|  |
| --- |
| **国际电联《操作公报》www.itu.int/itu-t/bulletin** |
| 第**1277**期 | 1.X.2023 | （截至2023年9月19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

国际公众电信编号方案（ITU-T E.164建议书（11/2010）） 5

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

电话业务：

摩洛哥（国家电信管理局（ANRT），拉巴特） 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**

船舶电台和水上移动业务识别码分配表（名录V） 8

ITU-T E.164建议书指配国家代码列表 9

用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码（MNC） 9

国际电联运营商代码列表 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： |
| --- | --- |
| 1278 | 15.X.2023 | 29.IX.2023 |
| 1279 | 1.XI.2023 | 13.X.2023 |
| 1280 | 15.XI.2023 | 1.XI.2023 |
| 1281 | 1.XII.2023 | 15.XI.2023 |
| 1282 | 15.XII.2023 | 30.XI.2023 |
| 1283 | 1.I.2024 | 8.XII.2023 |

\* 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

1251 （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）

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）

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 移动国家或地理区域代码列表（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）

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年全权代表大会修订的第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15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 数据国家或地理区域代码列表（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](http://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](http://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-36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 F.740.3 (09/2023)：使用增强现实数字展示的文物/艺术品的元数据

– ITU-T F.740.4 (09/2023)：移动终端计算摄影系统中带有美学属性的图像美学评估元数据

– ITU-T F.740.5 (09/2023)：数字文化移动终端中自动白平衡（AWB）增强的数据收集和注释要求

– ITU-T F.740.6 (09/2023)：互联网协议多媒体子系统早期媒体和扩展服务系统的参考框架和要求

– ITU-T F.740.7 (09/2023)：移动终端计算摄影系统的参考架构和要求

– ITU-T F.744.5 (09/2023)：基于P2P技术的内容交付网络要求

– ITU-T F.747.13 (09/2023)：工业机器视觉系统中云边缘协作的要求和参考框架

– ITU-T F.748.22 (09/2023)：基于功能的分布式智能系统的功能架构

– ITU-T F.748.25 (09/2023)：智能客户服务的语音交互要求

– ITU-T F.751.9 (09/2023)：基于分布式账本技术系统的保密计算的可信执行环境

– ITU-T F.751.10 (09/2023)： 基于DLT的数字采集服务的框架和要求

– ITU-T F.751.11 (09/2023)：分布式分类账技术系统的性能测试套件

– ITU-T F.751.12 (09/2023)：分布式账本技术智能合同的正式验证框架

– ITU-T F.751.13 (09/2023)：基于分布式分类账技术的分布式电力交易系统的框架和要求

– ITU-T F.780.4 (09/2023)：远程医疗系统的参考框架、要求和方案

– ITU-T G.798 (09/2023)：光传输网络分层设备功能块的特性

– ITU-T H.265 (V9) (09/2023)：高效视频编码

– ITU-T H.266.1 (V2) (09/2023)：ITU-T H.266多功能视频编码的一致性规范

– ITU-T H.430.3 (V2) (09/2023)：沉浸式现场体验（ILE）的业务情形

– ITU-T H.430.6 (09/2023)：媒体传输协议，沉浸式现场体验(ILE)系统触觉传输的信令信息

– ITU-T H.430.7 (09/2023)：互式沉浸式服务的要求

– ITU-T H.644.6 (09/2023)：视频分发系统的架构

– ITU-T H.644.7 (09/2023)：媒体处理服务的功能架构

– ITU-T H.705.1 (09/2023)：基于开放服务能力的IPTV服务平台功能架构分层规范

– ITU-T H.705.2 (09/2023)：于QUIC的直播系统要求

– ITU-T H.862.6 (09/2023)：于人工情绪智能的咨询服务的功能要求

– – ITU-T K.153 (09/2023)：确定无线电发射机装置遵从性边界（禁区）的指南

– ITU-T T.873 (V3) (09/2023)：信息技术 – 连续色调静态图像的数字压缩和编码：参考软件

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**

国际网络的识别码

与共用的国际网络国家代码883有关，已**指配了**以下3位数的识别码：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 申请者 | 网络 | 国家代码和识别码 | 指配日期 |
| BBIX Singapore Pte. Ltd. | BBIX Singapore Pte. Ltd. | +883 480 | 19.IX.2023 |

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

**指配**了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）。

| 网络 | 移动国家代码（MCC）和移动网络代码（MNC） | 指配日期 |
| --- | --- | --- |
| BBIX Singapore Pte. Ltd. | 901 04 | 19.IX.2023 |

电话业务
（ITU-T E.164建议书）

网址：www.itu.int/itu-t/inr/nnp

**摩洛哥（国家代码 +212）**

11.IX.2023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内电话编号方案的更新。

引入用于国家代码+212的
国内E.164编号方案新资源的描述：

• 近期引入了以下新的国内目的地代码：

| 国内目的地代码（NDC）或国内（有效）号码（N(S)N）的前几位 | 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 |
| 52932 | 9 | 9 | 固定电话网 | Wana Corporate1 |
| 52933 | 9 | 9 | 固定电话网 | Wana Corporate |
| 52934 | 9 | 9 | 固定电话网 | Wana Corporate |
| 52935 | 9 | 9 | 固定电话网 | Wana Corporate |
| 52936 | 9 | 9 | 固定电话网 | Wana Corporate |
| 52937 | 9 | 9 | 固定电话网 | Wana Corporate |
| 52938 | 9 | 9 | 固定电话网 | Wana Corporate |
| 52939 | 9 | 9 | 固定电话网 | Wana Corporate |
| 5294 | 9 | 9 | 固定电话网 | Wana Corporate |
| 5295 | 9 | 9 | 固定电话网 | Wana Corporate |
| 5296 | 9 | 9 | 固定电话网 | Wana Corporate |
| 5297 | 9 | 9 | 固定电话网 | Wana Corporate |
| 5382 | 9 | 9 | 固定电话网 | Wana Corporate |
| 5383 | 9 | 9 | 固定电话网 | Wana Corporate |
| 5384 | 9 | 9 | 固定电话网 | Wana Corporate |
| 5385 | 9 | 9 | 固定电话网 | Wana Corporate |
| 5386 | 9 | 9 | 固定电话网 | Wana Corporate |
| 5387 | 9 | 9 | 固定电话网 | Wana Corporate |

1 : 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

网站： www.anrt.ma

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）
2023年版

第VI节

**ADD**

 **KE04** CLOSELINK INVESTMENT (K) LTD, 45770, NAIROBI, KENYA.

电子邮件：info@closelinkinv.com，电话：+254724454375,

 联系人：Don W. Mulati.

**REP**

 **GR05** Hellenic Radio Services Sat Com SM S.A.,

2, Kantharou Street & Akti Miaouli, 18537 Piraeus, Greece.

 电子邮件：athanassios.tzioumas@marlink.com，电话：+30 210 9400377,

 联系人：Athanassios Tzioumas.

**SUP**

 **RS23** Neptune Shipmanagement Services (Pte.) Ltd., 456 Alexandra Road, #07-00,

NOL Building, Singapore 119962, Singapore.

 电子邮件：apl\_tsd\_itd@apl.com，电话：+65 63714678, Fax: +65 63716032,

 联系人：Tan Siew Cheng.

 **RS30** Pan-United Shipping Pte. Ltd., 7 Temasek Boulevard, #16-01 Suntec Tower One,

Singapore 038987, Singapore.

 电子邮件：jimmy.lee@panunited.com.sg，电话：+65 63057368, Fax: +65 62381301,

 联系人：Jimmy Lee.

 **RS31** Hin Leong Trading (Pte.) Ltd., 1 Playfair Road, Singapore 367981, Singapore.

 电话：+65 65122588, Fax: +65 65122589,

 联系人：Lim Huey Ching.

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36号修正）

**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**

p 有关共用国家代码883，为下述国际网络指配或预留了如下3位数的识别代码：

**注 *p）* +883 480 ADD\***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 申请者 | 网络 | 国家代码和识别代码 | 状态 |
| BBIX Singapore Pte. Ltd. | BBIX Singapore Pte. Ltd. | +883 480 | 已指配 |

\* 19.IX.2023

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

见1.X.2023本期第1277号操作公报第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《操作公报》第1162期 – 15.XII.2018附件）（第103号修正案） |

 |  |
|  |  |  |
|  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **国家或地理区域** | ***MCC+MNC*** | **运营商/网络** |
| **匈牙利 ADD** |  |  |
| 216 04 | Pro-M PrCo. Ltd. |
| **国际移动，共享代码 ADD** |  |  |
| 901 04 | BBIX Singapore Pte. Ltd. |

 |  |  |
|  |

|  |
| --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_MCC： 移动国家代码MNC： 移动网络代码 |

 |  |

 |  |
|  |  |  |

**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59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 |
| **爱沙尼亚 SUP** |
| 6-227-5 | 14109 | Tallinn | Nord Connect OÜ |
| **爱沙尼亚 ADD** |
| 3-244-2 | 8098 | DOTTEL77 | DOTT Telecom OÜ |

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

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2023年9月1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/全于网络 | 国家代码（CC） |
| 铱星 | +881 6和+881 7 |