|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **国际电联《操作公报》 www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| 第**1174**期 | 15.VI.2019 | （截至2019年5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

批准ITU-T建议书 4

电话业务：

加蓬（电子通信和邮政管理局（ARCEP），利伯维尔） 5

伊朗（伊斯兰共和国）（通信管理局（CRA），德黑兰） 8

马耳他（马耳他通信部（MCA），Floriana） 12

汤加（气象、能源、信息、灾害管理、环境、气候变化和通信部，Nuku’alofa） 13

乌干达（乌干达通信委员会（UCC），坎帕拉） 18

主管部门/经认可运营机构及其他实体或组织的变更：

墨西哥（联邦电信机构（IFETEL），墨西哥城） 21

业务限制 22

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） 22

**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 23

用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码（MNC） 24

国际电联电信运营商代码列表 25

国际信令点代码（ISPC）列表 26

国内编号方案 27

| 后续《操作公报》的 出版日期 | | 包括截至以下日期 收到的信息： |
| --- | --- | --- |
| 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）

1061 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 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）

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）

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-59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 L.1015 (01/2019)：移动电话对环境影响的评估标准

电话业务  
（ITU-T E.164建议书）

网址：www.itu.int/itu-t/inr/nnp

**加蓬（国家代码+241）**

21.V.2019和27.V.2019来函：

位于利伯维尔的电子通信和邮政管理局（ARCEP）将与所有运营商合作，于**2019年7月12日（星期五）格林威治时间23:00时，即本地时间24:00时**，将八（8）位国内编号方案（目前结构为ABPQMCDU）升级为九（9）位。

该项操作旨在解决现有方案即将饱和的问题，并符合建议国际来话取消零（0）的相关国际规则。

**1 新编号方案的总体架构**

现行八（8）位方案的结构为ABPQMCDU，而九（9）方案采用**AX BPQMCDU**的结构，在“**A**”和“**B**”之间增加了“**X**”位。

新标识符采用**AX**的形式，其中**A= 0**，且；

• **X = 1：**用于加蓬电信的固定网络；

**• X = 2：3, 4, 5**用于预留；

**• X = 6：**用于加蓬电信的移动网络（Libertis和Moov）；

**• X = 7：**用于Airtel Gabon的移动网络；

**• X = 8：**用于增值业务；

**• X = 9：**保留用于加蓬主管部门（RAG）。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A = 0 默认通过呼叫方运营商路由 | | | |
| *A* | *X* | 其他位数 | 备注 |
| 0 | 0 |  | 国际接入前缀 |
| 1 | BPQMCDU | GABON电信固定网络 |
| 2 | BPQMCDU | 预留 |
| 3 | BPQMCDU | 预留 |
| 4 | BPQMCDU | 预留 |
| 5 | BPQMCDU | 预留 |
| 6 | BPQMCDU | GABON 电信的移动网络运营商 （LIBERTIS和MOOV） |
| 7 | BPQMCDU | AIRTEL GABON移动网络运营商（BHARTI） |
| 8 | BPQMCDU | 预留用于增值业务（智能网络业务等） |
| 9 | BPQMCDU | 保留用于加蓬主管部门（RAG） |

**2 加蓬国内的拨号程序**

要拨打加蓬电信的固定号码，主叫方应该拨打011 PQMCDU，而不是像目前那样拨打01 PQMCDU。

要拨打Libertis或Moov手机号码，主叫方应分别拨打066 PQMCDU、062 PQMCDU和065 PQMCDU，而不是像目前那样拨打06 PQMCDU、02 PQMCDU和05 PQMCDU。

要拨打AIRTEL手机号码，主叫方应拨打077 PQMCDU和074 PQMCDU，而不是像目前那样拨打07 PQMCDU和04 PQMCDU。

**示例：**

**自2019年7月12日零时起：**

* 目前的 01 71 71 71 变为011 71 71 71；
* 目前的 02 04 04 04 变为062 04 04 04；
* 目前的 04 08 14 14 变为074 08 14 14；
* 目前的 05 05 05 05 变为065 05 05 05；
* 目前的 06 11 11 11 变为066 11 11 11；
* 目前的 07 28 01 50 变为077 28 01 50。

如需更多信息，请拨打以下号码联系呼叫中心：

222（Libertis和Moov）、111（AIRTEL）和8484（ARCEP）。

**3 加蓬以外的拨号程序**

要使用新的**AX BPQMCDU**类型九（9）位号码联系加蓬的用户，请先拨国际接入前缀（通常为**00**），然后拨加蓬的国际代码（**241**），然后拨不带“**A**”即不带零的用户号码。

| 运营商 | 2019年7月12日（星期五）格林威治时间23:00时之前的程序 | | 自2019年7月12日（星期五）格林威治时间23:01时起的程序 | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 加蓬电信固网 | +241  或  00 241 | 01 PQ MC DU | +241  或  00 241 | 11 PQ MC DU |
| 加蓬电信移动网络 （LIBERTIS AND MOOV） | +241  或  00 241 | 02 PQ MC DU  05 PQ MC DU  06 PQ MC DU | +241  或  00 241 | 62 PQ MC DU  65 PQ MC DU  66 PQ MC DU |
| AIRTEL GABON | 04 PQ MC DU  07 PQ MC DU | 74 PQ MC DU  77 PQ MC DU |

**示例：**

**要从国外拨打加蓬用户的新国内九位号码：**

* 固网011 717171，国际主叫方应拨打：  
  +241 11717171 或 00 241 11717171；
* Libertis 062 040404，国际主叫方应拨打：  
  +241 62040404 或 00 241 62040404；
* Libertis 066 111111，国际主叫方应拨打：  
  +241 66111111 或 00 241 66111111；
* Moov 065 050505，国际主叫方应拨打：  
  +241 65050505 或 00 241 65050505；
* Airtel 074 081414，国际主叫方应拨打：  
  +241 74081414 或 00 241 74081414；
* Airtel 077 280150，国际主叫方应拨打：  
  +241 77 280150 或 00 241 77280150。

**4 国家代码 +241的国内编号方案说明**

1. 概况：

最小号码长度（不包括国家代码）：**八（8）**位。

最大号码长度（不包括国家代码）：**八（8）**位。

1. 编号方案详情：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NDC（国内目的地代码或 国内（有效）号码的 前置数字）** | **国内（有效）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** |
| 11 | 8位 | 8位 | 固话业务 | 加蓬电信 |
| 62 | 8位 | 8位 | 移动电话业务 | 加蓬电信 Libertis |
| 66 | 8位 | 8位 | 移动电话业务 | 加蓬电信 Libertis |
| 65 | 8位 | 8位 | 移动电话业务 | 加蓬电信 Moov |
| 74 | 8位 | 8位 | 移动电话业务 | Airtel Gabon |
| 77 | 8位 | 8位 | 移动电话业务 | Airtel Gabon |
| 8 | 8位 | 8位 | 增值业务 |  |
| 9 | 8位 | 8位 | 加蓬主管部门 | .... |

联系方式：

Autorité de Régulation des Communications Electroniques et des Postes (ARCEP)

B.P. 50 000

LIBREVILLE

Gabon

电话1：+241 06078076 (French)

电话2：+241 07387474 (English)

电子邮件： moliere.enynkogho@arcep.ga; thierry.madoungou@arcep.ga

网站： www.arcep.ga

**伊朗（伊斯兰共和国）（国家代码 +98）**

21.V.2019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 |  |
| 942121 | 5 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 94220 | 5 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 94260 | 5 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 94280 | 5 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 94290 | 5 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 9430000 | 5 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 94301 | 5 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 94302 | 5 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 940000 | 10 | 10 | 固定电话（光纤） | 非地理 |
| 940009 | 10 | 10 | 固定电话（光纤） | 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 |  |
| 99550 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 992 | 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 |  |
| 99812 | 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

**马耳他（国家代码 +356）**

22.V.2019来函：

位于Floriana的马耳他通信部（MCA）宣布对马耳他的国内编号方案（NNP）进行更新。主要编号范围是：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **业务** | **运营商** | **编号范围** |
| 固定 | GO | 2100 - 2399 XXXX |
| 2500 - 2599 XXXX |
| Melita | 2700 - 2799 XXXX |
| Ozone | 2010 - 2019 XXXX |
| 2060 XXXX |
| 2065 XXXX |
| 2069 XXXX |
| Vanilla | 2031 - 2034 XXXX |
| Vodafone | 2090 - 2099 XXXX |
| 移动 | GO Mobile | 7900 - 7999 XXXX |
| 9889 XXXX |
| 7210 XXXX |
| Vodafone | 9900 - 9999 XXXX |
| 9897 XXXX |
| 9210 - 9211 XXXX |
| 9231 XXXX |
| Melita Mobile | 7700 - 7799 XXXX |
| Redtouch fone | 9811 - 9813 XXXX |
| YOM | 9696 - 9697 XXXX |

请所有主管部门和经认可运营机构（ROA）对其交换机进行编程，以便可以立即接入这些号码范围。此外，国家编号方案实时更新并通过以下链路公布在MCA网站上：

<http://www.mca.org.mt/regulatory/numbering/numbering-plans>。

联系方式：

Deborah Pisani / Claude Azzopardi  
Malta Communications Authority (MCA)  
Valletta Waterfront  
Pinto Wharf  
Floriana FRN1913  
Malta  
电话： +356 2133 6840  
电子邮件：info@mca.org.mt  
网址： www.mca.org.mt

#### 汤加（国家代码 +676）

30.V.2019来函：

位于Nuku’alofa的气象、能源、信息、灾害管理、环境、气候变化和通信部宣布了汤加的国内编号方案。

第一部分 – 序言

1. **短标题**
   1. 该方案可称为《2018年国内编号方案》。
2. **生效**
   1. 本方案自宪报刊登之日起生效，或按照《释义法》(第1章)第10(e)节的规定生效。
3. **定义**
   1. 根据第(2)小节，除非上下文另有要求，否则本方案中使用的术语与《2015年通信法》中的含义相同。
   2. 在本规则中，除非文意另有所指，否则
      1. “法案”指2015年《通信法》；
      2. “广告”是指任何形式的通知或公告，旨在向公众传达整体或部分信息，以宣传某种服务或商品的供应。
      3. “消费者”与2015年《通信法》中定义的“客户”具有相同的含义。
      4. “被许可人”的含义与2015年《通信法》中定义的“被许可人”相同。
      5. “调查员”是指在电信行业依法负责进行调查的授权人员或实体。
      6. “监管机构”与2015年《通信法》中定义的“被许可方”含义相同。
4. **《2018年国内编号方案》的施行**
   1. 根据“法案”第70节制定的编号方案须适用于电信行业的所有被许可人。所有被许可人必须遵守该方案。
   2. 监管机构保留评估市场惯例、标准和规划的权利。监管机构可能会本着消费者的最大利益而增加必要的额外标准。
   3. 可根据监管机构的决定对本方案进行定期审查，并在与相关方协商后进行相应修订。
5. **固定线路电话号码方案**
   1. CC（国家代码+676）
      1. 概述：

•号码长度（不包括国家代码）为三（3）位

* 1. NDC （国内目的地代码）方案
     1. 概述：

•号码长度（不包括国家代码）为两（2）位

* + 1. 使用国内编号方案（如有的话）内指定ITU-T E.164号码与国家数据库（或任何可适用名录）的链接：不适用
    2. 显示植入ITU-T E.164号码的、与实时数据库（如有的话）的链接：不适用
    3. 编号方案详情：表1：
  1. SN （用户号码）方案
     1. 概述：

•号码长度（不包括国家代码和NDC）为三（3）位

* + 1. 使用国内编号方案（如有的话）内指定ITU-T E.164号码与国家数据库（或任何可适用名录）的链接：不适用
    2. 显示植入ITU-T E.164号码的、与实时数据库的链接（如有的话）：不适用
    3. 编号方案详情：表1

**表1：固定线路电话编号方案**

| **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** | | **ITU-T E.164号码的使用** | **附加信息** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **最大 长度** | **最小 长度** |
| 20  21  22  23  24  25  26  27  28 | 5 | 5 | 地理 - Nuku’alofa Exchange |  |
| 29  30 | 5 | 5 | 地理 – Pea Exchange, 中区 |  |
| 31  32 | 5 | 5 | 地理 – Mu’a, 东区 |  |
| 33  34 | 5 | 5 | 地理 – Kolonga, 北部/东部海岸线 |  |
| 35  36 | 5 | 5 | 地理 – Nakolo, 机场区 |  |
| 37  38 | 5 | 5 | 地理 – Vaini, 东区 |  |
| 40 | 5 | 5 | 地理 – Kolovai, 西区 |  |
| 41  42 | 5 | 5 | 地理 – Masilamea, 西区 |  |
| 43 | 5 | 5 | 地理 – Matangiake,  西区 |  |
| 50 | 5 | 5 | 地理 – ‘Eua Island |  |
| 60  69 | 5 | 5 | 地理 – Ha’apai Islands |  |
| 70  71  72  74  75  76  79 | 5 | 5 | 地理 – Vava’u Islands |  |
| 80  85 | 5 | 5 | 地理 - Niuas |  |

1. **MSISDN（移动用户ISDN）方案**
   1. CC（国家代码+676）
      1. 概述：

•号码长度（不包括国家代码）为三（3）位

* 1. NDC（国内目的地代码）方案
     1. 概述：

•号码长度（不包括国家代码）为三（3）位

* + 1. 使用国内编号方案（如有的话）内指定ITU-T E.164号码与国家数据库（或任何可适用名录）的链接：不适用
    2. 显示植入ITU-T E.164号码的、与实时数据库（如有的话）的链接：不适用
    3. 编号方案详情：表2：
  1. SN（用户号码）方案
     1. 概述：

•号码长度（不包括国家代码和NDC）为四（4）位

* + 1. 使用国内编号方案（如有的话）内指定ITU-T E.164号码与国家数据库（或任何可适用名录）的链接：不适用
    2. 显示植入ITU-T E.164号码的、与实时数据库的链接（如有的话）：不适用
    3. 编号方案详情：表2：

MSISDN = CC + NDC + SN  
CC = 国家代码  
NDC = 国内目的地代码，识别一个PLMN或其部分  
SN = 用户号码

**表2：MSISDN（移动用户ISDN）方案**

| **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** | | **ITU-T E.164号码的使用** | **附加信息** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **最大 长度** | **最小 长度** |
| 550  554 | 7 | 7 | Value-增值业务 |  |
| 630  632 | 7 | 7 | 非地理，LTE |  |
| 685  690 | 7 | 7 | 非地理，Hosted PBX |  |
| 720  730  740  750  760  770  780 | 7  7 | 7  7 | 非地理，GSM  分配给电子政务（760 0000至760 2999） |  |
| 840  860  870  880  890 | 7 | 7 | 非地理，GSM |  |

1. **TFN（免费电话）方案**

**表3：TFN（免费电话）方案**

| **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** |
| (0800) 1313 | 4 | 3 | 非地理：用于联合国儿童基金会的SMS RapidPro |  |
| (0800) 222 | 4 | 3 | 非地理：查号 |  |
| (0800) 247 | 4 | 3 | 非地理：紧急援助 |  |
| (0800) 2639 | 4 | 3 | 非地理：报时 |  |
| (0800) 286 | 4 | 3 | 非地理：国际辅助呼叫 |  |
| (0800) 333 | 4 | 3 | 非地理：国内辅助呼叫 |  |
| (0800) 3444 | 4 | 3 | 非地理：特殊业务 |  |
| (0800) 473 | 4 | 3 | 非地理：特殊业务。故障报修 |  |
| (0800) 537 | 4 | 3 | 非地理，报警 |  |
| (0800) 6366 | 4 | 3 | 非地理，特殊业务 |  |
| (0800) 646 | 4 | 3 | 非地理：文本信息服务 |  |
| (0800) 822 | 4 | 3 | 非地理：特殊业务 |  |
| (0800) 9000 | 4 | 3 | 地理，Fire Hahake区 |  |
| (0800) 1234 | 4 | 3 | 地理，Fire Hihifo区 |  |
| (0800) 211 | 4 | 3 | 非地理：特殊业务 |  |
| (0800) 212 | 4 | 3 | 非地理：电力 |  |
| (0800) 334 | 4 | 3 | 地理，Fire Nuku’alofa区 |  |
| (0800) 768 | 4 | 3 |  |  |
| (0800) 777 | 4 | 3 |  |  |
| (0800) 7529 | 4 | 3 |  |  |
| (0800) 881 | 4 | 3 |  |  |
| (0800) 886 | 4 | 3 |  |  |
| (0800) 662 | 4 | 3 |  |  |
| (0800) 0038 | 4 | 3 |  |  |
| (0800) 444 | 4 | 3 |  |  |
| (0800) 653 | 4 | 3 |  |  |
| (0800) 306 | 4 | 3 |  |  |

1. **短代码方案**

**表4：短代码方案**

| **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** |
| 728 | 3 | 3 | 非地理：用于联合国儿童基金会的SMS RapidPro |  |
| 910 | 3 | 3 | 非地理：查号 | 仅本地交换 |
| 911 | 3 | 3 | 非地理：紧急援助 | 仅本地交换 |
| 912 | 3 | 3 | 非地理：报时 | 仅本地交换 |
| 913 | 3 | 3 | 非地理：国际辅助呼叫 | 仅本地交换 |
| 915 | 3 | 3 | 非地理：国内辅助呼叫 | 仅本地交换 |
| 916 | 3 | 3 | 非地理：特殊业务 | 仅本地交换 |
| 917 | 3 | 3 | 非地理：特殊业务。故障报修 | 仅本地交换 |
| 922 | 3 | 3 | 非地理，报警 | 仅本地交换 |
| 924 | 3 | 3 | 非地理，特殊业务 | 仅本地交换 |
| 925 | 3 | 3 | 非地理：文本信息服务 | 仅本地交换 |
| 926 | 3 | 3 | 非地理：特殊业务 | 仅本地交换 |
| 927 | 3 | 3 | 地理，Fire Hahake区 | 仅本地交换 |
| 928 | 3 | 3 | 地理，Fire Hihifo区 | 仅本地交换 |
| 933 | 3 | 3 | 非地理：特殊业务 | 仅本地交换 |
| 944 | 3 | 3 | 非地理：电力 | 仅本地交换 |
| 999 | 3 | 3 | 地理，Fire Nuku’alofa区 | 仅本地交换 |

联系方式：

Mr Paula Pouvalu Ma’u  
Chief Executive Officer  
MEIDECC  
P.O. Box 1380

Level 2 Sanft Building

NUKU’ALOFA

Tonga  
电话： +676 28170  
传真： +676 24861  
电子邮件：paulm@mic.gov.to

**乌干达（国家代码 +256）**

16.V.2019来函：

位于坎帕拉的乌干达通信委员会（UCC）宣布了乌干达的国内编码方案。

国家代码256的ITU-T E.164国内编号方案

a) 概述

最小号码长度（不包括国家代码）为9位。

最大号码长度（不包括国家代码）为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** | | **E.164号码的使用** | **附加信息** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **最大 长度** | **最小 长度** |
| 200  201 | 9 | 9 | 用于Airtel Uganda Limited的固定电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 20240 | 9 | 9 | 用于Altech Infocom Limited的固定电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 20320,  20321  20322  20323  20324 | 9 | 9 | 用于Iway Afrida (U) Limited的固定电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 20306  20307 | 9 | 9 | 用于Sombha Solutions store Limited的固定电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 204 | 9 | 9 | 用于Africell Uganda Limited的固定电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 2050  2051  2052  2053  2054 | 9 | 9 | 用于Roke Investment International Limited的固定电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 206000  206001  2060020  2060021  2060022  2060023  2060024 | 9 | 9 | 用于Datanet的固定电话业务 | 网络投入运营 |
| 2061 | 9 | 9 | 用于Hamilton Telecom的固定电话业务 | 网络投入运营 |
| 206300  206301  206302  206303  206304 | 9 | 9 | 用于Simbanet Uganda Limited的固定电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 2065  2066  2067  2068  2069 | 9 | 9 | 用于Suretelcom Uganda Limited的固定电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 207 | 9 | 9 | 用于Airtel Uganda Limited的固定电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 20810 | 9 | 9 | 用于Wananchi Cable Uganda Limited的固定电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 3 | 9 | 9 | 用于MTN Uganda Limited的固定电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 4 | 9 | 9 | 用于Uganda Telecom Limited的移动电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 700  701  702  703  704  705  706 | 9 | 9 | 用于Airtel Uganda Limited的移动电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 710  711  712  713  714  715  716  717  718  719 | 9 | 9 | 用于Uganda Telecom Limited的移动电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 720 | 9 | 9 | 用于Smile Communications (U) Ltd的移动电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 7260 | 9 | 9 | 用于Tangerine Limited的移动电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 736 | 9 | 9 | 用于Hamilton Telecom的移动电话业务 | 网络未投入运营 |
| 740  741  742  743  744 | 9 | 9 | 用于Suretelcom Uganda Limited的移动电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 750  751  752  753  754  755  756  757  758  759 | 9 | 9 | 用于Airtel Uganda Limited的移动电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 770  771  772  773  774  775  776  777  778  779 | 9 | 9 | 用于MTN Uganda Limited的移动电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 780  781  782  783  784  785  786  787  788  789 | 9 | 9 | 用于MTN Uganda Limited的移动电话业务 | 网络全部投入运营 |
| 790  791  792  793  794  795  796  7970  7971  7972  7973  7974 | 9 | 9 | 用于Africell Uganda Limited的移动电话业务 | 网络全部投入运营 |

联系方式：

Mr Godfrey Mutabazi  
Executive Director   
Uganda Communications Commission (UCC)   
Plot 42-44 Spring Road, Bugolobi   
P.O. Box 7376, Kampala, Uganda   
电话： +256 41 433 9000   
传真： +256 41 434 8832   
电子邮件：ucc@ucc.co.ug   
网址： www.ucc.co.ug

主管部门/经认可运营机构及其他实体  
或组织的变更

**墨西哥**

23.V.2019来函：

授予经认可的运营机构（ROA）的地位

位于墨西哥城的联邦电信机构（IFETEL）宣布，根据国际电联《组织法》第6条以及附件第1007和1008款，以下电信运营商和服务提供商被授予经认可的运营机构（ROA）地位。

被授予经认可的运营机构（ROA）的电信运营商和服务提供商的名称为*Mega Cable, S.A. de C.V.*。

联系方式：

Mr Ramón Olivares Chávez

Mega Cable, S.A. de C.V.

Av. Lázaro Cárdenas No. 1694,

Col. Del Fresno,

C.P. 44909, Guadalajara,

Jalisco,

México.

电话： 52 (33) 3750 0020 Op.1 分机：61332

电子邮件： rolivares@megacable.com.mx; juridicoregulatorio@megacable.com.mx

欲了解更多信息，请联系：

Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFETEL)

Avenida Insurgentes Sur 1143

Col. Noche Buena

03720 CIUDAD DE MÉXICO

Mexico

电话： +52 (55) 5015 4208

电子邮件： asuntosinternacionales@ift.org.mx

网站： http://ucsweb.ift.org.mx/vrpc/

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 |  |  |  |

船舶电台和水上移动业务识别码分配表  
（名录V）  
2019年版  
  
第VI节

**ADD**

**CV75**  ENAPOR - Portos de Cabo Verde, Avenida Marginal, C.P. 82, S. Vicente,  
 Cabo Verde, Mindelo, São Vicente, República de Cabo Verde.

Contact person: Eliseu Silva

电话：+238 2307500，电子邮件：eliseu.silva@enapor.cv

**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2018年12月15日）**

（国际电联1162 – 15.XII.2018期《操作公报》附件）  
（第10号修正）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **国家/地理区域** | **MCC+MNC \*** | **运营商/网络** |
| **斯里兰卡 ADD** |  |  |
| 413 09 | Hutchison Telecommunications Lanka (Pvt) Ltd.  (Valid until 12 September 2021) |
| **乌干达 SUP** |  |  |
| 641 06 | Afrimax Uganda Limited |
| 641 26 | Lycamobile Network services Uganda Limited |

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

\*         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  
（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80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**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Netzgesellschaft Herzebrock-Clarholz GmbH & Co.KG Am Rathaus 1  D-33442 HERZEBROCK-CLARHOLZ | **19076** | Mr Heinz-Dieter Wette 电话： +49 5245 444 135 传真： +49 5245 444 137 电子邮件： heinz-dieter.wette@gt-net.de |

**国际信令点代码（ISPC）列表  
（依据ITU-T Q.708建议书（09/2016））  
（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57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* |
| **科摩罗 LIR** | | | |
| 6-108-0 | 13152 | MSC CT Moroni | Comores Telecom |
| 6-108-1 | 13153 | MSC CT | Comores Telecom |
| **匈牙利 SUP** | | | |
| 2-032-5 | 4357 | VTH-DUN-TE | Invitech ICT Services Ltd. |
| **乌干达 SUP** | | | |
| 6-083-5 | 12957 | Kampala/H1I | House of Integrated Technology & Systems (U) Ltd |
| 6-083-6 | 12958 | Kampala/H2I | House of Integrated Technology & Systems (U) Ltd |
| 6-130-2 | 13330 | AFRUG – GW1 | Afrimax Uganda 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2019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） |
| 冈比亚 | +220 |
| 伊朗（伊斯兰共和国） | +98 |
| 摩洛哥 | +212 |