|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **国际电联《操作公报》 www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| 第**1292**期 | 15.V.2024 | （截至2024年5月1日收到的信息） ISSN 2312-8259（在线） | |
| **Place des Nations CH-1211  Genève 20 (Switzerland)  电话： +41 22 730 5111**  **电子邮件：itumail@itu.int** | | **电信标准化局（TSB） 电话： +41 22 730 5211 传真： +41 22 730 5853 电子邮件：tsbmail@itu.int / tsbtson@itu.int** | **无线电通信局（BR） 电话： +41 22 730 5560 传真： +41 22 730 5785 电子邮件：brmail@itu.int** |

# 目录

页码

**一般信息**

国际电联《操作公报》后附的清单：电信标准化局的说明 3

批准ITU-T建议书 4

电话业务：

贝宁（电子通信和邮政管理局（ARCEP-BENIN），科托努） 5

吉尔吉斯斯坦（吉尔吉斯共和国数字发展部通信行业管理和监督局，比什凯克） 11

其他信函：

塞尔维亚 12

奥地利 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**

颁发者标识号码列表 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） 15

国际电联电信运营商号码列表 16

国际信令点代码（ISPC）列表 17

国内编号方案 19

| 后续《操作公报》的 出版日期*\** | | 包括截至以下日期 收到的信息： |
| --- | --- | --- |
| 1293 | 1.VI.2024 | 15.V.2024 |
| 1294 | 15.VI.2024 | 31.V.2024 |
| 1295 | 1.VII.2024 | 14.VI.2024 |
| 1296 | 15.VII.2024 | 28.VI.2024 |
| 1297 | 1.VIII.2024 | 15.VII.2024 |
| 1298 | 15.VIII.2024 | 26.VII.2024 |
| 1299 | 1.IX.2024 | 15.VIII.2024 |
| 1300 | 15.IX.2024 | 30.VIII.2024 |
| 1301 | 1.X.2024 | 13.IX.2024 |
| 1302 | 15.X.2024 | 30.IX.2024 |
| 1303 | 1.XI.2024 | 15.X.2024 |
| 1304 | 15.XI.2024 | 31.X.2024 |
| 1305 | 1.XII.2024 | 15.XI.2024 |
| 1306 | 15.XII.2024 | 29.XI.2024 |
| 1307 | 1.I.2025 | 6.XII.2024 |

\* 这些日期只涉及英文版本。

# 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

1283 国际电信计费卡颁发者标识号码列表（根据ITU-T E.118建议书（05/2006））（截至2023年12月31日）

1280 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2023年11月15日）

1251 （根据《无线电规则》第25.1款可选规定）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2022年9月1日）

1199 国际信令点代码（ISPC）列表（根据ITU-T Q.708建议书（03/1999））（截至2020年7月1日）

1125 信令区/网络代码（SANC）列表（ITU-T Q.708建议书（03/1999）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（09/2016）的补充）（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）

1096 2016年法定时间

1060 国际电联运营商代码列表（根据ITU-T M.1400建议书（03/2013））（截至2014年9月15日）

1015 移动网络的接入码/号码（根据ITU-T E.164建议书（11/2010））（截至2012年11月1日）

1002 远程信息处理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）的补充）（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（有效）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，修订版）

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）的补充）（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 国家或地理区域数据代码列表（ITU-T X.121建议书（10/2000）的补充）（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 国内网络采用的各种信号音（根据ITU-T E.180建议书（03/1998））（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：

国际电联运营商代码列表（ITU-T M.1400建议书） 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](http://www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html)

**批准ITU-T建议书**

通过AAP-50通函宣布，根据ITU-T A.8建议书规定的程序批准了以下ITU-T建议书：

– ITU-T G.798 (2023) 修正1 (04/2024)

– ITU-T X.1144 (04/2024)：可扩展访问控制标记语言（XACML）3.1

– ITU-T X.1455 (04/2024)：实现智能居民社区的安全措施

– ITU-T X.1713 (04/2024)：保护量子密钥分配结点的安全要求

– ITU-T X.1715 (2022) 修正1 (04/2024)

– ITU-T X.1771 (04/2024)：使用可信第三方合并去标识化数据的安全指导原则

– ITU-T X.2011 (04/2024)：数字孪生网络的安全指导原则

– ITU-T Y.2250 (04/2024)：未来网络智能学习人性化报文服务的要求和框架

– ITU-T Y.3073 (04/2024)：以信息为中心的网络中的业务功能链框架

– ITU-T Y.3129 (04/2024)：包括IMT-2020网络在内的大规模网络中无状态公平排队的要求和框架

– ITU-T Y.3142 (04/2024)：包括IMT-2020网络在内的未来网络中基于人工智能/机器学习的网络设计优化的要求和框架

– ITU-T Y.3162 (04/2024)：评估IMT-2020及之后网络中网络切片管理和编排的智能能力

– ITU-T Y.3186 (04/2024)：包括IMT-2020网络在内的未来网络中实现机器学习的分布式联合学习要求和框架

– ITU-T Y.3207 (04/2024)：IMT-2020及之后网络的固定、移动和卫星融合框架

– ITU-T Y.3658 (04/2024)：大数据驱动的网络 – 网络可编程性的功能要求和功能架构

– ITU-T Y.3820 (04/2024)：量子密钥分发网络互通 – 软件定义网络控制

– ITU-T Y.3821 (04/2024)：量子密钥分发网络 – 复原力要求

电话业务  
（ITU-T E.164建议书）

网址：www.itu.int/itu-t/inr/nnp

**贝宁（国家代码 +229）**

24.IV.2024来函：

位于科托努的电子通信和邮政管理局（ARCEP-BENIN）于**2024年11月30日零点（UTC+1）**宣布修改国家编号方案，从八（8）位格式ABPQMCDU变为**十（10）位格式EZABPQMCDU**。

根据ITU-T E.129建议书，已提供分别与引入新资源、删除资源、号码更改、应急业务相关的重要号码和其他具有社会价值的服务以及号码便携性的实施有关的表格9.1、9.2、9.3、A.1和B.1，还包括接入增值业务访问的短号码以及号码便携性路由代码。

表9.3 – 国家代码+229的国内编号方案现有（已分配）号码变更描述

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 通知的变更时间和日期 | 国内（有效）号码（N(S)N） | | E.164号码的 使用 | 并行 | | 运营商 | 通告的 措辞 |
| **原号码** | **新号码** | **开头** | **结尾** |
| 2024-08-31-23:00 (UTC) | 20XXXXXX | 0120XXXXXX | 接入电子通信业务的长号码（固定电话） | 2024-11-29-23:00 (UTC) | 2024-12-29-23:00 (UTC) | SBIN | 您所拨打的号码已更改，请重新拨打，前缀为01，后跟电话号码。 |
| 21XXXXXX | 0121XXXXXX | SBIN |
| 22XXXXXX | 0122XXXXXX | SBIN |
| 23XXXXXX | 0123XXXXXX | SBIN |
| 24XXXXXX | 0124XXXXXX | SBIN |
| 25XXXXXX | 0125XXXXXX | 接入电子通信业务的长号码（固定电话和移动电话） | N/A |
| 26XXXXXX | 0126XXXXXX | N/A |
| 27XXXXXX | 0127XXXXXX | N/A |
| 28XXXXXX | 0128XXXXXX | N/A |
| 29XXXXXX | 0129XXXXXX | N/A |
| 40XXXXXX | 0140XXXXXX | 接入电子通信业务的长号码（移动电话） | SBIN |
| 41XXXXXX | 0141XXXXXX | SBIN |
| 42XXXXXX | 0142XXXXXX | MTN |
| 43XXXXXX | 0143XXXXXX | SBIN |
| 44XXXXXX | 0144XXXXXX | SBIN |
| 45XXXXXX | 0145XXXXXX | MOOV |
| 46XXXXXX | 0146XXXXXX | MTN |
| 47XXXXXX | 0147XXXXXX | SBIN |
| 48XXXXXX | 0148XXXXXX | N/A |
| 49XXXXXX | 0149XXXXXX | N/A |
| 50XXXXXX | 0150XXXXXX | MTN |
| 51XXXXXX | 0151XXXXXX | MTN |
| 52XXXXXX | 0152XXXXXX | MTN |
| 53XXXXXX | 0153XXXXXX | MTN |
| 54XXXXXX | 0154XXXXXX | MTN |
| 55XXXXXX | 0155XXXXXX | MOOV |
| 56XXXXXX | 0156XXXXXX | MTN |
| 57XXXXXX | 0157XXXXXX | MTN |
| 58XXXXXX | 0158XXXXXX | MOOV |
| 59XXXXXX | 0159XXXXXX | MTN |
| 60XXXXXX | 0160XXXXXX | MOOV |
| 61XXXXXX | 0161XXXXXX | MTN |
| 62XXXXXX | 0162XXXXXX | MTN |
| 63XXXXXX | 0163XXXXXX | MOOV |
| 64XXXXXX | 0164XXXXXX | MOOV |
| 65XXXXXX | 0165XXXXXX | MOOV |
| 66XXXXXX | 0166XXXXXX | MTN |
| 67XXXXXX | 0167XXXXXX | MTN |
| 68XXXXXX | 0168XXXXXX | MOOV |
| 69XXXXXX | 0169XXXXXX | MTN |
| 90XXXXXX | 0190XXXXXX | MTN |
| 91XXXXXX | 0191XXXXXX | MTN |
| 92XXXXXX | 0192XXXXXX | N/A |
| 93XXXXXX | 0193XXXXXX | N/A |
| 94XXXXXX | 0194XXXXXX | MOOV |
| 95XXXXXX | 0195XXXXXX | MOOV |
| 96XXXXXX | 0196XXXXXX | MTN |
| 97XXXXXX | 0197XXXXXX | MTN |
| 98XXXXXX | 0198XXXXXX | MOOV |
| 99XXXXXX | 0199XXXXXX | MOOV |

备注：

X可以是0到9之间的任意数字。

N/A：空闲

需要注意的是，在号码0ZXXXXXXXX系列中，从国外拨打时必须拨打前缀零位数字“0”。该号码系列的国际拨号格式为：+229 0ZXXXXXXXX

表9.1 – 国家代码+229的国内编号方案新资源引入描述

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 国家目的地代码（NDC）或国家（有效）号码 （N(S)N）的 前置数字 | N(S)N号码长度 | | ITU-T E.164号码 的使用 | 引入的日期和时间 |
| **最大 长度** | **最小 长度** |
| 0100XXXXXX | 10 | 10 | 接入电子通信业务的长号码（固定电话和移动电话） | 2024-11-29-23:00 (UTC) |
| 0101XXXXXX | 10 | 10 |
| 0102XXXXXX | 10 | 10 |
| 0103XXXXXX | 10 | 10 |
| 0104XXXXXX | 10 | 10 |
| 0105XXXXXX | 10 | 10 |
| 0106XXXXXX | 10 | 10 |
| 0107XXXXXX | 10 | 10 |
| 0108XXXXXX | 10 | 10 |
| 0109XXXXXX | 10 | 10 |
| 0110XXXXXX | 10 | 10 |
| 0111XXXXXX | 10 | 10 |
| 0112XXXXXX | 10 | 10 |
| 0113XXXXXX | 10 | 10 |
| 0114XXXXXX | 10 | 10 |
| 0115XXXXXX | 10 | 10 |
| 0116XXXXXX | 10 | 10 |
| 0117XXXXXX | 10 | 10 |
| 0118XXXXXX | 10 | 10 |
| 0119XXXXXX | 10 | 10 |
| 0130XXXXXX | 10 | 10 |
| 0131XXXXXX | 10 | 10 |
| 0132XXXXXX | 10 | 10 |
| 0133XXXXXX | 10 | 10 |
| 0134XXXXXX | 10 | 10 |
| 0135XXXXXX | 10 | 10 |
| 0136XXXXXX | 10 | 10 |
| 0137XXXXXX | 10 | 10 |
| 0138XXXXXX | 10 | 10 |
| 0139XXXXXX | 10 | 10 |
| 0170XXXXXX | 10 | 10 |
| 0171XXXXXX | 10 | 10 |
| 0172XXXXXX | 10 | 10 |
| 0173XXXXXX | 10 | 10 |
| 0174XXXXXX | 10 | 10 |
| 0175XXXXXX | 10 | 10 |
| 0176XXXXXX | 10 | 10 |
| 0177XXXXXX | 10 | 10 |
| 0178XXXXXX | 10 | 10 |
| 0179XXXXXX | 10 | 10 |
| 0180XXXXXX | 10 | 10 |
| 0181XXXXXX | 10 | 10 |
| 0182XXXXXX | 10 | 10 |
| 0183XXXXXX | 10 | 10 |
| 0184XXXXXX | 10 | 10 |
| 0185XXXXXX | 10 | 10 |
| 0186XXXXXX | 10 | 10 |
| 0187XXXXXX | 10 | 10 |
| 0188XXXXXX | 10 | 10 |
| 0189XXXXXX | 10 | 10 |
| 02XXXXXXXX | 10 | 10 |
| 03XXXXXXXX | 10 | 10 |
| 04XXXXXXXX | 10 | 10 |
| 05XXXXXXXX | 10 | 10 |
| 06XXXXXXXX | 10 | 10 |
| 07XXXXXXXX | 10 | 10 |
| 08XXXXXXXX | 10 | 10 |
| 09XXXXXXXX | 10 | 10 |
| 2XXXXXXXXX | 10 | 10 |
| 4XXXXXXXXX | 10 | 10 |
| 5XXXXXXXXX | 10 | 10 |
| 6XXXXXXXXX | 10 | 10 |
| 8XXXXXXXXX | 10 | 10 |
| 9XXXXXXXXX | 10 | 10 |

备注：

X可以是0到9之间的任意数字。

分配时需对每个号码系列指定业务类型（固定电话或移动电话）。

表9.2 – 删除用于国家代码+299的国内编号方案资源的说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 国家目的地代码（NDC） 或国家（有效）号码 （N(S)N）的前置数字 | ITU-T E.164号码的使用 | 删除日期和时间 |
| 8XXXXXXX | 接入增值业务和服务提供商的 八（8）位长号码 | 2024-11-29-23:00 (UTC) |
| 0X或0XY（此处X ≠ 0） | 选择运营商前缀，…… | 2024-11-29-23:00 (UTC) |

X和Y可以是0到9之间的任意数字

表A.1 – 应急业务和具有社会价值的其他业务相关重要号码的说明

| 重要号码 | 业务 | 已分配或已指配情况 | ITU-T E.164号码或 仅限国内使用号码 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 105 | 数字与数字化部 | 已指配 | 仅限国内使用号码 | 于2021年12月1日指配 |
| 112 | 贝宁紧急医疗服务 | 已指配 | 仅限国内使用号码 | 于2020年3月30日指配 |
| 114 | 应急业务（国家妇女研究所） | 已指配 | 仅限国内使用号码 | 于2022年4月11日指配 |
| 115 | 共和国总统办公室 | 已指配 | 仅限国内使用号码 | 于2011年7月22日指配 |
| 116 | 共和国警察 | 已指配 | 仅限国内使用号码 | 于2013年7月19日指配 |
| 117 | 共和国警察 | 已指配 | 仅限国内使用号码 |  |
| 118 | 消防服务 | 已指配 | 仅限国内使用号码 |  |
| 131 | 贝宁电子通信和邮政监管局 | 已指配 | 仅限国内使用号码 | 于2015年3月2日指配 |
| 132 | 联合国贝宁办事处 | 已指配 | 仅限国内使用号码 | 于2015年10月22日指配 |
| 136 | 应急业务（卫生部） | 已指配 | 仅限国内使用号码 | 于2018年9月26日指配 |
| 137 | 国家遗产宣传和旅游发展机构 | 已指配 | 仅限国内使用号码 | 于2017年4月19日指配 |
| 138 | 应急业务（社会事务和小额信贷部） | 已指配 | 仅限国内使用号码 | 于2018年8月20日指配 |
| 150 | 个人数据保护机构 | 已指配 | 仅限国内使用号码 | 于2022年6月22日指配 |
| 155 | 共和国总统办公室 | 已指配 | 仅限国内使用号码 | 于2022年11月24日指配 |
| 160 | 应急业务（青少年小队） | 已指配 | 仅限国内使用号码 |  |
| 166 | 应急业务（内政和国家安全部） | 已指配 | 仅限国内使用号码 | 于2016年7月14日指配 |
| 189 | 世界粮食计划署（粮食署） | 已指配 | 仅限国内使用号码 | 于2023年2月22日指配 |

表B.1 – 对在国家编号方案（NNP）中实施ITU-T E.164号码的  
号码可携带性（NP）的说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 地理号码 | 移动号码以外的非地理 号码（如附加资费特种业务、免费电话业务） | 移动号码 |
| **号码便携性（NP）的状态** | 无 | 无 | 功能性：2018年9月28日 |
| **运营商负有实施号码便携性（NP）的监管义务** | 无 | 无 | 是 |
| **号码便携性的 实施类型** | 无 | 无 | 集中呼叫查询（ACQ） |
| **NP 数据库解决 方案（如有）** | 无 | 无 | 中央数据库方式 |
| **限制条件** | 无 | 无 | 无（无限制） |
| **网站提供的规范** | 无 | 无 | <https://arcep.bj/wp-content/uploads/2019/05/DEC2016-025-fixant-les-lignes-directrices-et-modalite%CC%81s-de-mise-en-oeuvre-de-la-portabilite%CC%81-des-nume%CC%81ros.pdf>  <https://arcep.bj/wp-content/uploads/2018/12/N%C2%B0222-2018-ARCEP-BENIN.pdf> |
| **国家主管部门/编号方 案管理机构（NPA）的 联系方式** | 无 | 无 | ARCEP BENIN  +229 21 31 01 65  01 BP 2034 Cotonou  [contacs@arcep.bj](mailto:contacs@arcep.bj) |
| **由PORTING BENIN SARL管理/操作的中央参考数据库（如有的话）** | 无 | 无 | PORTING BENIN SARL  +229 60 30 53 53  +229 69 79 23 23  [contact@portingbenin.bj](mailto:contact@portingbenin.bj) |

其他信息：

1 号码可携带性路由码的说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **重要号码** | **业务** | **总指配数量** | **ITU-T E.164号码或 仅限国内使用号码** | **备注** |
| 3W | 号码便携性路由代码 | 3 | 仅限国内使用号码 | Number portability routing codes are made available to operators by ARCEP BENIN |

W可以是0到9之间的任意数字

2 接入增值服务号码的说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **重要号码** | **业务** | **总指配数量** | **ITU-T E.164号码或 仅限国内使用号码** | **备注** |
| 7XYZ | 增值业务 | 76 | 仅限国内使用号码 | 用于增值业务d额号码指配给ARCEP BENIN 注册服务提供商 |

X，Y和Z可以是0到9之间的任意数字

联系方式：

Autorité de Régulation des Communications Electroniques et de la Poste (ARCEP-BENIN)

01 BP 2034 COTONOU

Benin

电话： +229 21 31 01 65

传真： +229 21 31 00 67

电子邮件：contacts@arcep.bj

网站： www.arcep.bj

**吉尔吉斯斯坦（国家代码 +996）**

20.IV.2023来函：

位于比什凯克的吉尔吉斯共和国数字发展部通信行业管理和监督局宣布对国内编号方案进行了更新。

国家代码996的E.164国内编号方案引入新资源的描述：

| 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 | | E.164号码的使用 | 引入时间 和日期 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 最大 长度 | 最小 长度 |
| 62 | 9 | 9 | 非地理号码 –  移动电话业务 +996 (62 3 200 000-62 3 499 999) | 2024年4月16日 （City Soft） |

联系方式：

Service on Regulation and Supervision in Communication Industry   
under the Ministry of Digital Development of the Kyrgyz Republic

119 Akhunbaev str.

BISHKEK 720005

Kyrgyzstan

电话： +996 312 544450

传真： +996 312 544105

电子邮件：m.zelenenko@nas.gov.kg

网站： https://nas.gov.kg/dp/resurs-numeracii-ot-2024/

City Soft – Interconnection business and roaming department

电子邮件：ka@citysoft.pro

其他来函

**塞尔维亚**

15.IV.2024来函：

在促进“网上公园（Parks on the Air（POTA））计划”活动期间，塞尔维亚主管部门批准沃伊伏伦纳业余无线电联盟的无线电台在2024年5月1日至2025年5月1日期间使用特殊呼号**YU7POTA**和**YT7POTA**。

在促进“青少年无线电爱好者（YOTA）计划”活动期间，塞尔维亚主管部门批准沃伊伏伦纳业余无线电联盟的无线电台在2024年5月1日至2025年5月1日期间使用特殊呼号**YU7YOTA**。

**奥地利**

30.IV.2024来函：

在“国际肌无力性脑脊髓炎/慢性疲劳综合症（ME/CFS）国际月”活动期间，奥地利主管部门批准一奥地利业余无线电台在2024年5月1日至5月31日期间使用特殊呼号**OE3MECFS**。

在“维也纳市第十区法沃利滕150周年纪念活动”期间，奥地利主管部门批准一奥地利业余无线电台在2024年5月1日至10月31日期间使用特殊呼号**OE150FAV**。

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（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）** | |  | |  |
| **土耳其** | **1286（第17页）** | |  | |  |
| **孟加拉** | **1287（第16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 |  |  |  |

颁发者标识号码列表  
（根据ITU-T E.118建议书（05/2006））  
（截至2023年12月31日）

（国际电联第1283期《操作公报》附件 – 1.I.2024）  
（第5号修正案）

**英国 ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 国家/ 地理区域 | 公司名称/地址 | 颁发者 标识号码 | 联系方式 | 使用生效 日期 |
| 英国 | **Tango Networks UK Ltd**  1200 Century Way  Thorpe Park Business Park  LEEDS, LS15 8ZA | **89 44 25** | John Murray  1200 Century Way  Thorpe Park Business Park  LEEDS, LS15 8ZA  电话： +44 7979755161  电子邮件： johnmurray@tango-networks.com | 1.V.2024 |

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2023年11月15日）

（国际电联第1280期《操作公报》附件 – 15.XI.2023）  
（第9号修正案）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **国家/地理区域** | ***MCC+MNC*** | **运营商/网络** |
| **加拿大 ADD** |  |  |
| 302 911 | Halton Regional Police Service |
| **智利 ADD** |  |  |
| 730 24 | CLARO CHILE SpA |
| 730 29 | Entel PCS Telecomunicaciones S.A. |
| **格鲁吉亚 ADD** |  |  |
| 282 17 | "TMTECH" LTD |
| **匈牙利 SUP** |  |  |
| 216 02 | MVM NET Ltd. |
| **匈牙利 ADD** |  |  |
| 216 02 | HM EI Zrt. |

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

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）

（国际电联第1060期《操作公报》附件 – 15.IX.2014）  
（第170号修正案）

| **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**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Destiny Global Infra Services  Belgicastraat 17  B-1930 ZAVENTEM  Belgium | **DSTNYG** | Samuel De Wever先生  电话： +32 2 401 97 50  电子邮件：Samuel.DeWever@dstny.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| GERTH TELECOM GmbH  Himberger Strasse 10  D-53604 BAD HONNEF | **GERTEL** | Fabian Gerth先生  电话： +49 2224 898980  传真： +49 2224 8989899  电子邮件：info@gerth-telecom.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Stadtwerke Dorfen GmbH  Haager Straße 31  D-84405 DORFEN | **SWDO** | Patrick Keilhacker先生  电话： +49 8081 93170  传真： +49 8081 931790  电子邮件：portierung@stadtwerke-dorfen.de |

国际信令点代码（ISPC）列表  
（依据ITU-T Q.708建议书（03/1999））  
（截至2020年7月1日）

（国际电联第1199期《操作公报》附件 – 1.VII.2020）  
（第71号修正）

| 国家/ 地理区域 | | 该信令点的唯一名称 | 信令点运营商的名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| ISPC | DEC |
| **德国 SUP** | | | |
| 2-038-4 | 4404 | Düsseldorf | Ventelo GmbH |
| 2-123-5 | 5085 | Düsseldorf | Ventelo GmbH |
| 2-242-4 | 6036 | Frankfurt | Ventelo GmbH |
| 2-242-5 | 6037 | Frankfurt | Ventelo GmbH |
| 2-245-5 | 6061 | Frankfurt | Ventelo GmbH |
| 2-247-7 | 6079 | Mannheim | Ventelo GmbH |
| 2-251-7 | 6111 | Düsseldorf | Ventelo GmbH |
| 2-252-2 | 6114 | Essen | Ventelo GmbH |
| 2-252-3 | 6115 | Hannover | Ventelo GmbH |
| 2-252-4 | 6116 | Leinfelden-Echterdingen | Ventelo GmbH |
| 4-244-5 | 10149 | Hannover | Limitless Mobile GmbH |
| **德国 ADD** | | | |
| 2-226-0 | 5904 | CMI\_STP\_FRA2 | China Mobile International (UK) Limited |
| 5-240-3 | 12163 | ENGY\_Frankfurt | eNgY Solutions GmbH |
| **德国 LIR** | | | |
| 2-247-0 | 6072 | Hamburg | thyssenkrupp Technologies Beteiligungen GmbH |
| 4-246-3 | 10163 | Frankfurt | Alo Vatan Telefondienste GmbH |
| **美国 SUP** | | | |
| 3-025-3 | 6347 | Albuquerque | AT&T |
| 3-037-2 | 6442 | White Plains, NY | AT&T |
| 3-037-4 | 6444 | Sherman Oaks, CA | AT&T |
| 3-045-6 | 6510 | Jersey City (1), NJ | Qwest Communications International Corp |
| 3-045-7 | 6511 | Jersey City (2), NJ | Qwest Communications International Corp |
| 3-046-0 | 6512 | Atlanta, GA | Qwest Communications International Corp |
| 3-046-1 | 6513 | Sunnyvale, CA | Qwest Communications International Corp |
| 3-046-2 | 6514 | Dublin, OH | Qwest Communications International Corp |
| 3-046-3 | 6515 | Houston, TX | Qwest Communications International Corp |
| 3-046-4 | 6516 | Dublin, OH | Qwest Communications International Corp |
| 3-046-5 | 6517 | Houston, TX | Qwest Communications International Corp |
| 3-055-7 | 6591 | Jackson Heights, NY | Savontel Communications |
| 3-181-7 | 7599 | Los Angeles, CA | Unified Worldwide Transport, LLC |
| 3-183-5 | 7613 | Atlanta, GA | AT&T |
| 3-202-7 | 7767 | Sunnyvale, CA | Qwest Communications Corporation |
| 3-203-0 | 7768 | Los Angeles, CA | Qwest Communications Corporation |
| 3-203-1 | 7769 | Houston, TX | Qwest Communications Corporation |
| 3-203-2 | 7770 | Los Angeles, CA | MiNO Wireless USA, Inc |
| 3-203-3 | 7771 | Los Angeles (2), CA | MiNO Wireless USA, Inc |
| 3-203-4 | 7772 | Los Angeles (3), CA | MiNO Wireless USA, Inc |
| 3-203-5 | 7773 | Los Angeles (4), CA | MiNO Wireless USA, Inc |
| **美国 LIR** | | | |
| 3-020-3 | 6307 | Atlanta, GA | AT&T Corp |
| 3-020-7 | 6311 | Sacramento, CA | AT&T Corp |
| 3-023-3 | 6331 | White Plains, NY | AT&T Corp |
| 3-037-0 | 6440 | Pittsburgh, PA | AT&T Corp |
| 3-037-1 | 6441 | Atlanta, GA | AT&T Corp |
| 3-037-3 | 6443 | White Plains, NY | AT&T Corp |
| 3-037-5 | 6445 | Atlanta, GA | AT&T Corp |
| 3-057-3 | 6603 | New York, NY | AT&T Corp |
| 3-057-5 | 6605 | New York, NY | AT&T Corp |
| 3-058-5 | 6613 | Houston, TX | AT&T Corp |
| 3-058-6 | 6614 | San Diego, CA | AT&T Corp |
| 3-182-3 | 7603 | San Diego, CA | AT&T Corp |

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

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2024年3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码号方案：

|  |  |
| --- | --- |
| 国家/地理区域 | 国家代码（CC） |
| 密克罗尼西亚 | +691 |
| 土库曼斯坦 | +993 |