

国际电联《操作公报》

www.itu.int/itu-t/bulletin

第 1269 期

1.VI.2023

(截至2023年5月12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:	
布基纳法索 (电子和邮政通信管理局 (ARCEP), 瓦加杜古)	5
直布罗陀 (直布罗陀管理局)	6
蒙古 (蒙古通信监管委员会, 乌兰巴托)	7
乌干达 (乌干达通信委员会 (UCC), 坎帕拉)	10
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
用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码	15
国际电联电信运营商代码列表	15
国际信令点代码 (ISPC) 列表	16
国内编号方案	16

后续《操作公报》的 出版日期*		包括截至以下日期 收到的信息：
1270	15.VI.2023	1.VI.2023
1271	1.VII.2023	15.VI.2023
1272	15.VII.2023	30.VI.2023
1273	1.VIII.2023	14.VII.2023
1274	15.VIII.2023	28.VII.2023
1275	1.IX.2023	11.VIII.2023
1276	15.IX.2023	31.VIII.2023
1277	1.X.2023	15.IX.2023
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 （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）
- 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 国际电信计费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 移动国家和地理区域代码列表（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（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，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 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

批准ITU-T建议书

通过 AAP-28号通函宣布，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 Y.2345（2023年5月）：基于分布式账本技术的网络资源共用场景和需求
- ITU-T Y.3117（2022） Cor. 1（2023年5月）
- ITU-T Y.3122（2023年5月）：IMT-2020及以后支持的智能电网的服务质量保证要求和框架
- ITU-T Y.3123（2023年5月）：IMT-2020网络及以后的边缘计算能力开放框架
- ITU-T Y.3160（2023年5月）：包括IMT-2020在内的未来网络端到端服务水平目标保证架构框架
- ITU-T Y.3202（2023年5月）：固定、移动和卫星融合-IMT-2020网络及以后的移动性管理
- ITU-T Y.3203（2023年5月）：IMT-2020及以后网络的固定、移动和卫星融合连接管理
- ITU-T Y.3532（2023年5月）：云计算-平台即服务对云本地应用的功能要求
- ITU-T Y.3603（2023年5月）：大数据-数据目录元数据的要求和概念模型
- ITU-T Y.4218（2023年5月）：在农村社区部署智能服务的物联网和ICT要求

电话业务 (ITU-T E.164建议书)

网址: www.itu.int/itu-t/inr/nnp

布基纳法索 (国家代码 +226)

4.V.2023来函:

电子和邮政通信管理局 (ARCEP) 宣布对布基那法索国家码号规划进行以下更新。

- 指配新的前缀 AB=50:

NDC (国内目的地代码) 或 N (S) N (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	附加信息	引入的时间和日期
	最大长度	最小长度			
50	8	8	非地理号码移动电话业务	ONATEL-S.A.	2023-05-04-00:00 (UTC)

联系方式:

Autorité de Régulation des Communications Electroniques et des Postes (ARCEP)
B.P. 6437
OUAGADOUGOU 01
Burkina Faso
电话: +226 25 37 53 60/61/62
传真: +226 25 37 53 64
电子邮件: secretariat@arcep.bf
网址: www.arcep.bf

直布罗陀（国家代码 +350）

11.V.2023来函：

直布罗陀管理局宣布以下直布罗陀国家码号规划。

介绍国家代码350的ITU-T E.164国家码号规划

- a) 概述：
最小号码长度（不包括国家代码）为 8 位。
最大号码长度（不包括国家代码）为 8 位。
- b) 使用国家码号方案（如有的话）内指定ITU-T.164码号与国家数据库（或任何可适用名录）的链接：<https://www.gra.gi/communications/numbering-plan>
- c) 使用国家码号方案（如有的话）内指定ITU-T.164码号与国家数据库（或任何可适用名录）的链接：不适用
- d) 码号方案详情：

业务	运营商	号段
固定	Gibtelecom	200 0 0000 – 200 9 9999
	u-mee	222 2 0000 – 222 2 9999 222 4 0000 – 222 4 9999 222 5 0000 – 222 5 9999 222 7 0000 – 222 7 9999
	GibFibre	216 8 0000 – 216 8 4999 216 9 0000 – 216 9 4999 225 0 0000 – 225 0 9999 225 1 0000 – 225 1 4999 225 5 0000 – 225 5 4999
	Melmasti	203 0 0000 – 203 0 9999 203 1 0000 – 203 1 9999
移动	Gibtelecom	540 0 0000 – 549 9 9999 560 0 0000 – 569 9 9999 570 0 0000 – 579 9 9999 580 0 0000 – 589 9 9999
	GibFibre	510 0 0000 – 510 9 9999 525 0 0000 – 525 0 9999 525 1 0000 – 525 1 4999
	Melmasti	601 0 0000 – 601 0 9999 601 1 0000 – 601 1 9999

联系方式：

Gibraltar Regulatory Authority
Mr Gavin Santos – Communications Regulatory Manager
2nd Floor, Eurotowers 4,
1 Europort Road,
Gibraltar, GX11 1AA
电话：+350 20074636
传真：+350 20072166
电子邮件：communications@gra.gi
网址：www.gra.gi

蒙古（国家代码+976）

5.V.2023来函：

位于乌兰巴托的蒙古通信监管委员会宣布以下更新的蒙古国家码号规划：

介绍国家代码+976的ITU-T E.164国家码号规划

- a) 概述：
 最小号码长度（不包括国家代码）为 8 位
 最大号码长度（不包括国家代码）为 8 位
- b) 使用国家码号方案（如有的话）内指定ITU-T.164码号与国家数据库（或任何可适用名录）的链接：<https://www.crc.gov.mn/list/harilcaa-holboony-jilchilgee/en?show=195>
- c) 显示携带ITU-T E.164号码（如有）的、与实时数据库的链接：不适用
- d) 码号方案详情：

NDC（国内目的地代码）或N（S）N（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	附加信息
	最大长度	最小长度		
99000000 – 99999999	8	8	移动电话业务 运营商：MOBICOM - 蒙古	
95000000 – 95999999	8	8	移动电话业务 运营商：MOBICOM - 蒙古	
94000000 – 94999999	8	8	移动电话业务 运营商：MOBICOM - 蒙古	
85000000 – 85999999	8	8	移动电话业务 运营商：MOBICOM - 蒙古	
91000000 – 91999999	8	8	移动电话业务 运营商：SKYTEL - 蒙古	
90000000 – 90999999	8	8	移动电话业务 运营商：SKYTEL - 蒙古	
96000000 – 96999999	8	8	移动电话业务 运营商：SKYTEL - 蒙古	
69000000 – 69999999	8	8	移动电话业务 运营商：SKYTEL - 蒙古	
88000000 – 88999999	8	8	移动电话业务 运营商：UNITEL - 蒙古	
86000000 – 86999999	8	8	移动电话业务 运营商：UNITEL - 蒙古	
80000000 – 80999999	8	8	移动电话业务 运营商：UNITEL - 蒙古	
89000000 – 89999999	8	8	移动电话业务 运营商：UNITEL - 蒙古	
98000000 – 98999999	8	8	移动电话业务 运营商：G-MOBILE - 蒙古	
93000000 – 93499999	8	8	移动电话业务 运营商：G-MOBILE - 蒙古	
97000000 – 97199999	8	8	移动电话业务 运营商：G-MOBILE - 蒙古	
83000000 – 83199999	8	8	移动电话业务 运营商：G-MOBILE - 蒙古	
60000000 – 60999999	8	8	移动电话业务 运营商：ONDO - 蒙古	

NDC (国内目的地代码) 或N (S) N (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	附加信息
	最大长度	最小长度		
66000000 – 66999999	8	8	移动电话业务 运营商: ONDO - 蒙古	
81110000 – 81119999 81660000 – 81669999 81810000 – 81819999 81880000 – 81889999	8	8	移动电话业务 运营商: ONDO - 蒙古	
11 300000 – 11 399999	8	8	固定电话业务 运营商: 蒙古电信公司 - 蒙古	
11 450000 – 11 459999 11 460000 – 11 469999 11 480000 – 11 489999	8	8	固定电话业务 运营商: 蒙古电信公司 - 蒙古	
70000000 – 70599999	8	8	固定电话业务 运营商: 蒙古电信公司 - 蒙古	
70700000 – 70709999	8	8	固定电话业务 运营商: 蒙古电信公司 - 蒙古	
70770000 – 70779999	8	8	固定电话业务 运营商: 蒙古电信公司 - 蒙古	
70780000 – 70789999	8	8	固定电话业务 运营商: 蒙古电信公司 - 蒙古	
70800000 – 70809999	8	8	固定电话业务 运营商: 蒙古电信公司 - 蒙古	
71280000 – 71289999	8	8	固定电话业务 运营商: 蒙古电信公司 - 蒙古	
72010000 – 72019999 72020000 – 72029999	8	8	VoIP业务 运营商: ONLIME NETWORK - 蒙古	
72100000 – 72109999	8	8	VoIP业务 运营商: ONLIME NETWORK - 蒙古	
72110000 – 72119999	8	8	VoIP业务 运营商: ONLIME NETWORK - 蒙古	
72120000 – 72129999	8	8	VoIP业务 运营商: ONLIME NETWORK - 蒙古	
72130000 – 72139999	8	8	VoIP业务 运营商: ONLIME NETWORK - 蒙古	
72200000 – 72209999 72230000 – 72239999 72300000 – 72309999 72320000 – 72329999 72500000 – 72509999 72520000 – 72529999	8	8	VoIP业务 运营商: ONLIME NETWORK - 蒙古	
72700000 – 72709999	8	8	VoIP业务 运营商: ONLIME NETWORK - 蒙古	
72720000 – 72729999	8	8	VoIP业务 运营商: ONLIME NETWORK - 蒙古	
72770000 – 72779999	8	8	VoIP业务 运营商: ONLIME NETWORK - 蒙古	

NDC (国内目的地代码) 或N(S) N (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	附加信息
	最大长度	最小长度		
75750000 – 75759999 75850000 – 75859999 75950000 – 75959999 75550000 – 75559999 75770000 – 75779999 75110000 – 75119999 75100000 – 75109999 75000000 – 75009999 75050000 – 75059999 75070000 – 75079999 75090000 – 75099999 75150000 – 75159999 75330000 – 75339999 75150000 – 75159999 75350000 – 75359999 75570000 – 75579999 75700000 – 75709999 75880000 – 75889999 75990000 – 75999999	8	8	VoIP业务 运营商: MOBINET - 蒙古	
76000000 – 76199999 76600000 – 76799999	8	8	VoIP业务 运营商: SKYMEDIA – 蒙古	
77000000 – 77999999	8	8	固定和VoIP电话业务 运营商: UNIVISION – 蒙古	
78000000 – 78199999	8	8	VoIP业务 运营商: GMOBILENET – 蒙古	
79960000 – 79969999 79970000 – 79979999 79980000 – 79989999 79990000 – 79999999 79790000 – 79799999	8	8	VoIP业务 运营商: ORANGE – 蒙古	
71000000 – 71009999	8	8	VoIP业务 运营商: MONVSAT NETWORK – 蒙古	

联系方式:

Communications Regulatory Commission of Mongolia
Ms Enkhmaa Gankhuyag
Officer of telecommunication service and numbering regulation
Metro Business Center, 5th Floor, Sukhbaatar Street-13,
Sukhbaatar District, ULAANBAATAR, 14201, Mongolia
电话: +976 11 304 258
传真: +976 11 327720
电子邮件: regulation@crc.gov.mn; enkhmaa@crc.gov.mn
网址: www.crc.gov.mn

乌干达（国家代码 +256）

12.V.2023来函：

位于坎帕拉的乌干达通信委员会（UCC）宣布以下乌干达国家码号规划。

介绍国家代码 256 的 ITU-T E.164 国家码号规划

a) 概述：

最小号码长度（不包括国家代码）为9位

最大号码长度（不包括国家代码）为9位

b) 码号方案详情：

NDC（国内目的地代码）或 N（S）N（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	附加信息
	最大长度	最小长度		
200 201	9	9	Airtel Uganda Limited 的固定电话业务	网络已全面运行
20240	9	9	Liquid Telecom Limited 的固定电话业务	网络已全面运行
20306 20307	9	9	Sombha Solutions store Limited 的固定电话业务	网络已全面运行
2032	9	9	Echotel 的固定电话业务	网络已全面运行
2050 2051 2052 2053 2054	9	9	Roke Investment International Limited 的固定电话业务	网络已全面运行
20611	9	9	Hamilton Telecom 的固定电话业务	网络已运行
206300 206301 206302 206303 206304	9	9	Simbanet Uganda Limited 的固定电话业务	网络已全面运行
207	9	9	Airtel Uganda Limited 的固定电话业务	网络已全面运行
3	9	9	MTN Uganda Limited 的固定电话业务	网络已全面运行
4	9	9	Uganda Telecommunication Corporation Limited 的固定电话业务	网络已全面运行
700 701 702 703 704 705 706 707 708 709	9	9	Airtel Uganda Limited 的移动电话业务	网络已全面运行

NDC (国内目的地代码) 或 N (S) N (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	附加信息
	最大长度	最小长度		
710 711 712 713 714 715 716 717 718 719	9	9	Uganda Telecommunication Corporation Limited 的移动电话业务	网络已全面运行
720	9	9	Smile Communications (U) Ltd 的移动电话业务	网络已全面运行
7240	9	9	Hamilton Limited 的移动电话业务	网络尚未运行
7260	9	9	Tangerine Limited 的移动电话业务	网络已全面运行
740 741 742 743	9	9	Airtel Uganda Limited 的移动电话业务	网络已全面运行
750 751 752 753 754 755 756 757 758 759	9	9	Airtel Uganda Limited 的移动电话业务	网络已全面运行
760 761 762 763 764	9	9	MTN Uganda Limited 的移动电话业务	网络已全面运行
770 771 772 773 774 775 776 777 778 779	9	9	MTN Uganda Limited 的移动电话业务	网络已全面运行

NDC (国内目的地代码) 或 N (S) N (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	附加信息
	最大长度	最小长度		
780 781 782 783 784 785 786 787 788 789	9	9	MTN Uganda Limited 的移动电话业务	网络已全面运行

联系方式:

Ms Irene Kaggwa Sewankambo
 Ag. Executive Director
 Uganda Communications Commission (UCC)
 Plot 42-44 Spring Road, Bugolobi
 P.O. Box 7376, Kampala, Uganda
 电话: +256 41 433 9000
 传真: +256 41 434 8832
 电子邮件: ucc@ucc.co.ug
 网址: www.ucc.co.ug

业务限制

见网址：www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012

国家/地理区域	《操作公报》
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) 2022年版

第VI节

REP

- IA04** PT. Pertamina Trans Kontinental, Jalan Kramat Raya No. 29 Kel. Kramat Kec. Senen, Central Jakarta, Indonesia.
电子邮件: ari.wibowo2@pertamina.com, 电话: +62 21 31923005, 传真: +62 21 3106804
联系人: Ari Wibowo.
- IA08** PT. Pertamina International Shipping, Patra Jasa Office Tower Floor 14, Jalan Jend. Gatot Subroto, Kav 32 – 34, South Jakarta, Indonesia.
电子邮件: aris.yulianto@pertamina.com, 电话: 62 21 52900271, 52900272,
传真: +62 21 52906273,
联系人: Aris Yulianto.

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 – 15.XII.2018《操作公报》的附件）
 （第96号修正）

国家/地理区域	MCC+MNC	运营商/网络
加拿大 LIR		
	302 910	Halton Regional Police
瑞典 LIR		
	240 13	Bredband2 Allmänna IT AB

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
（依据ITU-T M.1400建议书（03/2013））
（截至2014年9月15日）

（国际电联第1060期 – 15.IX.2014《操作公报》的附件）
 （第151号修正）

国家或区域/ISO代码 企业名称/地址	企业代码 (运营商代码)	联系方式
德意志联邦共和国/DEU	ADD	
BBV Baden-Württemberg GmbH Robert-Bosch-Strasse 32 D-63303 DREIEICH	BBV005	Angelika Schmitz女士 电话: +49 6103 3742 413 传真: +49 6103 3742 401 电子邮件: angelika.schmitz@bbv-deutschland.de
BBV Rheinland-Pfalz GmbH Robert-Bosch-Strasse 32 D-63303 DREIEICH	BBV006	Angelika Schmitz女士 电话: +49 6103 3742 413 传真: +49 6103 3742 401 电子邮件: angelika.schmitz@bbv-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《操作公报》第1199期 – 1.VII.2020附件）
（第53号修正案）

国家/地理区域

ISPC	DEC	该信令点的唯一名称	信令点运营商的名称
匈牙利 SUP			
4-243-6	10142	Debrecen-DIGIMOBIL-02	DIGI Telecommunication Ltd
匈牙利 ADD			
4-243-4	10140	Debrecen-DIGI-01	DIGI Telecommunication Ltd
瑞典 LIR			
2-080-1	4737	VMS1（斯德哥尔摩）	Bredband2 Allmänna IT AB
2-080-4	4740	GTS-STO-S1（斯德哥尔摩）	Bredband2 Allmänna IT AB
2-083-6	4766	RSL-SWE 2（斯德哥尔摩）	Bredband2 Allmänna IT AB
2-192-7	5639	VMS2（斯德哥尔摩）	Bredband2 Allmänna IT AB
2-193-3	5643	RSL_SWE（斯德哥尔摩）	Bredband2 Allmänna IT AB

ISPC: 国际信令点代码

国内码号方案 （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码号方案的变更，或在网站上说明其国内码号方案及联系方式，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1.V.2023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）
亚美尼亚	+374