|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **国际电联《操作公报》 www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| 第**1296**期 | 15.VII.2024 | （截至2024年6月30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

移动国家代码（MCC）和移动网络代码（MNC）的境外使用 4

电话业务：

阿曼（阿曼电信管理局（TRA），Ruwi） 5

其他信函：

奥地利 6

业务限制 7

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） 7

**对业务出版物的修正**

用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码（MNC） 8

国际电联电信运营商号码列表 9

国际信令点代码（ISPC）列表 10

国内编号方案 10

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

1295 国际信令点代码（ISPC）列表（根据ITU-T Q.708建议书（03/1999））（截至2024年7月1日）

1293 信令区/网络代码（SANC）列表（ITU-T Q.708建议书（03/1999）的补充）（截至2024年6月1日）

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）

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-54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 L.1031 (06/2024)：制定电子废弃物管理系统和实现《连通2030年议程》电子废弃物目标的指南

**移动国家代码（MCC）和  
移动网络代码（MNC）的境外使用  
（根据ITU-T E.212建议书（09/2016） – 附件E）**

电信标准化局的说明\*

根据ITU-T E.212建议书的附件E，卢森堡监管机构（ILR）和法国电子通信、邮政和新闻分发管理局（ARCEP）已通知电信标准化局，MCC+MNC 270 07将在境外使用。

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

\* 参见国际电联2024年7月15日第1296期《操作公报》第8页。

电话业务  
（ITU-T E.164建议书）

网址：www.itu.int/itu-t/inr/nnp

#### 阿曼（国家代码 +968）

30.VI.2024的来函：

位于Ruwi的阿曼电信管理局（TRA）宣布将阿曼国内编号方案（NNP）更新如下：

| 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 |
| 901XXXXX 至 909XXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Omantel Mobile |
| 91XXXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Omantel Mobile |
| 92XXXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Omantel Mobile |
| 93XXXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Omantel Mobile |
| 94XXXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Ooredoo |
| 95XXXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Ooredoo |
| 96XXXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Ooredoo |
| 97XXXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Ooredoo |
| 98XXXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Omantel Mobile |
| 99XXXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Omantel Mobile |
| 71XXXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Omantel Mobile |
| 72XXXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Omantel Mobile |
| 76XXXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Vodafone |
| 770XXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Vodafone |
| 771XXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Vodafone |
| 772XXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Vodafone |
| 773XXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Vodafone |
| 774XXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Vodafone |
| 775XXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Vodafone |
| 78XXXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Ooredoo |
| 79XXXXXX | 8 | 8 | 移动业务 | Ooredoo |
| 4XXXXXXXXXXX | 12 | 12 | 物联网业务 | Ooredoo/Omantel/Vodafone |
| 21XXXXXX | 8 | 8 | 固定业务 | Ooredoo/Omantel/Awaser |
| 22XXXXXX | 8 | 8 | 固定业务 | Ooredoo/Omantel/Awaser |
| 23XXXXXX | 8 | 8 | 固定业务 – 当前只有一家固定运营商（Omantel） | Dhofar & Al Wusta |
| 24XXXXXX | 8 | 8 | 固定业务 – 当前只有一家固定运营商（Omantel） | Muscat |
| 25XXXXXX | 8 | 8 | 固定业务 – 当前只有一家固定运营商（Omantel） | A’Dakhliyah, Al Sharqiya & A’Dhahira |
| 26XXXXXX | 8 | 8 | 固定业务 – 当前只有一家固定运营商（Omantel） | Al Batinah & Musandam |

联系人：

Omar ALQatabi先生  
高级执行经理 – 电信业  
阿曼电信管理局（TRA）  
P.O. Box 579  
RUWI, 112  
阿曼苏丹国  
电话： +968 24222163  
传真： +968 24222081  
电子邮件：[ir@tra.gov.om](mailto:ir@tra.gov.om)  
网址： www.tra.gov.om

其他来函

**奥地利**

20.IV.2024来函：

值此维也纳机场建成70周年之际，奥地利主管部门批准一个奥地利业余电台在2024年6月21日至9月30日期间使用特殊呼号**OE70VIE**。

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）** | |  | |  |
| **孟加拉国** | | **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 |  |  |  |

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13号修正案）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **国家/地理区域** | ***MCC+MNC \**** | **运营商/网络** |
| **瑞士 ADD** |  |  |
| 228 73 | iWay AG |

**ITU-T E.212建议书附件E，境外使用\*\*\*MCC/MNC**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **国家或 地理区域** | **MCC + MNC\*** | **移动订户识别码号段\*\*** | **运营商/网络** |
| 卢森堡 （国家A） | 270 07 | 270 07 00 0X XX XX XX | Bouygues Telecom S.A. |
| 法国 （国家B – MCC+MNC境外使用的地点） | 270 07 | 270 07 60 XX XX XX XX | Bouygues Telecom S.A. |

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

\* MCC：移动国家代码

MNC：移动网络代码

\*\* MSIN：移动订户识别号码

\*\*\* 根据ITU-T E.212建议书附件E的定义，境外使用的MCC+MNC是用来描述以下情形的术语，即一运营商在一个国家（“国家A”）分配到的MCC+MNC，通过在另一个国家（“国家B”）建立的基站用于国家B。

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173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**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| metrofibre GmbH  Josephinenstrasse 17  D-40212 DUESSELDORF | **METROF** | Markus Wildner先生  电话：+49 152 02980814  电子邮件：m.wildner@metrofibre.de |

**德意志联邦共和国/DEU SUP**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Sabienzia Technologies GmbH  Kurfuerstendamm 46  D-10707 BERLIN | **221933** |  |

国际信令点代码（ISPC）列表  
（根据ITU-T Q.708建议书（03/1999））  
（截至2024年7月1日）

（国际电联第1295期《操作公报》附件 – 1.VII.2024）  
（第1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 |
| **巴拿马 SUP** | | | |
| 7-027-2 | 14554 | Mobil Red I | Mobil Red Inc. |

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

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6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） |
| 圭亚那 | +592 |
| 利比里亚 | +231 |
| 塞舌尔 | +248 |