|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **国际电联《操作公报》 www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| 第**1232**期 | 15.XI.2021 | （截至2021年11月4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**](#_Toc88503797)

[国际电联《操作公报》后附的清单：电信标准化局的说明 3](#_Toc88503798)

[批准ITU-T建议书 4](#_Toc88503799)

[国际公众电信编号方案（ITU-T E.164建议书（11/2010））：电信标准化局的说明 5](#_Toc88503800)

[用于公共网络和订户的国际识别规划（ITU-T E.212建议书（09/2016））：电信标准化局的说明 5](#_Toc88503801)

[电话业务：](#_Toc88503802)

[格鲁吉亚（格鲁吉亚国家通信委员会，第比利斯） 6](#_Toc88503803)

[马耳他（马耳他通信管理局（MCA），Floriana） 11](#_Toc88503804)

[摩洛哥（国家电信管理局（ANRT），拉巴特） 12](#_Toc88503805)

[瓦努阿图（电信、无线电通信和广播管理局，维拉港） 13](#_Toc88503806)

[其它来函](#_Toc88503807)：

[塞尔维亚 13](#_Toc88503808)

[业务限制 14](#_Toc88503809)

[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） 14](#_Toc88503810)

[**对业务出版物的修正**](#_Toc88503811)

[国际电信收费卡号码发行方列表 15](#_Toc88503812)

[ITU-T E.164建议书指配国家代码列表 16](#_Toc88503813)

[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](#_Toc88503814)

[国际电联电信运营商代码列表 17](#_Toc88503815)

[国际信令点代码（ISPC）列表 18](#_Toc88503816)

[国内编号方案 19](#_Toc88503817)

| 后续《操作公报》的 出版日期*\** | | 包括截至以下日期 收到的信息： |
| --- | --- | --- |
| 1233 | 1.XII.2021 | 15.XI.2021 |
| 1234 | 15.XII.2021 | 1.XII.2021 |
| 1235 | 1.I.2022 | 10.XII.2021 |
| 1236 | 15.I.2022 | 20.XII.2021 |
| 1237 | 1.II.2022 | 14.I.2022 |
| 1238 | 15.II.2022 | 31.I.2022 |
| 1239 | 1.III.2022 | 11.II.2022 |
| 1240 | 15.III.2022 | 1.III.2022 |
| 1241 | 1.IV.2022 | 15.III.2022 |
| 1242 | 15.IV.2022 | 31.III.2022 |
| 1243 | 1.V.2022 | 10.IV.2022 |
| 1244 | 15.V.2022 | 29.IV.2022 |
| 1245 | 1.VI.2022 | 13.V.2022 |
| 1246 | 15.VI.2022 | 31.V.2022 |
| 1247 | 1.VII.2022 | 15.VI.2022 |
| 1248 | 15.VII.2022 | 1.VII.2022 |
| 1249 | 1.VIII.2022 | 15.VII.2022 |
| 1250 | 15.VIII.2022 | 29.VII.2022 |
| 1251 | 1.IX.2022 | 12.VIII.2022 |
| 1252 | 15.IX.2022 | 31.VIII.2022 |
| 1253 | 1.X.2022 | 15.IX.2022 |
| 1254 | 15.X.2022 | 30.IX.2022 |
| 1255 | 1.XI.2022 | 14.X.2022 |
| 1256 | 15.XI.2022 | 1.XI.2022 |
| 1257 | 1.XII.2022 | 15.XI.2022 |
| 1258 | 15.XII.2022 | 30.XI.2022 |
| 1259 | 1.I.2023 | 9.XII.2022 |

\* 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

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）

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（03/1999）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）

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（03/1998））（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：

国际电联电信运营商代码列表（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

批准ITU-T建议书

通过AAP-115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 F.749.5 (10/2021)：车辆域服务：一般信息和用例定义

– ITU-T L.1033 (10/2021)：高等教育机构在电子设备和电子废物的有效生命周期管理中做出贡献的指南

– ITU-T X.1011 (10/2021)：服务访问流程持续保护指南

– ITU-T X.1047 (10/2021)：网络切片管理和编排的安全要求和架构

– ITU-T X.1080.2 (10/2021)：生物到机器（B2M）协议

– ITU-T X.1408 (10/2021)：基于分布式账本技术的数据访问与共享的安全威胁与要求

– ITU-T X.1712 (10/2021)：QKD网络的安全要求和措施 – 密钥管理

– ITU-T X.1770 (10/2021)：安全多方计算技术指南

根据2021年10月26日的电信标准化局第354号通函，依照第1号决议概述的程序，宣布批准以下ITU-T建议书：

– ITU-T Y.4421 (10/2021)：使用IMT-2020网络的无人驾驶航空器和无人驾驶航空器控制器的功能架构

– ITU-T Y.4809 (10/2021)：用于智能交通系统的统一物联网标识符

国际公众电信编号方案  
（ITU-T E.164建议书（11/2010））

**电信标准化局的说明**

ITU-T E.164国家代码“888”，以前分配给联合国人道主义事务协调厅（OCHA），用于促进提供救灾电信（TDR），然后保留用于有待进一步研究的人道主义目的，将于2021年11月15日归还备用。

用于公共网络和订户的国际识别规划  
（ITU-T E.212建议书（09/2016））

**电信标准化局的说明**

国际移动网络的识别码

2021年11月15日，将**撤销**以下有关共用的移动国家代码901（MCC）的二位数移动网络代码（MNC）。从该日起两年内，该MNC不会重新分配，然后将被退回备用。

| 网络 | 移动国家代码（MCC）和 移动网络代码（MNC） |
| --- | --- |
| 人道主义用途\* | 901 88 |

\* 联合国人道主义事务协调厅（OCHA）

电话业务  
（ITU-T E.164建议书）

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

**格鲁吉亚（国家代码 +995）**

1.XI.2021来函：

位于第比利斯的格鲁吉亚国家通信委员会宣布了以下的格鲁吉亚国内编号方案：

| 位置或运营商 | NDC | 国内（有效） 号码N(S)N | | E.164号码的使用 | 其他信息 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 最大 | 最小 |
| Batumi | 422 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Tbilisi | 32 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Rustavi | 341 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Kobuleti | 426 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Samtredia | 411 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Abasha | 412 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Senaki | 413 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Zugdidi | 415 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Tsalendjikha | 416 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Chkhorotskhu | 417 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Martvili | 418 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Kutaisi | 431 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Vani | 432 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Kharagauli | 433 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Sachkhere | 435 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Lentekhi | 437 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Ambrolauri | 439 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Tskaltubo | 436 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Akhalgori | 342 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Tskhinvali | 344 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Stefanstminda (Kazbegi) | 345 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Dusheti | 346 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Djava | 347 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Tianeti | 348 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Akhmeta | 349 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Telavi | 350 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Sagaredjo | 351 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Kvareli | 352 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Gurdjaani | 353 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Lagodekhi | 354 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Signagi | 355 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| DedoplisTskaro | 356 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Marneuli | 357 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Bolnisi | 358 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| TetriTskaro | 359 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Dmanisi | 360 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Ninotsminda | 361 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Akhalkalaki | 362 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Tsalka | 363 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Aspindza | 364 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Akhaltsikhe | 365 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Adigeni | 366 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Bordjomi | 367 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Khashuri | 368 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Kareli | 369 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Gori | 370 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Kaspi | 371 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Gardabani | 372 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Mtskheta | 373 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Tigvi | 374 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Chiatura | 479 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Terdjola | 491 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Zestafoni | 492 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Poti | 493 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Khoni | 495 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Ozurgeti | 496 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Tkibuli | 497 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| lanchxuti | 494 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Tsageri | 472 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Oni | 473 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Mestia | 410 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Xobi | 414 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Xulo | 423 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Shuaxevi | 424 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Qeda | 425 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Choxatauri | 419 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Bagdati | 434 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| xelvachauri | 427 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Sukhumi | 442 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Gagra | 443 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Gulripshi | 448 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Gudauta | 444 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Gali | 447 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Ochamchire | 445 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Tkvarcheli | 446 | 9 | 9 | 地理代码 |  |
| Mobilaive | 500000000- 500009999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 500050000- 500054999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 500500000- 500509999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Myphone | 500700000- 500704999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 505050000- 505054999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 505555000- 505559999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 510000000- 510004999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 510100000- 510104999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 511000000- 511009999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 511100000- 511199999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 511200000- 511249999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 511330000- 511334999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 511510000- 511514999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 511775000- 511779999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 514 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 520000000- 520004999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 520200000- 520204999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 522220000- 522224999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 522520000- 522524999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 530000000- 530004999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 530300000- 530304999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 533330000- 533334999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 533530000- 530534999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 540000000- 540004999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 540400000- 540404999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 544440000- 544449999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 544540000- 544544999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 550000000- 550009999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 550050000-550059999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 550500000-550509999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Telecom 1 | 550550000- 550554999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 551 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Premium Net International SRL | 552000000- 552009999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 552220000-552224999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 555 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 557 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 558 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Global Cell | 559000000- 559009999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Global Cell | 559995000- 559999999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Veon Georgia | 568 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Silknet | 570 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Veon Georgia | 571 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Veon Georgia | 574 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 575000000- 575004999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 575555000- 575559999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 575750000- 575759999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 575777000- 575781999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 577 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Veon Georgia | 579 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 580000000- 580024999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 585888000- 585892999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 588550000- 588559999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 588880000- 588889999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 590000000- 590004999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 590900000- 590909999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 591 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Veon Georgia | 592 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Geo Cell | 593 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 595 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 596 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Veon Georgia | 597 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 598 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 599 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
|  | 706-707 | 9 | 9 | 非地理代码 | 用于网络电话（VOIP）业务 |
| Magticom | 708000000-708049999 | 9 | 9 | 非地理代码 | M2M/IoT业务 |
| Magticom | 708070000- 708169999 | 9 | 9 | 非地理代码 | M2M/IoT业务 |
| Veon Georgia | 708270000-708274999 | 9 | 9 | 非地理代码 | M2M/IoT业务 |
| Silknet | 711000000-711019999 | 9 | 9 | 非地理代码 | M2M/IoT业务 |
| Silknet | 711030000- 711049999 | 9 | 9 | 非地理代码 | M2M/IoT业务 |
| Magticom | 790 | 9 | 9 | 非地理代码 | 数字固定（CDMA）电话业务 |

联系方式：

Georgian National Communications Commission

50/18 Ketevan Tsamebuli-Bochorma Str.

TBILISI 0144

Georgia  
电话： +995 32 2921667  
传真： +995 32 2921625  
电子邮件：post@comcom.ge  
网址： www.comcom.ge

**马耳他（国家代码 +356）**

1.XI.2021来函：

位于Floriana的马耳他通信管理局（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 | 2600 ‒ 2609 XXXX |
| 2700 ‒ 2799 XXXX |
| 2010 ‒ 2018 XXXX |
| 2060 XXXX |
| 2065 XXXX |
| Vanilla | 2031 ‒ 2034 XXXX |
| epic | 2090 ‒ 2099 XXXX |
| 移动 | GO Mobile | 7900 ‒ 7999 XXXX |
| 9889 XXXX |
| 7210 XXXX |
| epic | 9900 ‒ 9999 XXXX |
| 9696 XXXX |
| 9897 XXXX |
| 9210 ‒ 9211 XXXX |
| 9231 XXXX |
| Melita Mobile | 7700 ‒ 7799 XXXX  9811 ‒ 9813 XXXX |
| M2M/物联网连接业务和其他非人际交流业务 | Melita | 40004 – 40006 XXXXX |
| GO | 40079 XXXXX |
| epic | 40099 XXXXX |

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

联系方式：

Alistair Farrugia / Deborah Pisani  
马耳他通信管理局（MCA）  
Valletta Waterfront  
Pinto Wharf  
Floriana FRN1913  
马耳他  
电话： +356 2133 6840  
电子邮件：[numbering@mca.org.mt](mailto:numbering@mca.org.mt)  
网址： [www.mca.org.mt](http://www.mca.org.mt)

**摩洛哥（国家代码 +212）**

25.X.2021、1.XI.2021和4.XI.2021来函：

位于拉巴特的国家电信管理局（ANRT）宣布以下对摩洛哥国家电话号码方案的更新。

• 引入用于国家代码+212的国家E.164编号方案新资源的描述：

| NDC（国内目的地代码或国内（有效）号码的前置数字） | N(S)N号码长度 | | ITU-T E.164号码的使用 | 补充信息 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 最大长度 | 最小长度 |
| 8086 | 9 | 9 | VoIP | Itissalat Al-Maghrib 1 |
| 760 | 9 | 9 | 移动业务2G/3G/4G | Itissalat Al-Maghrib |
| 763 | 9 | 9 | 移动业务2G/3G/4G | Itissalat Al-Maghrib |
| 716 | 9 | 9 | 移动业务2G/3G/4G | Wana Corporate 2 |
| 717 | 9 | 9 | 移动业务2G/3G/4G | Wana Corporate |
| 718 | 9 | 9 | 移动业务2G/3G/4G | Wana Corporate |
| 719 | 9 | 9 | 移动业务2G/3G/4G | Wana Corporate |

1：MAROC TELECOM

2：INWI

联系方式：

Agence Nationale de Réglementation des Télécommunications (ANRT)  
Centre d'affaires  
Boulevard Ar-Riad, Hay Riad   
B.P. 2939  
RABAT 10100  
Morocco  
电话： +212 5 37 71 85 64  
电子邮件：[numerotation@anrt.ma](mailto:numerotation@anrt.ma)  
网站： [www.anrt.ma](http://www.anrt.ma)

**瓦努阿图（国家代码 +678）**

19.X.2021来函：

位于维拉港的电信、无线电通信和广播管理局宣布在瓦努阿图国内编号方案中引入新的移动话音号段如下：

国家代码678的国内E.164编号方案引入新资源的说明：

| 国家目的地代码（NDC）或国家（有效）号码（N(S)N）的前置数字 | 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 |
| 570XXXX – 571XXXX | 七位 | 七位 | 移动， 分配给Digicel (Vanuatu) Limited | 2021年10月19日 |
| 576XXXX – 579XXXX | 七位 | 七位 | 移动， 分配给Digicel (Vanuatu) Limited | 2021年10月19日 |

联系方式：

Brian Winji先生  
Telecommunications, Radiocommunication and Broadcasting Regulator  
P.O. Box 3547  
PORT-VILA  
Vanuatu  
电话： +678 27621  
传真： +678 27440  
电子邮件：enquiries@trbr.vu  
网站： www.trbr.vu

其它来函

**塞尔维亚**

18.X.2021来函：

在庆祝塞尔维亚军队战斗（1914年）之际，塞尔维亚主管部门授权业余无线电联盟“贝尔格莱德业余无线电俱乐部”的“YU1ANO”电台在2021年8月15日至11月30日期间使用**YT1914CER**、**YT1914DRI**和**YT1915KOL**的特别呼号。

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）** |  |  |

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58号修正案）

**哥伦比亚** **ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 国家/ 地理区域 | 公司名称/地址 | 发行方 标识号 | 联系人 | 使用的 生效日期 |
| 哥伦比亚 | **Empresa de Telecomunicaciones de Bogotá S.A. E.S.P.** Carrera 8 N° 20 – 56 piso 9 BOGOTÁ | **89 57 187** | Luis Eduardo Cordero Montaño,  ETB Carrera 8 N° 20 – 56 piso 9 BOGOTÁ 电话： +57 3507873005 电子邮件： luis.corderom@etb.com.co | 31.VIII.2021 |

**芬兰** **ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 国家/ 地理区域 | 公司名称/地址 | 发行方 标识号 | 联系人 | 使用的 生效日期 |
| 芬兰 | **Nokia Corporation** Karakaari 7 02610 ESPOO | **89 883 09** | Nokia Enterprise Solutions Nokia Corporation,  P.O. Box 226 FIN-00045 Nokia Group 电话： +358 10 44 88 000 电子邮件： office.stephan\_litjens@nokia.com | 6.VIII.2021 |

**德国** **ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 国家/ 地理区域 | 公司名称/地址 | 发行方 标识号 | 联系人 | 使用的 生效日期 |
| 德国 | **Lebara Limited** 7th Floor, Import Building,  2 Clove Crescent,  East India Dock LONDON E14 2BE (United Kingdom) | **89 49 43** | Lebara Germany Limited Zollhof 17 40221 DUSSELDORF 电话： +49 211 31051 0000 电子邮件： Lebara-DE@lebara.com | 15.X.2021 |

ITU-T E.164建议书指配国家代码列表  
（ITU-T E.164建议书（11/2010）的补充）  
（截至2016年12月15日）

（国际电联1114 – 15.XIl.2016期《操作公报》附件）  
（第24号修正）

国家代码 **888** **SUP**

| **国家代码** | **国家、地区或全球业务** | **注** |
| --- | --- | --- |
| 888 | 人道主义目的 | k，t |

**ITU-T E.164建议书指配国家代码的数字和字母列表的通用说明**

**SUP** 注k和t

k 联合国人道主义事务协调厅（OCHA）

t 备用，留待进一步研究。

国家代码 **888** **LIR**

| **国家代码** | **国家、地区或全球业务** | **注** |
| --- | --- | --- |
| 888 | 备用代码 |  |

参见本期，即2021年11月15日第1232期《国际电联操作公报》第5页。

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）

（国际电联第1162期《操作公报》附件 – 15.XII.2018）  
（第65号修正案）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **国家/地理区域** | ***MCC+MNC*** | **运营商/网络** |
| **国际移动，共享代码** **SUP\*** |  |  |
| 901 88 | 联合国人道主义事务协调厅（OCHA） |

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

MCC：移动国家代码

MNC：移动网络代码

\* 参见本期，即2021年11月15日第1232期《国际电联操作公报》第5页。

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125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**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| LilaConnect GmbH Leipziger Platz 15 D-10117 BERLIN | **LILADE** | Sven Herrmann先生 电话： +49 172 2106441 电子邮件： sven.herrmann@lilaconnect.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Stadtwerke Buxtehude GmbH Ziegelkamp 8 D-21614 BUXTEHUDE | **SWBUX** | Jan Fitschen先生 电话： +49 4161 727 111 电子邮件： info@breitband-buxtehude.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TKN Deutschland GmbH Julius-Echter-Platz 2 D-97346 IPHOFEN | **TKNDE** | Wolfgang Haas先生 电话： +49 9323 8765050 传真： +49 9323 8765059 电子邮件： wolfgang.haas@tkn-deutschland.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25号修正案）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| **格鲁吉亚 ADD** | | | |
| 2-213-0 | 5800 | Tbilisi, Mobile Switching Centre | VEON Georgia Ltd |
| **匈牙利 SUP** | | | |
| 4-243-2 | 10138 | Bp. MGWG | Magyar Telekom Plc |
| **坦桑尼亚 ADD** | | | |
| 6-123-2 | 13274 | DSMMSC01 | Tanzania Telecommunications Corporation |
| 6-123-3 | 13275 | DODMSC01 | Tanzania Telecommunications Corporation |

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

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2021年10月15日起，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/地理区域 | 国家代码（CC） |
| 不丹 | +975 |
| 摩洛哥 | +212 |
| 赞比亚 | +260 |