

国际电联《操作公报》

www.itu.int/itu-t/bulletin

第 1270 期

15.VI.2023

(截至2023年6月1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:	
斯洛伐克 (电子通信和邮政服务管理局, 布拉迪斯拉发)	5
业务限制	8
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)	8
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)	9
国际电信计账卡的颁发者标识号码列表	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)	10
国际电联电信运营商代码列表	14
国际信令点代码 (ISPC) 列表	15
国内码号方案	15

后续《操作公报》的 出版日期*		包括截至以下日期 收到的信息：
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-29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.3184 (05/2023)：智能感知网络状态的机制

2023年5月17日的TSB第100号通告宣布，根据第1号决议概述的程序，批准了以下ITU-T建议书：

- ITU-T G.9901 (2017) Amd.1 (04/2023)：窄带正交频分复用电力线通信收发机 – 功率谱密度规范 – 修正1

电话业务 (ITU-T E.164建议书)

网址: www.itu.int/itu-t/inr/nnp

斯洛伐克 (国家代码 +421)

30.V.2023来函:

电子通信和邮政服务管理局 (Bratislava) 宣布更新斯洛伐克国家码号规划:

国家代码421的国内ITU-T E.164码号方案介绍

- a) 概述:
- 最小号码长度 (不包括国家代码) 为 三 (3) 位
- 最大号码长度 (不包括国家代码) 为 十二 (12) 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.ezd.sk/dbpc/databazacisel.php>
- 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		ITU-T E.164号码的使用	附加信息
	最大长度	最小长度		
10	4	4	运营商选择代码	
11	6	3	为统一的欧洲号码预留	
12	5	5	网络提供商的互动信息和业务	
13	5	5	网络提供商的非公共业务号码	
14	5	5	全国信息和援助服务	
15	3	3	紧急呼叫	
16	5	5	地区公共服务短号码	
17	5	5	地区公共服务短号码	
18	5	5	全国性公共服务短号码	
19	4	4	从公用电话到公用数据网的码号网关	
2	9	9	固定网用户号码	
3	9	9	固定网用户号码	
4	9	9	固定网用户号码	
5	9	9	固定网用户号码	
600			为码号规划预留	
601	9	9	互联网提供商接入点码号方案	
602	9	9	VoIP - 接入码	
603-609			为码号规划预留	
61-62	12	12	M2M通信	
63	12	12	M2M通信在欧盟的域外使用	
640-649	9	9	为码号规划预留	
650-654	9	9	VoIP - 用户号码	

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		ITU-T E.164号码的使用	附加信息
	最大长度	最小长度		
655-689	9	9	为码号规划预留	
690-696	9	9	VoIP – 用户号码	
697-699	9	9	为码号规划预留	
7	9	9	为码号规划预留	
800	9	9	免费电话业务	
801-805	9	9	为码号规划预留	
806-809	9	9	话音信息	
810-818	9	9	为码号规划预留	
8190000	9	9	互联网拨号接入	
8190001-8499999	9	9	为码号规划预留	
850	9	9	成本摊分业务 通用接入号码	
851-887	9	9	成本摊分业务	
888	9	9	直接营销业务	
889	9	9	成本摊分业务	
890	9	9	成本摊分业务 – 电话投票	
891-899	9	9	成本摊分业务	
900	9	9	溢价服务	
901	9	9	斯洛伐克电信移动用户号码	
902	9	9	斯洛伐克电信, 移动用户号码	
903	9	9	斯洛伐克电信, 移动用户号码	
904	9	9	斯洛伐克电信, 移动用户号码	
905	9	9	Orange斯洛伐克, 移动用户号码	
906	9	9	Orange斯洛伐克, 移动用户号码	
907	9	9	Orange斯洛伐克, 移动用户号码	
908	9	9	Orange斯洛伐克, 移动用户号码	
9090	9	9	无线电话网络, 寻呼	
9091-9099	9	9	斯洛伐克电信, 移动用户号码	
910	9	9	斯洛伐克电信, 移动用户号码	
911	9	9	斯洛伐克电信, 移动用户号码	
912	9	9	斯洛伐克电信, 移动用户号码	
913	9	9	移动用户号码	
914	9	9	斯洛伐克电信, 移动用户号码	
915	9	9	Orange斯洛伐克, 移动用户号码	
916	9	9	Orange斯洛伐克, 移动用户号码	
917	9	9	Orange斯洛伐克, 移动用户号码	
918	9	9	Orange斯洛伐克, 移动用户号码	
919	9	9	Orange斯洛伐克, 移动用户号码	

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		ITU-T E.164号码的使用	附加信息
	最大长度	最小长度		
92-93	9	9	为码号规划预留	
940	9	9	O2斯洛伐克, 移动用户号码	
941	9	9	移动用户号码	
942	9	9	移动用户号码	
943001	9	9	Vonage企业, 移动用户号码	
943002	9	9	BSG爱沙尼亚, 移动用户号码	
94312	9	9	Uniphone, 移动用户号码	
94333	9	9	Uniphone, 移动用户号码	
944	9	9	O2 Slovakia, 移动用户号码	
945	9	9	Orange斯洛伐克, 移动用户号码	
946	9	9	为码号规划预留	
947	9	9	O2 Slovakia, 移动用户号码	
948	9	9	O2 Slovakia, 移动用户号码	
949	9	9	O2 Slovakia, 移动用户号码	
950	9	9	SWAN, a.s.移动用户号码	
951	9	9	SWAN, a.s.移动用户号码	
952	9	9	SWAN, a.s.移动用户号码	
953-958	9	9	移动用户号码	
9590-9597	9	9	移动用户号码	
9598	9	9	斯洛伐克共和国GSMR铁路	
9599	9	9	移动用户号码	
96	9	9	特殊电信网(军队、警察)	
97	9	9	溢价服务-声讯	
98	9	9	溢价服务-声讯	
99	#		网络路由号码 (#使用99XY的形式)	

联系方式:

Regulatory Authority for Electronic Communications and Postal Services
Továrenská 7
P.O. BOX 40
828 55 BRATISLAVA 24
Slovakia

电话: +421 2 5788 1400

传真: +421 2 5293 2095

电子邮件: Economic.Regulation@teleoff.gov.sk

网址: www.teleoff.gov.sk

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) 2023年版

第VI节

ADD

IA03 PT. Waruna Nusa Sentana, Perkantoran Plaza Pasifik, Blok B2 No. 29-35 Jl. Boulevard Barat Raya, Kelurahan Kelapa Gading Barat, Kecamatan Kelapa Gading, Jakarta Utara - 14241 INDONESIA.
电子邮件: ia03_wns@waruna-group.com,
电话: +62 21 45845441 – 42, 传真: +62 21 45840125,
联系人: Asbar Barrang。

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)

(国际电联第1161期 – 1.XII.2018《操作公报》的附件)
(第84号修正)

美国 ADD

国家/ 地理区域	公司名称/地址	颁发者 标识号码	联系方式	使用的有效日期
美国	Council Rock Enterprises Inc 11 Centre Park, Suite 304 ROCHESTER, NY 14614	89 1 062	General Inquiries, Council Rock Enterprises Inc 11 Centre Park, Suite 304 ROCHESTER, NY 14614 电话: +1 888 970 2925 电子邮件: info@councilrock.com	9.I.2023

**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97号修正）

国家/地理区域	MCC+MNC *	运营商/网络
爱沙尼亚SUP		
	248 17	Baltergo OÜ
爱沙尼亚ADD		
	248 30	Mediafon Carrier Services OÜ
瑞典ADD		
	240 30	Teracom AB
美国SUP		
	310 400	Wave Runner LLC
	310 540	Oklahoma Western Telephone Company
	310 730	U.S. Cellular
	310 900	Mid-Rivers Telephone Cooperative
	311 010	Chariton Valley Communications Corporation
	311 020	Missouri RSA No. 5 Partnership
	311 150	Wilkes Cellular Inc.
	311 220	U.S. Cellular
	311 250	Wave Runner LLC
	311 290	Pinpoint Wireless Inc.
	311 310	Leaco Rural Telephone Company Inc
	311 410	Iowa RSA No. 2 Limited Partnership
	311 460	ELECTRIC IMP INCORPORATED
	311 610	North Dakota Network Co.
	311 700	Midwest Network Solutions Hub, LLC. (MNS)
	311 710	Northeast Wireless Networks LLC
	311 730	Proximiti Mobility Inc
	311 750	Flat Wireless, LLC
	311 910	SI Wireless LLC
	311 920	Missouri RSA No 5 Partnership
	312 010	Chariton Valley Communications Corporation
	312 060	CoverageCo
	312 170	Iowa RSA No. 2 Limited Partnership
	312 220	Chariton Valley Communications Corporation
	312 230	SRT Communications Inc.
	312 240	Sprint
	312 400	Mid-Rivers Telephone Cooperative

国家/地理区域	MCC+MNC *	运营商/网络
	312 490	TrustComm, Inc
	312 820	Santel Communications Cooperative, Inc.
	312 860	Flat Wireless, LLC
	312 920	Northeast Wireless Networks
	312 940	Webformix
	312 960	M&A Technology, Inc.
	313 000	Tennessee Wireless
	313 050	Manti Tele Communications Company, Inc. dba Breakaway Wireless
	313 200	Mercury Network Corporation
	313 310	CAL.NET, INC
	313 520	Florida Broadband, Inc
	316 010	Sprint
	316 011	Southern Communications Services Inc.
美国ADD		
	310 040	Mobi
	311 200	Dish Wireless
	311 225	U.S. Cellular
	311 228	U.S. Cellular
	311 229	U.S. Cellular
	311 500	Mobi
	311 540	Coeur Rochester, Inc
	311 570	Mediacom
	311 588	U.S. Cellular
	311 589	U.S. Cellular
	311 930	Cox Communications
	312 610	ShawnTech Communications
	313 780	Windstream Services LLC
	313 790	Liberty Cablevision of Puerto Rico LLC
	313 810	W.A.T.C.H. TV Co. dba Watch Communications
	313 820	Inland Cellular Telephone Company
	313 830	360 communications INC
	313 840	Celblox Acquisitions
	313 850	Softcom Internet Communications, Inc.
	313 860	AMG Technology Investment Group dba Nextlink Internet
	313 870	Elektrafi LLC
	313 880	Shuttle Wireless Solutions Inc.
	313 890	Tulare County Office of Education
	313 900	All Tribal Networks
	313 910	San Diego Gas and Electric

国家/地理区域	MCC+MNC *	运营商/网络
	313 920	JCI US INC
	313 930	Standing Rock Telecom
	313 940	Motorola Solutions, Inc
	313 950	Cheyenne and Arapaho Development Group
	313 960	Townes 5G, LLC
	313 970	Tychron Corporation
	313 990	Ericsson US
	314 060	Texas A&M University System – RELIS Campus
	314 070	Texas A&M University System – RELIS Campus
	314 080	Texas A&M University System – RELIS Campus
	314 090	Southern Communications Services, Inc. D/B/A Southern Linc
	314 200	XF Wireless Investments
	314 210	Telecom Resource Center
	314 220	Secrus Technologies
	314 230	Trace-Tek
	314 240	XF Wireless Investments
	314 260	AT&T Mobility
	314 270	AT&T Mobility
	314 280	Pollen Mobile LLC
	314 290	Wave
	314 310	Terranet
	314 320	Agri-Valley Communications, Inc
	314 330	Nova Labs Inc.
	314 340	E-MARCONI LLC
	314 350	Evergy
	314 360	Oceus Networks, LLC
	314 370	Texas A&M University
	314 380	Circle Computer Resources, Inc.
	314 390	AT&T
	314 400	Cellular South Inc. dba C Spire
	314 410	Peeringhub Inc
	314 420	Cox Communications, Inc
	314 430	Highway9 Networks, Inc.
	314 440	Tecore Global Services, LLC
	316 700	Mile High Networks LLC
美国LIR		
	310 110	PTI Pacifica, Inc.
	310 120	T-Mobile USA
	310 460	Eseye

国家/地理区域	MCC+MNC *	运营商/网络
	310 480	PTI Pacifica, Inc.
	310 530	T-Mobile
	310 630	Choice Wireless
	310 770	T-Mobile
	310 830	T-Mobile USA
	310 940	Tyntec Limited
	311 120	PTI Pacifica, Inc.
	311 260	T-Mobile
	311 440	Verizon Wireless
	311 490	T-Mobile USA
	311 530	WorldCell Solutions LLC
	311 800	Verizon Wireless
	311 810	Verizon Wireless
	311 820	Ribbon Communications
	311 870	T-Mobile USA
	311 880	T-Mobile USA
	311 882	T-Mobile
	311 940	T-Mobile USA
	312 190	T-Mobile USA
	312 250	T-Mobile USA
	312 260	WorldCell Solutions LLC
	312 530	T-Mobile USA
	312 580	Google LLC
	313 030	AT&T Mobility
	313 300	Southern California Edison
	313 410	Anterix Inc.
	313 460	Mobi
	313 510	Puerto Rico Telephone Company
	313 610	Point Broadband Fiber Holding, LLC
	313 620	Omniprophis Corporation
	313 710	Extenet Systems
	313 740	RTO Wireless
	313 750	CellTex Networks, LLC
	313 760	Hologram

* 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152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		
LIR		
Plusnet Infrastruktur GmbH & Co.KG Rudi-Conin-Strasse 5 a D-50829 COLOGNE	PNET	电话: +49 221 77197 0 传真: +49 221 77197 900 电子邮件info@plusnet.de
Plusnet GmbH Rudi-Conin-Strasse 5 a D-50829 COLOGNE	QSC	Carrier Management 电话: +49 221 77197 0 传真: +49 221 77197 900 电子邮件: info@plusnet.de
德意志联邦共和国/DEU		
ADD		
Sabienzia Technologies GmbH Kurfuerstendamm 46 D-10707 BERLIN	221933	Lars Straehler-Pohl先生 电话: +49 30 233278117 电子邮件: l.straehler-pohl@sabienzia.com

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54号修正）

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		
斯洛文尼亚 ADD		
6-253-1 14313	Novatel-INTL1	Novatel d.o.o.

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15.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）
不丹	+975
乌干达	+256