|  |
| --- |
| **国际电联《操作公报》www.itu.int/itu-t/bulletin** |
| 第**1178**期 | 15.VIII.2019 | （截至2019年7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

页数

**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

格鲁吉亚（格鲁吉亚国家通信委员会，第比利斯） 5

摩洛哥（国家电信管理局（ANRT），拉巴特） 8

乌克兰（乌克兰国家特别通信和信息保护局，基辅） 9

业务限制 13

回叫和迂回呼叫程序（2006年全权代表大会修订的第21号决议） 13

**对业务出版物的修正**

船舶电台和水上移动业务识别码分配表（名录V） 14

国际电信收费卡号码发行方列表 15

用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码（MNC） 16

国际电联电信运营商代码列表 17

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

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-63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 H.871 (07/2019) ：个人声音放大器的安全听音指南

– ITU-T J.207 (07/2019) ：综合广播和宽带数字电视应用控制框架的规范

– ITU-T J.216 (07/2019) ：用于互动有线电视业务系统的第二代模块式前端架构 – IP有线调制解调器

– ITU-T J.224 (07/2019) ：用于互动有线电视业务的第五代传输系统 – IP有线调制解调器

– ITU-T J.288 (07/2019) ：有线传输系统类型长度值（TLV）包的封装

– ITU-T J.1026 (07/2019) ：单向网络的可下载式有条件接收系统；要求

– ITU-T J.1027 (07/2019) ：单向网络的可下载式有条件接收系统；系统架构

– ITU-T J.1028 (07/2019) ：单向网络的可下载式有条件接收系统；终端系统

– ITU-T J.1202 (07/2019) ：智能电视操作系统的架构

– ITU-T J.1210 (07/2019) ：用于CATV网络的IP视频广播（IPVB）的要求

– ITU-T Q.3741 (07/2019) ：SD-WAN服务信令要求

– ITU-T Q.4043 (07/2019) ：虚拟交换机互操作性测试要求

– ITU-T Q.5021 (07/2019) ：用于IMT-2020网络管理能力开放API的协议

通过2019年3月19日的电信标准化局第159号通函，根据第1号决议概述的程序，宣布批准了下述ITU-T建议书：

– ITU-T Q.5050 (03/2019) ：打击假冒伪劣ICT设备的解决方案框架

通过2019年6月3日的电信标准化局第171号通函，根据第1号决议概述的程序，宣布批准了下述ITU-T建议书：

– ITU-T L.1015 (06/2019) ：移动电话对环境影响的评估标准

通过2019年7月22日的电信标准化局第187号通函，根据第1号决议概述的程序，宣布批准了下述
ITU-T建议书：

– ITU-T G.9700 (07/2019) ：用户终端的快速接入（G.fast） – 功率频谱密度规范

电话业务
（ITU-T E.164建议书）

网址：www.itu.int/itu-t/inr/nnp

格鲁吉亚（国家代码 +995）

23.VII.2019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 |
| Magticom | 500500000-500504999 | 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 |
| Magticom | 511110000-511114999 | 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 |
| Magticom | 522220000-522224999 | 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 |
| Magticom | 544440000-544449999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Gimobile | 550000000-550039999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Datacom | 550550000-550559999 | 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 |
| 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 |
| Mobitel | 568 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Silqnet | 570 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Mobitel | 571 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Mobitel | 574 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Asanet | 575000000-575004999 | 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 |
| Mobitel | 579 | 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 | 588880000-588889999 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Magticom | 790 | 9 | 9 | 非地理代码 | 数字固定(CDMA)电话业务 |
| Magticom | 591 | 9 | 9 | 非地理代码 | 移动网络运营商 |
| Mobitel | 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 |
| Magti | 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 |
| Mobitel | 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 |

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@gncc.ge
网址： www.gncc.ge

摩洛哥（国家代码 +212）

19.VII.2019来函：

位于拉巴特的国家电信管理局（ANRT）宣布了摩洛哥国内编号方案的下述更新。

* 近期引入了以下新的NDC：

| 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 | 附加信息 |
| --- | --- | --- | --- |
| 最大长度 | 最小长度 |
| 59242 | 9 | 9 | VSAT | Gulfsat Maghreb |

联系方式：

Motiaa Abdelhay

Agence Nationale de Réglementation des Télécommunications (ANRT)

Centre d'affaires

Address: 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

网址： www.anrt.ma

乌克兰（国家代码 +380）

29.VII.2019来函：

位于基辅的乌克兰国家特别通信和信息保护局宣布乌克兰国内编号方案的以下更新。

* 乌克兰国内目的地代码分配的更新：

a) 概况：

 最小号码长度（不包括国家代码）： 9位
 最大号码长度（不包括国家代码）： 9位

b) 编号方案详情：

| 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 | ITU-T E.164号码的使用 | 补充信息 |
| --- | --- | --- | --- |
| 最大长度 | 最小长度 |
| 50 (NDC) | 9 | 9 |  | “VF Ukraine” PrJSC提供的业务 |
| 63 (NDC) | 9 | 9 |  | 由“lifecell”提供的业务  |
| 66 (NDC) | 9 | 9 |  | 由“VF Ukraine” PrJSC提供的业务 |
| 67 (NDC) | 9 | 9 |  | 由“Kyivstar” PrJSC提供的业务 |
| 68 (NDC) | 9 | 9 |  | 由“Kyivstar” PrJSC提供的业务 |
| 73 (NDC) | 9 | 9 |  | 由“lifecell” LLC提供的业务 |
| 91 (NDC) | 9 | 9 |  | 由“TriMob” LLC提供的业务 |
| 92 (NDC) | 9 | 9 |  | 由“Telesystems of Ukraine” PrJSC提供的业务 |
| 93 (NDC) | 9 | 9 |  | 由“lifecell”提供的业务 |
| 94 (NDC) | 9 | 9 |  | 由“Intertelecom” LLC提供的业务 |
| 95 (NDC) | 9 | 9 |  | 由“VF Ukraine” PrJSC提供的业务 |
| 96 (NDC) | 9 | 9 |  | 由“Kyivstar” PrJSC提供的业务 |
| 97 (NDC) | 9 | 9 |  | 由“Kyivstar” PrJSC提供的业务 |
| 98 (NDC) | 9 | 9 |  | 由“Kyivstar” PrJSC提供的业务 |
| 99 (NDC) | 9 | 9 |  | 由“VF Ukraine” PrJSC提供的业务 |
| 891 (NDC) | 9 | 9 |  | 由“Datagroup” PrJSC提供的业务  |
| 892 (NDC) | 9 | 9 |  | 由“Ukrtelecom” JSC提供的业务 |
| 893 (NDC) | 9 | 9 |  | 由“T.R. Communication” LLC提供的业务 |
| 894 (NDC) | 9 | 9 |  | 由“Atlantis Telecom” LLC提供的业务 |
| 897 (NDC) | 9 | 9 |  | 由“Kyivstar” PrJSC提供的业务 |
| 899 (NDC) | 9 | 9 |  | 由Velton.Telecom LLC提供的业务 |

* 800国际免费电话号码和900国际特种服务费号码的分配：

a) 概况：

 最小号码长度（不包括国家代码）： 9位
 最大号码长度（不包括国家代码）： 10位

b) 编号方案详情：

| 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 | ITU-T E.164号码的使用 | 补充信息 |
| --- | --- | --- | --- |
| 最大长度 | 最小长度 |
| 800 10 | 10 | 9 | 非地理号码 – 800通用国际免费电话号码 | “Velton Telecom” LLC提供的业务 |
| 800 20 | 10 | 9 | 非地理号码 – 800通用国际免费电话号码 | 由“lifecell”提供的业务 |
| 800 21 | 10 | 9 | 非地理号码 – 800通用国际免费电话号码 | 由“Datagroup” PrJSC提供的业务 |
| 800 30 | 10 | 9 | 非地理号码 – 800通用国际免费电话号码 | 由“Kyivstar” PrJSC提供的业务 |
| 800 31 | 10 | 9 | 非地理号码 – 800通用国际免费电话号码 | 由“MAXNET” LLC提供的业务 |
| 800 33 | 10 | 9 | 非地理号码 – 800通用国际免费电话号码 | 由“BINOTEL” LLC提供的业务 |
| 800 40 | 10 | 9 | 非地理号码 – 800通用国际免费电话号码 | 由“VF Ukraine” PrJSC提供的业务 |
| 800 50 | 10 | 9 | 非地理号码 – 800通用国际免费电话号码 | 由“Ukrtelecom” JSC提供的业务 |
| 800 60 | 10 | 9 | 非地理号码 – 800通用国际免费电话号码 | 由“Farlep-Invest” PrJSC提供的业务 |
| 800 75 | 10 | 9 | 非地理号码 – 800通用国际免费电话号码 | 由“Intertelecom” LLC提供的业务 |
| 800 80 | 10 | 9 | 非地理号码 – 800通用国际免费电话号码 | 由“T.R. Communication” LLC提供的业务 |
| 900 23 | 10 | 9 | 非地理号码 – 900全球电信业务加价电话号码  | 由“Audiotex” LLC提供的业务 |
| 900 25 | 10 | 9 | 非地理号码 – 900全球电信业务加价电话号码  | 由“T.R. Communication” LLC提供的业务 |
| 900 30 | 10 | 9 | 非地理号码 – 900全球电信业务加价电话号码  | 由“Ukrtelecom” JSC提供的业务 |
| 900 31 | 10 | 9 | 非地理号码 – 900全球电信业务加价电话号码  | 由“Datagroup” PrJSC提供的业务 |
| 900 32 | 10 | 9 | 非地理号码 – 900全球电信业务加价电话号码  | 由“EURO-INFORM” LLC提供的业务 |
| 900 90 | 10 | 9 | 非地理号码 – 900全球电信业务加价电话号码 | 由“Microcom” LLC提供的业务 |

* 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：

| 国家：乌克兰 |
| --- |
|  | 地理号码 | 移动号码以外的非地理号码（国内号码，附加费率号码、游牧号码） | 移动号码 |
| 号码可携带性（NP）的状态  | 未实施 | 无 | 自2019年起实施 |
| 运营商负有实施号码可携带性（NP）的监管义务 | 是 | 无 | 是 |
| 号码可携带性的实施类型 | - | - | 移动网络中，为具有集中呼叫查询（ACQ）功能的分布式NP中央参考数据库；在固定网络中，为具有OR（前向路由）功能的分布式NP |
| NP 数据库解决方案（如有）  | - | - | 解决方案C – 中央数据库方式 |
| 限制条件 | 编号区域覆盖 |  | 无 |
| 网站提供的规范  | https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0872-15;https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0244519-17;https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1019-15 | - | https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0872-15;https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0244519-17;https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1019-15 |
| 国家主管部门/编号方案管理机构（NPA）的联系方式 | 国家特别通信和信息保护13 Solomianska str., Kyiv, Ukraine, 03110 电话： +380 442819196 传真： +380 442819196 doz\_kom@dsszzi.gov.ua | 国家特别通信和信息保护局13 Solomianska str., Kyiv, Ukraine, 03110 电话： +380 442819196 传真： +380 442819196 doz\_kom@dsszzi.gov.ua | 国家特别通信和信息保护局13 Solomianska str., Kyiv, Ukraine, 03110 电话： +380 442819196 传真： +380 442819196 doz\_kom@dsszzi.gov.ua |
| 管理/操作的中央参考数据库（如有的话） |  |  | 乌克兰国家无线电频率中心151, Peremogy ave03179 Kyiv Ukraine电话： +380 44 422-85-85传真： +380 44 422-81-81电子邮件：int@ucrf.gov.ua; centre@ucrf.gov.ua |

联系方式：

State Service of Special Communications and Information Protection of Ukraine

13 Solomianska Street,

03110 KYIV

Ukraine

电话/传真： +380 44 226 26 73

电子邮件： doz\_kom@dsszzi.gov.ua

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 (p.13) |  |  |
| 斯洛伐克 | 1007 (p.12) |  |  |
| 马来西亚 | 1013 (p.5) |  |  |
| 泰国 | 1034 (p.5) |  |  |
| 圣多美和普林西比 | 1039 (p.14) |  |  |
| 乌拉圭 | 1039 (p.14) |  |  |
| 中国香港 | 1068 (p.4) |  |  |
| 乌克兰 | 1148 (p.5) |  |  |

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）
2018年版

第VI节

**ADD**

**JP09** ARION JAPAN CO., LTD, 7F, Hiyamadaini Bldg,

 2-20-30, Takanawa, Minato-ku, Tokyo Japan.

**REP**

**IU02**  SIRM ITALIA s.r.l., Via Calata San Marco 13, 80133 NAPOLI, Italia.

 电子邮件： sirmitalia@pec.it, 电话： +39 081 5353201, 传真： +39 081 5353700.

**US02**  Mackay Communications, Inc., 3691 Trust Drive Raleigh,

 NC 27616-2955 United States.

 电子邮件： satserv@mackaycomm.com, 电话： +1 919 850 3100,

 传真： +1 919 954 1707, 网址：[www.mackaycomm.com](http://www.mackaycomm.com).

 联系人：Satellite Services Department.

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15号修正）

**巴西 LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 国家/地理区域 | 公司名称/地址 | 发行方标识号 | 联系人 |
| 巴西 | **Oi Móvel S/A**Setor Comercial Norte, Quadra 03, Bloco A, Edifício Estação Telefônica, térreo, parte 2 –CEP: 70713-900 Brasília/DF | **89 55 24** | Frederico de Melo Lima Isaac/ Daniel Luiz Capella LeonezaSetor Comercial Norte, Quadra 03, Bloco A, Edifício Estação Telefônica, térreo, parte 2 –CEP: 70713-900 Brasília/DF电话： +55 21 3131-2564/2320电子邮件： frederico.isaac@oi.net.br; daniel.leoneza@oi.net.br |
| 巴西 | **Oi Móvel S/A**Setor Comercial Norte, Quadra 03, Bloco A, Edifício Estação Telefônica, térreo, parte 2 –CEP: 70713-900 Brasília/DF | **89 55 16** | Frederico de Melo Lima Isaac/ Daniel Luiz Capella LeonezaSetor Comercial Norte, Quadra 03, Bloco A, Edifício Estação Telefônica, térreo, parte 2 –CEP: 70713-900 Brasília/DF电话： +55 21 3131-2564/2320电子邮件： frederico.isaac@oi.net.br; daniel.leoneza@oi.net.br |

**希腊 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 |
| 希腊 | **Forthnet S.A.**Vasilika VoutonHeraclionCreteGR 71003 | **89 30 11** | Grigorios SandalidisForthnet S.A.Manis Str., GR 153 51Kantza, PALLINI电话： +30 210 660 2112电子邮件： gsanda@forthnet.gr | 1.IX.2019 |

**圣文森特和格林纳丁斯 LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 国家/地理区域 | 公司名称/地址 | 发行方标识号 | 联系人 |
| 圣文森特和格林纳丁斯 | **Cable and Wireless (St. Vincent & The Grenadines) Limited**P.O. Box 103Halifax StreetKINGSTOWN | **89 1 022** | Andrea LiverpoolP.O. Box 103Halifax StreetKINGSTOWN电话： +1 784 457 1901传真： +1 784 457 2777电子邮件： andrea.liverpool@cwc.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14号修正）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **国家/地理区域** | **MCC+MNC \*** | **运营商/网络** |
| **乌克兰 ADD** |  |  |
| 255 09 | "Farlep-Invest", PrJSC |
| 255 10 | "Atlantis Telecom", LLC |

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

\*     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83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**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Thomas Hergenroether IT-Service HergenroetherEbrachweg 3 D-97422 SCHWEINFURT | **ITSHT** | Mr Thomas Hergenroether电话： +49 9721 34441传真： +49 9721 38150电子邮件： info@itsht.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| outbox AG Bulk-AccountEmil-Hoffmann-Strasse 1 a D-50996 KOELN | **FLOBX** | Mr Thomas Grotz电话： +49 2236 39595 55传真： +49 2236 39595 955电子邮件： t.grotz@outbox.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Stadtwerke Norderney GmbHJann-Berghaus-Strasse 34 D-26548 NORDERNEY | **SWN122** | Mr Holger Schoenemann电话： +49 4932 879 82传真： +49 4932 879 90电子邮件：holger.schoenemann@stadtwerke-norderney.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Stadtwerke OELSNITZ/V. GmbHBoxbachweg 2 D-08606 OELSNITZ/V. | **SWOE** | Mr Michael Fritzsch电话： +49 37421 408 0传真： +49 37421 29491电子邮件： info@swoe.de |