 和 Busia区号 |
| 56 (NDC) | 七（7）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Kakamega和Vihiga 地区的区号 |
| 57 (NDC) | 七（7）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Kisumu和Siaya地区的区号 |
| 58 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Kisii, Kilgoris, Oyugis 和 Nyamira区号 |
| 59 (NDC) | 七（7）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Homabay 和 Migori区号 |
| 60 (NDC) | 七（7）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Muranga 和 Kirinyaga区号 |
| 61 (NDC) | 七（7）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Nyeri区号 |
| 62 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Nanyuki区号 |
| 64 (NDC) | 七（7）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Meru、Maua和Chuka区号 |
| 66 (NDC) | 八（8）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Thika 和 Ruiru区号 |
| 67 (NDC) | 七（7）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Kiambu 和 Kikuyu镇的区号 |
| 68 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Embu区号 |
| 69 (NDC) | 七（7）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的地理号码 | Marsabit 和 Moyale区号 |
| 100 to 199 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 移动电话业务  |
| 700 to 709 (NDC)710 to 719 (NDC)720 to 729 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 分配给Safaricom PLC的移动电话业务 |
| 730 to 739 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 分配给Airtel Networks Kenya Ltd的移动电话业务 |
| 740 to 743(NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 分配给Safaricom PLC的移动电话业务 |
| 744 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 分配给Homelands Media Ltd的移动电话业务 |
| 745 to 746(NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 分配给Safaricom PLC的移动电话业务 |
| 747 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 分配给Jamii Telecoms Ltd的移动电话业务 |
| 748 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 分配给Safaricom PLC的移动电话业务 |
| 749 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 移动电话业务  |
| 750 to 756 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 分配给Airtel Networks Kenya Ltd的移动电话业务 |
| 757 to 759(NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 分配给Safaricom PLC的移动电话业务 |
| 760 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 分配给Mobile Pay Ltd的移动电话业务 |
| 761(NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 分配给Eferio Kenya Ltd的移动电话业务 |
| 762 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 分配给Airtel Networks Kenya Ltd的移动电话业务 |
| 763 to 766 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 分配给Finserve Africa Ltd的移动电话业务 |
| 767 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 分配给Sema Mobile Services Ltd的移动电话业务 |
| 768 to 769(NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 分配给Safaricom PLC的移动电话业务 |
| 770 to 779 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 分配给Telkom Kenya Ltd的移动电话业务 |
| 780 to 789 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 分配给Airtel Networks Kenya Ltd的移动电话业务 |
| 790 to 799 (NDC) | 九（9）位 | 九（9）位 | 固定电话业务的非地理号码 | 分配给Safaricom PLC的移动电话业务 |

联系方式：

 Mr Peter Nyongesa
Communications Authority of Kenya
Waiyaki Way, Nairobi.
P.O. Box 14448
NAIROBI 00800
Kenya
电话： +254 20 4242000/+254 703 042000
电子邮件：nyongesa@ca.go.ke；info@ca.go.ke
网址： www.ca.go.ke

**越南（国家代码 +84）**

18.XII.2018来函：

位于河内的信息通信部（MIC）宣布了以下对越南国家编号方案的更新。

• 指配 – 移动通信业务

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供商 | 号段 | 指配日期 |
| I-Telecom | +84 87 9ABCDEF (CC= +84; NDC=87) | 1.I.2017 |

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

津巴布韦（国家代码 +263）

12.XII.2018来函：

位于哈拉雷的津巴布韦邮电监管局（POTRAZ）宣布更新了津巴布韦的国内编号方案。

POTRAZ已批准了TelOne (Pvt) Limited对津巴布韦公共交换电话网络国内地理区号的修正和合并。

POTRAZ也为Econet Wireless Zimbabwe分配了新的用户号段078 6 XXX XXX 和078 7 XXX XXX 。

更新后的津巴布韦的国内编号方案如下。

**1 定义**

**国家代码（CC）**

国家代码（CC）是1位数字或数字的组合（1位、2位或者3位），用以标识一个或一批国家。

**拨号方案**

由十进制数位、符号串或其组合构成，通过它定义编号方案的使用方法。拨号方案包括完成呼叫所需要的、用来补充编号方案的前缀、后缀和附加信息。

**地理区域代码（AC）**

此代码是指拥有确定地理边界的区域代码。地理区域代码用于终接于固定地点的传统固定线路（或陆地线路）。

公共交换电话网（PSTN）划分为若干地理区域。每个地理区域都分配有一个区域码。

**国际接入前辍（IAP）**

用来说明此后的号码为一个国际电话号码的数位或数位组合。津巴布韦的国际接入前辍为‘00’。

**国内接入前辍（NAP）或长途前辍**

一个数位或一种数位组合，由主叫用户用来在其本国所属编号区或归属网络之外拨叫另一用户。它可接入自动出局中继设备。

在津巴布韦，数字零（‘0’）被作为国内接入前辍，指导呼叫进入另一地理区域（固定网）、由固定网络进入移动网、在移动网络之间路由或从其它网络进入VoIP网。

**国内目的地代码（NDC）**

NDC是一系列数字的组合，可确定某国内不同的具体地理区域、不同的网络或不同的业务组（移动或VoIP业务）。

**用户号码（SN）**

国际E.164号码中确定网内或编号区内用户的部分被称为用户号码（SN）。

**X** – 此规划内使用该符号表示0至9中的某一位。

**2 国际E.164号码的结构**

用于各地区的国际E.164号码由各种为特定码段安排的十进制数位构成。国际E.164号码的码段由国家代码（CC）和国内有效号码（NSN）组成。国内有效号码（NSN）是NDC与SN的组合。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 国家代码（CC） | 国内目的地代码（NDC） | 用户号码（SN） |
| 1-3位数字（n） | 国内（有效）号码N(S)N最多（15-n）位数字 |
| 各地区的国际E.164号最多15位数字 |

**3 拨号方案**

**本地拨号（PSTN）**

同一地理区域内的用户仅拨打用户号码（SN）。

|  |  |
| --- | --- |
| 拨打本地PSTN呼叫时所拨数字 | SN (XXXXXXXX) |

**国内拨号**

拨打自身所在地理区域外号码的用户，应拨打国内接入前辍、区域代码加用户号码。津巴布韦认为该国境内由固定网络进入移动网、在移动网络之间或从任何其它网络进入VoIP网的呼叫属于国内呼叫。

|  |  |
| --- | --- |
| 国内（PSTN）呼叫拨打的数字 | NAP + AC + SN |
| 其它网络（MOBILE/VoIP） | NAP + NDC + SN |

**国际拨号**

拨打国际号码的用户，应拨打国际接入前辍、国家代码、区域代码/网络目的地码加用户号码。

加号（+）可用于指示国际接入前辍（例如，+263代表津巴布韦）。

|  |  |
| --- | --- |
| 呼叫拨打的数字（PSTN） | IAP + CC + AC + SN |
| 其它网络（MOBILE/VoIP） | IAP + CC + NDC + SN |

**4 特殊码和接入前辍**

| **数字** | **业务** | **意见/备注** |
| --- | --- | --- |
| **‘0’** | **国内接入前辍（长途前辍）** | 指向另一地理区域、移动业务号码或VoIP业务号码的呼叫。 |
| **00** | **国际接入前辍** | 数字‘00’用于国际接入前辍。此前辍指出此为国际呼叫或打往津巴布韦以外地区的呼叫。 |
| **7X** | 针对移动电话业务的非地理区域国内目的地（NDC）编号 | 71 – NetOne Cellular73 – Telecel Zimbabwe77 – Econet Wireless Zimbabwe78 – Econet Wireless Zimbabwe |
| **112** | 应急业务 | Econet Wireless ZimbabweTelecel Zimbabwe |
| **114** | MARS应急呼叫中心 | NetOne |
| **116** | 儿童帮助热线 | 所有运营商（固定与移动） |
| **119** | 应急业务 | Telecel Zimbabwe |
| **263** | 国家代码 | 津巴布韦国家代码 |
| **904** | 自动回铃 | 固定网络 |
| **908** | 测试台 | 固定网络 |
| **950** | 故障报告 – 电话 | 固定网络 |
| **952** | 故障报告 | 固定网络 |
| **953** | 故障报告 – 数据 | 固定网络 |
| **960** | 时间 | 固定网络 |
| **961** | 儿童热线 | 固定网络 |
| **962** | 电话簿查询 | 固定网络 |
| **965** | 国际电话簿查询 | 固定网络 |
| **966** | 国际电话登记 | 固定网络 |
| **967** | 长途需求 | 固定网络 |
| **968** | 长途查询 | 固定网络 |
| **969** | 长途登记 | 固定网络 |
| **993** | 火警 | 应急（固定网络） |
| **994** | 救护 | 应急（固定网络） |
| **995** | 警察 | 应急（固定网络） |
| **999** | 一般应急情况（火警/救护/警察） | 应急（固定网络） |
| **86XX** | 针对VoIP电话业务的非地理国家目的地编码（NDC） | VoIP运营商 |
| **3XXXX** | 附加资费短码业务 | 移动运营商 |
| **080x** | 免费号码 | 所有运营商 |

**5 津巴布韦的国际信令点代码指配**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ISPC（二进制）** | **ISPC（十进制）** | **信令点的唯一名称** | **信令点运营商的名称** |
| 6-095-0  | 13048  | Harare STP-202  | Telecel Zimbabwe  |
| 6-095-1  | 13049  | Econet Pockets Hill STP  | Econet  |
| 6-095-2  | 13050  | Econet Willowvale STP  | Econet  |
| 6-095-3 | 13051 | HRE-ZTE-MSC1-2 | NetOne (Pvt) Ltd |
| 6-096-0 | 13056 | Harare TS (F150) | TelOne (Pvt) Ltd |
| 6-096-1 | 13057 | Gweru ITSC (AXE10) | TelOne (Pvt) Ltd |
| 6-096-2 | 13058 | ZWNET1A | NetOne (Pvt) Ltd |
| 6-096-3 | 13059 | ZWNET1B | NetOne (Pvt) Ltd |
| 6-096-4 | 13060 | Harare ISC (C&C08) | TelOne (Pvt) Ltd |
| 6-096-5 | 13061 | Econet Pockets Hill GMSC | Econet Wireless |
| 6-096-6 | 13062 | Gweru ITSC (C&C08) | TelOne (Pvt) Ltd |
| 6-096-7 | 13063 | Liquid Telecom | Data Control Systems (1996) (Pvt) Ltd |
| 6-097-0 | 13064 | Econet Willowvale GMSC | Econet Wireless |
| 6-097-1 | 13065 | PowerTel STP1 | PowerTel Communications (Pvt) Ltd |
| 6-097-2 | 13066 | Harare STP-148 | Telecel Zimbabwe |
| 6-097-3 | 13067 | Harare GMSC-148 | Telecel Zimbabwe |
| 6-097-4 | 13068 | Africom | Africom (Pvt) Ltd |
| 6-097-5 | 13069 | Aquiva Wireless | Aquiva Wireless (Pvt) Ltd |
| 6-097-7 | 13071 | Pecus VoIP | Pecus Enterprises |

**6 公共移动电信网业务**

公共移动电信网业务的国内用户号码属于非地理号码，其中包含国内目的地代码（NDC）和用户号码（SN）。

移动电信网的国内目的地代码亦称为移动网代码（MNC）。

移动用户之间的呼叫或移动拨打PSTN/VoIP国内呼叫时，首先要拨打国内前辍“0”，随后拨打完整的国内目的地号码。拨打国际呼叫，则要先拨国际接入前辍“00”随后拨打国家代码和该用户的国内号码。

| **移动网运营商（MNO）** | **移动国内目的地代码（NDC）** | **国内用户号码（SN）** | **国内有效号码（N(S)N）长度** |
| --- | --- | --- | --- |
| **NetOne Cellular** | 71 | 2 XXX XXX | 9 |
| 3 XXX XXX | 9 |
| 4 XXX XXX | 9 |
| 5 XXX XXX | 9 |
| 6 XXX XXX | 9 |
| 7 XXX XXX | 9 |
| 8 XXX XXX | 9 |
| 9 XXX XXX | 9 |
| **Telecel Zimbabwe** | 73 | 2 XXX XXX | 9 |
| 3 XXX XXX | 9 |
| 4 XXX XXX | 9 |
| 5 XXX XXX | 9 |
| 6 XXX XXX | 9 |
| 7 XXX XXX | 9 |
| 8 XXX XXX | 9 |
| 9 XXX XXX | 9 |
| **Econet Wireless Zimbabwe** | 77 | 1 XXX XXX | 9 |
| 2 XXX XXX | 9 |
| 3 XXX XXX | 9 |
| 4 XXX XXX | 9 |
| 5 XXX XXX | 9 |
| 6 XXX XXX | 9 |
| 7 XXX XXX | 9 |
| 8 XXX XXX | 9 |
| 9 XXX XXX | 9 |
| 78 | 2 XXX XXX | 9 |
| 3 XXX XXX | 9 |
| 4 XXX XXX | 9 |
| 5 XXX XXX | 9 |
| 6 XXX XXX | 9 |
| 7 XXX XXX | 9 |

**7 互联网电话（VoIP）业务**

VoIP业务的国内用户号码属于非地理号码，其中包含国内目的地代码（NDC）和用户号码（SN）。VoIP国内呼叫首先要拨打国内前辍“0”，随后拨打国内有效号码（NSN）。

拨打国际呼叫，则要先拨国际接入前辍“00”随后拨打国家代码和该用户的国内有效号码。

| **VoIP业务运营商** | **国内目的地代码（NDC）** | **国内用户号码（SN）** | **国内有效号码（NSN）的长度** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Africom (Pvt) Ltd**  | 8644 | 000000 – 155999 | 10 |
| 200000 – 280999 | 10 |
| 800000 – 809999 | 10 |
| 910000 – 999999 | 10 |
| **Aquiva Wireless (Pvt) Ltd**  | 8630 | 000000 – 000499 | 10 |
| **Dandemutande**  | 8612 | 000000 – 009999 | 10 |
| **Liquid Telecoms Zimbabwe** | 8677 | 000000 – 665999 | 10 |
| 700000 – 779999 | 10 |
| 911000 – 912000 | 10 |
| **Pecus Enterprises (Pvt) Ltd**  | 8655 | 000000 – 025000 | 10 |
| **PowerTel**  | 8611 | 200000 – 419999 | 10 |
| **Telecontract (Pvt) Ltd**  | 8683 | 000000 – 009999 | 10 |
| **TelOne (Pvt) Ltd** | 8688 | 000000 – 009999 | 10 |
| **ZARNet** | 8622 | 000000 – 009999 | 10 |

**8 免费号码**

下面是津巴布韦免费电话号码的划分：

| **运营商** | **免费号码前4位** | **免费后段** |
| --- | --- | --- |
| **TelOne (Pvt) Ltd**  | 0800 | 0000 – 9999 |
| 2231000 – 2234999 |
| 2239000 – 2239999 |
| **NetOne (Pvt) Ltd**  | 0801 | 0000 – 9999 |
| **PowerTel Communications**  | 0802 | 0000 – 0999 |
| **Econet Wireless Zimbabwe**  | 0808 | 0000 – 8999 |

**9 公共交换电话网（PSTN）**

PSTN业务的国内用户号码属于地理号码。地理区域码或区域码（AC）也称长途码（TC），它定义了各个地理区域。

• 同一地理编号区（本地呼叫）内，请直接拨打用户号码。

• 拨打其它地理区域，请先拨前辍“0”，再拨国内有效号码（AC+SN）。

• 拨打国际呼叫，则要先拨国际接入前辍“00”随后拨打国家代码和该用户的国内有效号码。

**\*\* 相同地区/交换区将使用双区域码\*\***

**9.1 哈拉雷**

| 编号 | **交换名称** | **交换代码** | **起始号码** | **结束号码** | **可用号码数** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | Arcturus | 024 | 2142000 | 2142999 | 1000 |
| *2* | Athlone | 024 | 2448000 | 2448999 | 1000 |
| *3* | Athlone | 024 | 2492000 | 2492999 | 1000 |
| *4* | Avondale Host | 024 | 2307000 | 2308999 | 2000 |
| *5* | Avondale Host | 024 | 2371000 | 2379999 | 9000 |
| *6* | Avondale Host | 024 | 2302000 | 2304999 | 3000 |
| *7* | Avondale Host | 024 | 2339000 | 2339999 | 1000 |
| *8* | Avondale Host | 024 | 2332000 | 2337999 | 6000 |
| *9* | Avondale Host | 024 | 2326000 | 2329999 | 4000 |
| *10* | Beatrice | 024 | 2150200 | 2150899 | 700 |
| *11* | Belvedere | 024 | 2740000 | 2741999 | 2000 |
| *12* | Bluffhill | 024 | 2310000 | 2310999 | 1000 |
| *13* | Bluffhill | 024 | 2331000 | 2331999 | 1000 |
| *14* | Bluffhill | 024 | 2305000 | 2305999 | 1000 |
| *15* | Borrowdale Host | 024 | 2850000 | 2855999 | 6000 |
| *16* | Borrowdale Host | 024 | 2858000 | 2859999 | 2000 |
| *17* | Borrowdale Host | 024 | 2870000 | 2870999 | 1000 |
| *18* | Borrowdale Host | 024 | 2880000 | 2886999 | 7000 |
| *19* | Braeside | 024 | 2782000 | 2782999 | 1000 |
| *20* | Braeside | 024 | 2742000 | 2743999 | 2000 |
| *21* | Chitungwiza | 024 | 2121000 | 2131999 | 11000 |
| *22* | Dzivarasekwa | 024 | 2216000 | 2217999 | 2000 |
| *23* | Eastlea | 024 | 2746000 | 2746999 | 1000 |
| *24* | Eastlea | 024 | 2776000 | 2776999 | 1000 |
| *25* | Eastlea | 024 | 2788000 | 2788999 | 1000 |
| *26* | Epworth | 024 | 2577000 | 2577999 | 1000 |
| *27* | Glen Norah | 024 | 2680000 | 2680999 | 1000 |
| *28* | Glen Norah | 024 | 2613000 | 2613999 | 1000 |
| *29* | Glen View Host | 024 | 2645000 | 2649999 | 5000 |
| *30* | Glen View Host | 024 | 2682000 | 2688999 | 7000 |
| *31* | Glen View Host | 024 | 2690000 | 2697999 | 8000 |
| *32* | Gunhill | 024 | 2744000 | 2745999 | 2000 |
| *33* | Gunhill | 024 | 2783000 | 2783999 | 1000 |
| *34* | Harare Airport | 024 | 2575000 | 2575999 | 1000 |
| *35* | Harare Airport | 024 | 2585000 | 2585999 | 1000 |
| *36* | Harare Soft Client | 024 | 2000000 | 2011199 | 11200 |
| *37* | Hatfield Host | 024 | 2570000 | 2574999 | 5000 |
| *38* | Hatfield Host | 024 | 2578000 | 2584999 | 7000 |
| *39* | Hatfield Host | 024 | 2586000 | 2588999 | 3000 |
| *40* | Hatfield Host | 024 | 2500000 | 2509999 | 10000 |
| *41* | Highfield | 024 | 2689000 | 2689999 | 1000 |
| *42* | Highfield | 024 | 2611000 | 2612999 | 2000 |
| *43* | Highfield | 024 | 2616000 | 2616999 | 1000 |
| *44* | Highlands Host | 024 | 2442000 | 2445999 | 4000 |
| *45* | Highlands Host | 024 | 2437000 | 2439999 | 3000 |
| *46* | Highlands Host | 024 | 2494000 | 2494499 | 500 |
| *47* | Highlands Host | 024 | 2495000 | 2498999 | 4000 |
| *48* | Highlands Host | 024 | 2480000 | 2484999 | 5000 |
| *49* | Highlands Host | 024 | 2490000 | 2490999 | 1000 |
| *50* | Hillside | 024 | 2526000 | 2527499 | 1500 |
| *51* | Hillside | 024 | 2747000 | 2747999 | 1000 |
| *52* | Hillside | 024 | 2778000 | 2778999 | 1000 |
| *53* | Julius Nyerere Way Host | 024 | 2748000 | 2759999 | 12000 |
| *54* | Julius Nyerere Way Host | 024 | 2770000 | 2775999 | 6000 |
| *55* | Julius Nyerere Way Host | 024 | 2710000 | 2719999 | 10000 |
| *56* | Julius Nyerere Way Host | 024 | 2779000 | 2781999 | 3000 |
| *57* | Julius Nyerere Way Host | 024 | 2785000 | 2789999 | 5000 |
| *58* | Julius Nyerere Way Host | 024 | 2777000 | 2777999 | 1000 |
| *59* | Kambanje | 024 | 2494500 | 2494999 | 500 |
| *60* | Kambanje | 024 | 2499000 | 2499999 | 1000 |
| *61* | Kuwadzana Host | 024 | 2230000 | 2239999 | 10000 |
| *62* | Kuwadzana Host | 024 | 2218000 | 2219999 | 2000 |
| *63* | Kuwadzana Host | 024 | 2207000 | 2219999 | 13000 |
| *64* | Mabvuku | 024 | 2493000 | 2493999 | 1000 |
| *65* | Mabvuku | 024 | 2491000 | 2491999 | 1000 |
| *66* | Mabvuku | 024 | 2459000 | 2462499 | 3500 |
| *67* | Mabvuku | 024 | 2488000 | 2489999 | 2000 |
| *68* | Marlborough | 024 | 2300000 | 2300999 | 1000 |
| *69* | Marlborough | 024 | 2309000 | 2309999 | 1000 |
| *70* | Marlborough | 024 | 2313000 | 2313999 | 1000 |
| *71* | Meyrick Park | 024 | 2310500 | 2312499 | 2000 |
| *72* | Meyrick Park | 024 | 2315000 | 2316999 | 2000 |
| *73* | Meyrick Park | 024 | 2306000 | 2306999 | 1000 |
| *74* | Msasa | 024 | 2446000 | 2447999 | 2000 |
| *75* | Msasa | 024 | 2485000 | 2487999 | 3000 |
| *76* | Mufakose | 024 | 2698000 | 2699999 | 2000 |
| *77* | Mufakose | 024 | 2681000 | 2681999 | 1000 |
| *78* | Northwood | 024 | 2301000 | 2301999 | 1000 |
| *79* | Northwood | 024 | 2369000 | 2369999 | 1000 |
| *80* | Northwood | 024 | 2338000 | 2338999 | 1000 |
| *81* | Norton | 024 | 2010600 | 2011099 | 500 |
| *82* | Norton/Knowe | 024 | 2152000 | 2155499 | 3500 |
| *83* | Ruwa | 024 | 2132000 | 2133699 | 1700 |
| *84* | Ruwa | 024 | 2134000 | 2136499 | 2500 |
| *85* | Seke | 024 | 2722000 | 2724999 | 3000 |
| *86* | Southerton | 024 | 2660000 | 2669999 | 10000 |
| *87* | Southerton | 024 | 2620000 | 2621999 | 2000 |
| *88* | Sunningdale | 024 | 2576000 | 2576999 | 1000 |
| *89* | Sunningdale | 024 | 2589000 | 2589999 | 1000 |
| *90* | Unit 3 | 024 | 2700000 | 2709999 | 10000 |
| *91* | Unit 3 | 024 | 2250000 | 2257999 | 8000 |
| *92* | Unit 4 C&C08 | 024 | 2790000 | 2799999 | 10000 |
| *93* | Unit 4 C&C08 | 024 | 2760000 | 2769999 | 10000 |
| *94* | Unit 4 CDMA | 024 | 2900000 | 2939999 | 40000 |
| *95* | Unit 6 | 024 | 2730000 | 2739999 | 10000 |
| *96* | Warren Park | 024 | 2220000 | 2229999 | 10000 |
| *97* | Waterfalls | 024 | 2610000 | 2610999 | 1000 |
| *98* | Waterfalls | 024 | 2617000 | 2618499 | 1500 |
| *99* | Waterfalls | 024 | 2614000 | 2615999 | 2000 |
| *100* | Winchendon | 024 | 2860000 | 2862999 | 3000 |

**9.2 布拉瓦约**

| 编号 | **交换名称** | **交换代码** | **起始号码** | **结束号码** | **可用号码数** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | Bellevue | 029 | 2460000 | 2479999 | 20000 |
| *2* | Bulawayo | 029 | 2260000 | 2279999 | 20000 |
| *3* | Bulawayo | 029 | 2320000 | 2321999 | 2000 |
| *4* | Bulawayo | 029 | 2330000 | 2330999 | 1000 |
| *5* | Bulawayo | 029 | 2360000 | 2360999 | 1000 |
| *6* | Bulawayo | 029 | 2880000 | 2889999 | 10000 |
| *7* | Cowdray Park | 029 | 2560000 | 2569999 | 10000 |
| *8* | Esigodini | 029 | 2800200 | 2800899 | 700 |
| *9* | Figtree | 029 | 2804000 | 2804899 | 900 |
| *10* | Hillside | 029 | 2240000 | 2249999 | 10000 |
| *11* | Kezi | 029 | 2807200 | 2807899 | 700 |
| *12* | Killarney | 029 | 2290000 | 2299999 | 10000 |
| *13* | Luveve | 029 | 2520000 | 2529999 | 10000 |
| *14* | Mabutweni | 029 | 2400000 | 2419999 | 20000 |
| *15* | Matopos | 029 | 2809200 | 2809899 | 700 |
| *16* | Nkulumane | 029 | 2480000 | 2499999 | 20000 |
| *17* | Northend | 029 | 2200000 | 2219999 | 20000 |
| *18* | Nyamandlovu | 029 | 2821200 | 2821899 | 700 |
| *19* | Pumula | 029 | 2420000 | 2439999 | 20000 |
| *20* | Queensdale | 029 | 2227000 | 2228999 | 2000 |
| *21* | Queensdale | 029 | 2226000 | 2226999 | 1000 |
| *22* | Riverside | 029 | 2280000 | 2289999 | 10000 |
| *23* | Shangani | 029 | 2802200 | 2802899 | 700 |
| *24* | Surburbs | 029 | 2250000 | 2259999 | 10000 |
| *25* | Surburbs | 029 | 2230000 | 2239999 | 10000 |
| *26* | Tsholotsho | 029 | 2861200 | 2861899 | 700 |
| *27* | Turkmine | 029 | 2803200 | 2803899 | 700 |

**9.3 马绍纳兰**

| 编号 | **交换名称** | **交换代码** | **起始号码** | **结束号码** | **可用号码数** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | Banket | 067 | 2142000 | 2143999 | 2000 |
| *2* | Bindura | 066 | 2106000 | 2107999 | 2000 |
| *3* | Centenary | 066 | 2102000 | 2102999 | 1000 |
| *4* | Chakari | 068 | 2189200 | 2189899 | 700 |
| *5* | Chegutu | 068 | 2152200 | 2155499 | 3300 |
| *6* | Chinhoyi | 067 | 2121000 | 2129999 | 9000 |
| *7* | Chirundu | 061 | 2140200 | 2140899 | 700 |
| *8* | Christon Bank | 066 | 2195500 | 2196999 | 1500 |
| *9* | Concession | 066 | 2192000 | 2192999 | 1000 |
| *10* | Darwendale | 067 | 2192200 | 2192899 | 700 |
| *11* | Glendale | 066 | 2182000 | 2182899 | 900 |
| *12* | Guruve | 066 | 2172000 | 2172999 | 1000 |
| *13* | Kadoma | 068 | 2131000 | 2132999 | 2000 |
| *14* | Kadoma Ngezi | 068 | 2134000 | 2134999 | 1000 |
| *15* | Kadoma Rimuka | 068 | 2122000 | 2128999 | 7000 |
| *16* | Kariba | 061 | 2145000 | 2146799 | 1800 |
| *17* | Karoi | 061 | 2142000 | 2143699 | 1700 |
| *18* | Macheke | 065 | 2080200 | 2080899 | 700 |
| *19* | Makuti | 061 | 2141200 | 2141899 | 700 |
| *20* | Marondera | 065 | 2320000 | 2328999 | 9000 |
| *21* | Marondera | 065 | 2728000 | 2729999 | 2000 |
| *22* | Mazowe | 066 | 2195000 | 2195499 | 500 |
| *23* | Mhangura | 067 | 2145000 | 2145999 | 1000 |
| *24* | Mount Darwin | 066 | 2122200 | 2124199 | 2000 |
| *25* | Murewa | 065 | 2122000 | 2124999 | 3000 |
| *26* | Murombedzi | 067 | 2152000 | 2152999 | 1000 |
| *27* | Mutoko | 065 | 2132000 | 2132999 | 1000 |
| *28* | Mutorashanga | 067 | 2196200 | 2196899 | 700 |
| *29* | Mvurwi | 066 | 2162000 | 2162999 | 1000 |
| *30* | Raffingora | 067 | 2198200 | 2198899 | 700 |
| *31* | Sanyati | 068 | 2162000 | 2162999 | 1000 |
| *32* | Selous | 068 | 2144000 | 2144999 | 1000 |
| *33* | Selous | 068 | 2008500 | 2010599 | 2100 |
| *34* | Shamva | 066 | 2137200 | 2137899 | 700 |
| *35* | Trelawney | 067 | 2136200 | 2136899 | 700 |
| *36* | Wedza | 065 | 2082000 | 2082999 | 1000 |

**9.4 中部省**

| 编号 | **交换名称** | **交换代码** | **起始号码** | **结束号码** | **可用号码数** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | Battle Fields | 055 | 2570000 | 2570999 | 1000 |
| *2* | Chivhu | 054 | 2122000 | 2123999 | 2000 |
| *3* | Gokwe | 055 | 2592000 | 2593999 | 2000 |
| *4* | Gweru Host | 054 | 2220000 | 2233999 | 14000 |
| *5* | Kwekwe Main | 055 | 2520000 | 2526999 | 7000 |
| *6* | Lalapanzi | 054 | 2548200 | 2548899 | 700 |
| *7* | Mbizo 1 & 2 | 055 | 2540000 | 2547999 | 8000 |
| *8* | Mkoba 1 | 054 | 2250000 | 2253999 | 4000 |
| *9* | Mkoba 2 | 054 | 2255000 | 2258999 | 4000 |
| *10* | Munyati | 055 | 2557200 | 2557899 | 700 |
| *11* | Mvuma | 054 | 2532200 | 2532899 | 700 |
| *12* | Nkayi | 055 | 2558200 | 2558899 | 700 |
| *13* | Redcliff | 055 | 2562000 | 2563999 | 2000 |
| *14* | Redcliff | 055 | 2568000 | 2569999 | 2000 |
| *15* | Senga | 054 | 2260000 | 2262999 | 3000 |
| *16* | Shurugwi | 054 | 2526000 | 2528999 | 3000 |

**9.5 马尼卡兰**

| 编号 | **交换名称** | **交换代码** | **起始号码** | **结束号码** | **可用号码数** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | Birchenough Bridge | 027 | 2032000 | 2032999 | 1000 |
| *2* | Checheche | 027 | 2317200 | 2317899 | 700 |
| *3* | Chikanga MSAN | 020 | 2010000 | 2011599 | 1600 |
| *4* | Chimanimani | 027 | 2052000 | 2053999 | 2000 |
| *5* | Chipangayi | 027 | 2046200 | 2046899 | 700 |
| *6* | Chipinge | 027 | 2045600 | 2045799 | 200 |
| *7* | Chipinge | 027 | 2044400 | 2044599 | 200 |
| *8* | Chipinge | 027 | 2042000 | 2043499 | 1500 |
| *9* | Dangamvura | 020 | 2130000 | 2131999 | 2000 |
| *10* | Dangamvura MSAN | 020 | 2030000 | 2032099 | 2100 |
| *11* | Hauna | 026 | 2092000 | 2092999 | 1000 |
| *12* | Headlands | 025 | 2072000 | 2072999 | 1000 |
| *13* | Juliasdale | 026 | 2082200 | 2084199 | 2000 |
| *14* | Murambinda | 025 | 2062000 | 2062999 | 1000 |
| *15* | Murambinda | 025 | 2058000 | 2058499 | 500 |
| *16* | Mutare Fetex | 020 | 2060000 | 2069999 | 10000 |
| *17* | Mutare MSAN | 020 | 2020000 | 2025999 | 6000 |
| *18* | Nyanga | 026 | 2098000 | 2098799 | 800 |
| *19* | Nyazura | 025 | 2055200 | 2055899 | 700 |
| *20* | Odzi | 020 | 2002000 | 2002999 | 1000 |
| *21* | Penhalonga | 020 | 2422200 | 2422999 | 800 |
| *22* | Rusape MSAN | 025 | 2050000 | 2054499 | 4500 |

**9.6 马斯温戈**

| 编号 | **交换名称** | **交换代码** | **起始号码** | **结束号码** | **可用号码数** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | Chatsworth  | 039 | 2308200 | 2308899 | 700 |
| *2* | Chiredzi | 031 | 2315000 | 2317499 | 2500 |
| *3* | Chiredzi | 031 | 2312000 | 2314199 | 2200 |
| *4* | Gutu | 039 | 2302000 | 2303999 | 2000 |
| *5* | Jerera | 039 | 2342000 | 2342999 | 1000 |
| *6* | Mashava | 039 | 2452000 | 2452999 | 1000 |
| *7* | Masvingo | 039 | 2277000 | 2277999 | 1000 |
| *8* | Masvingo | 039 | 2260700 | 2269699 | 9000 |
| *9* | Mataga | 039 | 2366200 | 2366899 | 700 |
| *10* | Mberengwa | 039 | 2360200 | 2360899 | 700 |
| *11* | Mucheke RSM | 039 | 2252000 | 2255999 | 4000 |
| *12* | Ngundu | 031 | 2370200 | 2370899 | 700 |
| *13* | Nyaningwe | 039 | 2380200 | 2381999 | 1800 |
| *14* | Nyika | 039 | 2323200 | 2323899 | 700 |
| *15* | Rutenga | 031 | 2337200 | 2337899 | 700 |
| *16* | Triangle | 031 | 2335000 | 2336999 | 2000 |
| *17* | Zvishavane | 039 | 2355500 | 2357999 | 2500 |
| *18* | Zvishavane | 039 | 2352000 | 2354999 | 3000 |

**9.7 马塔贝莱兰**

| 编号 | **交换名称** | **交换代码** | **起始号码** | **结束号码** | **可用号码数** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | Baobab | 081 | 2830000 | 2834999 | 5000 |
| *2* | BeitBridge | 085 | 2322000 | 2323999 | 2000 |
| *3* | Binga | 081 | 2847200 | 2847899 | 700 |
| *4* | Collen Bawn (CBN) | 084 | 2835000 | 2835199 | 200 |
| *5* | Dete | 081 | 2835200 | 2835899 | 700 |
| *6* | Filabusi | 084 | 2801000 | 2801999 | 1000 |
| *7* | Gwanda | 084 | 2829000 | 2829999 | 1000 |
| *8* | Gwanda | 084 | 2820000 | 2825999 | 6000 |
| *9* | Hwange | 081 | 2820000 | 2824999 | 5000 |
| *10* | Jotsholo | 081 | 2875000 | 2875999 | 1000 |
| *11* | Lupane | 081 | 2856000 | 2857999 | 2000 |
| *12* | Plumtree | 089 | 2805000 | 2807999 | 3000 |
| *13* | Victoria Falls (Airport) | 083 | 2840000 | 2849999 | 10000 |
| *14* | West Nicholson | 084 | 2808200 | 2808899 | 700 |

联系方式：

 Mr Shingirai Marufu
Engineer, Telecommunications Networks & Standards
Postal and Telecommunications Regulatory Authority of Zimbabwe
– POTRAZ -
Block A, Emerald Park
30 The Chase
P. O. Box MP843
Mt. Pleasant
HARARE
Zimbabwe
电话： +263 4 333032
传真： +263 4 333041
电子邮件： the.regulator@potraz.gov.zw
网址： [potraz.gov.zw](http://www.potraz.gov.zw)

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 |  |  |  |

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2018年12月1日）

（国际电联第1161期《操作公报》附件 – 1.XII.2018）

（第3号修正）

**奥地利 ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 国家/地理区域 | 公司名称/地址 | 发行方标识号 | 联系人 | 使用生效日期 |
| 奥地利 | **A1 Telekom Austria AG**Lassallestraße 9A-1020 WIEN | **89 43 12** | Mag. Michael Seitlinger, LL.M.Lassallestraße 9 A-1020 WIEN电话： +43 50 664 24560电子邮件：regulierung@a1.at | 1.IV.2005 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 国家/地理区域 | 公司名称/地址 | 发行方标识号 | 联系人 |
| 奥地利 | **Hutchison Drei Austria GmbH**Brünner Straße 52A-1210 WIEN | **89 43 10** | Dr Natalie Ségur-CabanacBrünner Straße 52A-1210 WIEN电话： +43 5066063202电子邮件：natalie.segur-cabanac@drei.com |

**中国香港 ADD**

| 国家/地理区域 | 公司名称/地址 | 发行方标识号 | 联系人 | 使用生效日期 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 中国香港 | **CITIC TELECOM INTERNATIONAL LIMITED**25/F, CITIC Telecom Tower, 93 Kwai Fuk RoadKwai Chung, Hong Kong | **89 852 01** | Sutton Cheung25/F, CITIC Telecom Tower, 93 Kwai Fuk RoadKwai Chung, Hong Kong电话： +852 237788334电子邮件：suttoncheung@citictel.com | 1.XII.2018 |

**日本 ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 国家/地理区域 | 公司名称/地址 | 发行方标识号 | 联系人 | 使用生效日期 |
| 日本 | **Rakuten Mobile Network, Inc.**1-14-1, Tamagawa, Setagaya-ku, TOKYO | **89 81 09** | Shigehiro Miyashita1-14-1, Tamagawa, Setagaya-kuTOKYO电话： +81 50 5817 1360传真： +81 3 6316 3420电子邮件： rmn-sousetsu@mail.rakuten.com | 30.IV.2019 |
| 日本 | **Fujitsu Limited**4-1-1 Kamikodanaka, Nakahara-ku,KAWASAKI 211-8588 | **89 81 11** | Yoshinori YukiFujitsu LimitedShinKawasaki Technology Square, 1-1 Shin-ogura, Saiwai-kuKAWASAKI 212-8510电话： +81 44 280 9862电子邮件： fj-wls-mx@dl.jp.fujitsu.com | 1.V.2019 |

**马来西亚 ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 国家/地理区域 | 公司名称/地址 | 发行方标识号 | 联系人 | 登记日期 |
| 马来西亚 | **webe digital sdn bhd**159 Jalan Templer46050 PETALING JAYA, SELANGOR | **89 60 153** | Muhamad Hafiz Bin SeninRegulatory Department, Level 8, 159 Jalan Templer46050 PETALING JAYA, SELANGOR电话： +60 11 1000 2000电子邮件：muhamad.hafiz@webe.com.my | 5.X.2018 |

**罗马尼亚 SUP**

| 国家/地理区域 | 公司名称/地址 | 发行方标识号 | 联系人 | 撤销生效日期 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 罗马尼亚 | **2K TELECOM S.R.L.**10 Mihai Bravu BlvdPLOIESTI | **89 40 15** | Alexandru GhitaSos. Pipera-Tunari nr. 1/VI, Twin Towers Corp 1, Et. 8, VoluntariJud. Ilfov, 077190电话： +40 21 344 84 00传真： +40 21 344 84 02电子邮件：alex.ghita@2ktelecom.ro | 12.XI.2018 |

**西班牙 LIR**

| 国家/地理区域 | 公司名称/地址 | 发行方标识号 | 联系人 |
| --- | --- | --- | --- |
| 西班牙 | **ORANGE ESPAGNE, S.A.U.**Paseo Club Deportivo - P. E. La Finca 1 Edif. 528223 Pozuelo de Alarcón MADRID | **89 34 01** | Isabel Santaella García RoyoPaseo Club Deportivo - P. E. La Finca 1 Edif. 528223 Pozuelo de Alarcón MADRID电话： +34 911839702传真： +34 912521632电子邮件： isabel.santaella@orange.com; carmen.luque@orange.com |
| 西班牙 | **Euskaltel, SA**Parque Tecnológico 80948160 DERIO-BIZKAIA | **89 34 02** | Euskaltel, SAParque Tecnológico 80948160 DERIO-BIZKAIA电话： +34 94 401 1206传真： +34 94 401 1028电子邮件： juridico@euskaltel.com |
| 西班牙 | **Telefónica Móviles España, SAU**Distrito C, Edificio Sur 3, Planta 228050 MADRID | **89 34 03** | Alberto Moreno RebolloDistrito C, Edificio Sur 3, Planta 228050 MADRID电话： +34 914820767传真： +34 914820766电子邮件： alberto.morenorebollo@telefonica.com |
| 西班牙 | **Xfera Móviles, S.A.**Avenida de la Vega 1528108 MADRID | **89 34 04** | Daniel RuizAvenida de la Vega 1528108 MADRID电话： +34 91 131 5505传真： +34 91 131 5684电子邮件： daniel.ruiz@masmovil.com |
| 西班牙 | **Telecor SA**c/ Hermosilla 11228009 MADRID | **89 34 05** | D. José Eduardo Urquizac/ Hermosilla 11228009 MADRID电话： +34 91 597 2876传真： +34 91 597 2876电子邮件： notificaciones@elcorteingles.es |
| 西班牙 | **R Cable y Telecomunicaciones Galicia, SA**CI Real 8515003 CORUNA A | **89 34 06** | Sr D. Alfredo Ramos GonzálezCalle Real No. 85A CORUÑA 15003电话： +34 9 8191 1020传真： +34 9 8191 1009电子邮件： rexistroentradar@mundo-r.net |
| 西班牙 | **Telefónica Móviles España, SAU**Distrito C, Edificio Sur 3, Planta 228050 MADRID | **89 34 07** | Alberto Moreno RebolloDistrito C, Edificio Sur 3, Planta 228050 MADRID电话： +34 680 072 009传真： +34 680 077 857电子邮件： alberto.morenorebollo@telefonica.com |
| 西班牙 | **Ruzorange sl**Avda Juan Carlos I - JC1 55 planta 1630100 MURCIA | **89 34 09** | Sr. José Luis Garay VicenteAvda Juan Carlos I - JC1 55 planta 1630100 MURCIA电话： +34 652 005 881传真： +34 968 644 211电子邮件：  |
| 西班牙 | **PROCONO S.A.**Calle Alderete 2229013, MALAGA | **89 34 12** | Antonio Carrillo BaezaAvenida de Cádiz, 5814013 CÓRDOBA电话： +34 662666970传真： +34 957760337电子邮件： josecarrillo@ptvtelecom.com |
| 西班牙 | **Vodafone ONO, SAU**Avenida de América 11528042 MADRID | **89 34 18** | Luisa Belda CuestaAvenida de América 11528042 MADRID电话： +34 91 180 9473传真： +34 91 180 9321电子邮件：regulacionycompetencia@corp.vodafone.es |
| 西班牙 | **ORANGE ESPAGNE, S.A.U.**Paseo Club Deportivo - P. E. La Finca 1 Edif. 528223 Pozuelo de Alarcón MADRID | **89 34 21** | Isabel Santaella García RoyoPaseo Club Deportivo - P. E. La Finca 1 Edif. 528223 Pozuelo de Alarcón MADRID电话： +34 911839702传真： +34 912521632电子邮件： isabel.santaella@orange.com; carmen.luque@orange.com |
| 西班牙 | **R Cable y Telecomunicaciones Galicia, SA**CI Real 8515003 CORUNA A | **89 34 25** | Sr D. Alfredo Ramos GonzálezCalle Real No. 85A CORUÑA 15003电话： +34 9 8191 1020传真： +34 9 8191 1009电子邮件： rexistroentradar@mundo-r.net |
| 西班牙 | **IBERFIBRA GESTIÓN DE REDES DE BANDA ANCHA, S.A**Glorieta de Cuatro Caminos 6/7. Planta 5 Centro28020 MADRID | **89 34 29** | Enrique Chao LumbrerasGlorieta de Cuatro Caminos 6/7. Planta 5 Centro28020 MADRID电话： +34 911 440 160传真： +34 911 440 203电子邮件： echao@iberfibra.com |
| 西班牙 | **Telefónica de España S.A.**Gran Vía 2828013 MADRID | **89 34 34** | Alberto Moreno RebolloDistrito C, Edificio Sur 3, Planta 228050 MADRID电话： +34 91 584 1808传真： +34 91 319 6087电子邮件： alberto.morenorebollo@telefonica.com |
| 西班牙 | **Vodafone España S.A.**Avenida de América 11528042 MADRID | **89 34 56** | Luisa Belda CuestaAvenida de América 11528042 MADRID电话： +34 91 587 6385传真： +34 91 587 6381电子邮件：regulacionycompetencia@corp.vodafone.es |
| 西班牙 | **Vodafone Enabler España, S.L.**Avenida de América 11528042 MADRID | **89 34 57** | Luisa Belda CuestaAvenida de América 11528042 MADRID电话： +34 918 253 333电子邮件：regulacionycompetencia@corp.vodafone.es |

**土耳其 LIR**

| 国家/地理区域 | 公司名称/地址 | 发行方标识号 | 联系人 |
| --- | --- | --- | --- |
| 土耳其 | **Turkcell İletişim Hizmetleri AŞ**Aydınevler Mahallesi İnönü Caddesi No:20 Maltepe ISTANBUL | **89 90 01** | Semi Enis MorkoyunAydınevler Mahallesi İnönü Caddesi No:20 Maltepe ISTANBUL电话： +90 532 210 48 45电子邮件： semi.morkoyun@turkcell.com.tr |
| 土耳其 | **Vodafone Telekomünikasyon AŞ**Büyükdere Caddesi No:25134398 Maslak Şişli ISTANBUL | **89 90 02** | Atila VoyvatBüyükdere Caddesi No:25134398 Maslak Şişli ISTANBUL电话： +90 542 705 00 00电子邮件： atila.voyvat@vodafone.com |

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2018年12月15日）

（国际电联《操作公报》1162 – 15.XII.2018期的附件）

（第1号修正）

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **国家/地理区域** | ***MCC+MNC \**** | **运营商/网络** |
| **比利时 SUP** |  |  |
| 206 40 | Join Experience (Belgium) |
| **日本 ADD** |  |  |
| 440 08 | Panasonic Systems Solutions Japan Co., Ltd |
| 440 09 | Marubeni Wireless Communications Inc. |
| 440 11 | Rakuten Mobile Network, Inc. |
| 440 12 | CABLE MEDIA WAIWAI CORPORATION |
| **肯尼亚 SUP** |  |  |
| 639 11 | WiAfrica Kenya Limited |
| **肯尼亚 LIR** |  |  |
| 639 01 | Safaricom PLC |
| 639 02 | Safaricom PLC |
| **瑞典 LIR** |  |  |
| 240 60 | Telefonaktiebolaget LM Ericsson (MNC assigned for test purpose. Temporary license until 2019-12-31) |
| **越南 SUP** |  |  |
| 452 03 | S Telecom (CDMA) |
| 452 06 | EVN Telecom |
| 452 08 | EVN Telecom |
| **越南ADD** |  |  |
| 452 05 | Vietnamobile |
| 452 08 | I-Telecom |
| **越南 LIR** |  |  |
| 452 07 | Gmobile |

 |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |

|  |
| --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\*     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72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**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| DCC Duisburg CityCom GmbH Gesellschaft für TelekommunikationBungerstraβe 2747053 DUISBURG | **DUCC** | Mr Wolfgang Wagner电话： +49 203 604 2924传真： +49 203 604 4902924电子邮件： wolfgang.wagner@dcc-duisburg.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| QSC AGMatthias-Brueggen-Strasse 5550829 COLOGNE | **QSCAG** | Carrier Management电话： +49 221 6698 000传真： +49 221 6698 009电子邮件： info@qsc.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SUPERTEL A/SHoerskatten 32630 TAASTRUPDenmark | **SUPT** | Mr Hugo Nielsen电话： +45 7730 3000传真： +49 40 6558 9529电子邮件： order@supertel.dk |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| wirsNET Kabeldienstleistungen UG (haftungsbeschraenkt)Obere Bergstrasse 5001445 RADEBEUL | **WIRS** | Mr Michael Wirsig电话： +49 351 3409404传真： +49 351 46563641电子邮件： info@wirsnet.de |

**德意志（联邦共和国）/ DEULIR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Markus Seemann my-netphoneWiesenweg 283098 BRANNENBURG | **MYNET** | Mr Markus Seemann电话： +49 8034 7096030传真： +49 8034 7096031电子邮件： manfred.dohmen@enghouse.com |

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期《操作公报》附件 – 1.X.2016）
（第49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* |
| **比利时 SUP** |
| 2-012-6 | 4198 | Join 比利时 1 | Join Experience Belgique |
| **波斯尼亚和黑塞哥维那 SUP** |
| 2-218-0 | 5840 | IATC SA1/Sarajevo | BH Telecom d.d. Sarajevo |
| 2-218-4 | 5844 | Banjaluka MN1 | Telekomunikacije RS, a.d. Banja Luka |
| 2-218-5 | 5845 | Banjaluka MN2 | Telekomunikacije RS, a.d. Banja Luka |
| 2-219-1 | 5849 | AirABA/SA1 Sarajevo | AirABA d.o.o. Sarajevo |
| 2-219-3 | 5851 | CGBN1 Bijeljina | Crumb Group d.o.o. Bijeljina |
| **波斯尼亚和黑塞哥维那 ADD** |
| 3-239-4 | 8060 | EK St1 | ELTA-KABEL d.o.o. Doboj |
| 3-239-5 | 8061 | ITM-Sa | Telemach d.o.o. Sarajevo |
| 3-239-6 | 8062 | ABC Sarajevo | SOFTNET d.o.o. Sarajevo |
| **波斯尼亚和黑塞哥维那 LIR** |
| 2-218-3 | 5843 | Siroki Brijeg | JP Hrvatske telekomunikacije d.d. Mostar |
| 2-219-0 | 5848 | T3/SA1 Sarajevo | Teledigital d.d. Sarajevo |
| 2-219-6 | 5854 | Aneks/BL1 Banjaluka | Blicnet d.o.o. Banja Luka |
| **肯尼亚 SUP** |
| 6-079-2 | 12922 | Nairobi | WiAfrica Kenya Limited |
| **肯尼亚 LIR** |
| 6-078-2 | 12914 | Westlands | Safaricom PLC |
| 6-078-4 | 12916 | Kasarani | Safaricom PLC |
| **瑞典 SUP** |
| 2-081-7 | 4751 | STO 001 GSX1 (Stockholm) | Interoute Communications Limited |

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15.XII.2018起，以下国家/地区在我们的网站上更新了其国内编号方案：

|  |  |
| --- | --- |
| 国家/ 地区 | 国家代码（CC） |
| 中国 | +86 |
| 塞舌尔 | +248 |
| 特立尼达和多巴哥 | +1 868 |