

国际电联《操作公报》

www.itu.int/itu-t/bulletin

第 **1236** 期

15.I.2022

(截至2021年12月20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
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	4
公共网络和订户的国际识别规划 (ITU-T E.212 (09/2016) 建议书): 电信标准化局的说明	4
电话业务:	
开曼群岛 (公用事业监管和竞争办公室 (OfReg), 大开曼岛)	5
马耳他 (马耳他通信管理局 (MCA), Floriana)	9
其它信函:	
奥地利	10
业务限制	11
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)	11
对业务出版物的修正	
ITU-T E.164建议书指配国家代码列表	12
用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码 (MNC)	12
国际电联电信运营商代码列表	13
国际信令点代码 (ISPC) 列表	14
国内编号方案	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：
1237	1.II.2022	14.I.2022
1238	15.II.2022	31.I.2022
1239	1.III.2022	11.II.2022
1240	15.III.2022	1.III.2022
1241	1.IV.2022	15.III.2022
1242	15.IV.2022	31.III.2022
1243	1.V.2022	10.IV.2022
1244	15.V.2022	29.IV.2022
1245	1.VI.2022	13.V.2022
1246	15.VI.2022	31.V.2022
1247	1.VII.2022	15.VI.2022
1248	15.VII.2022	1.VII.2022
1249	1.VIII.2022	15.VII.2022
1250	15.VIII.2022	29.VII.2022
1251	1.IX.2022	12.VIII.2022
1252	15.IX.2022	31.VIII.2022
1253	1.X.2022	15.IX.2022
1254	15.X.2022	30.IX.2022
1255	1.XI.2022	14.X.2022
1256	15.XI.2022	1.XI.2022
1257	1.XII.2022	15.XI.2022
1258	15.XII.2022	30.XI.2022
1259	1.I.2023	9.XII.2022

* 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
- 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 国际电信记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（03/1999）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 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）
 - 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（03/1998））（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）
办公传真表（ITU-T F.170建议书）
经认可运营机构（ROA）名单

www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html
www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html
www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html

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**撤销**以下3位数的识别码：

申请者	网络	国家代码和 识别码	撤销日期
GloTell B.V.	GloTell B.V.	+883 270	15.I.2022

公共网络和订户的国际识别规划 (ITU-T E.212 (09/2016) 建议书)

电信标准化局的说明

国际移动网络的识别码

已**撤销**与共用移动国家代码901 (MCC) 相关的下述两位移动网络代码 (MNC)：

网络	移动国家代码 (MCC) 和 移动网络代码 (MNC)	撤销日期
GloTell B.V.	901 63	15.I.2022

电话业务 (ITU-T E.164建议书)

网址: www.itu.int/itu-t/inr/nnp

开曼群岛 (国家代码 +1 345)

17.XII.2021来函:

位于大开曼岛的公用事业监管和竞争办公室 (OfReg) 宣布了开曼群岛的以下编号方案:

开曼群岛 (国家代码+1 345) 的 E.164 国内编号方案介绍

- a) 概览:
 最小号码长度 (不包括国家代码): 7位
 最大号码长度 (不包括国家代码): 7位

b) 编号方案详情:

国内目的地代码 (NDC) 或国内 (有效) 号码 (N(S)N) 的前几位	国内 (有效) 号码长度		E.164号码的使用	补充信息
	最大长度	最小长度		
222	7	7	非地理代码 – 固定线路	指配给Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow
232	7	7	非地理 – 固定线路	指配给Infinity Broadband T/A C3
233	7	7	非地理 – 固定线路	指配给Infinity Broadband T/A C3
233	7	7	非地理 – 固定线路	指配给Infinity Broadband T/A C3
244	7	7	非地理 – 固定线路	指配给 Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow。 用于政府小交换机。
266	7	7	非地理 – 固定线路	指配给Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow。 用于Easy Access Internet。
321-329	7	7	非地理 – 移动业务	指配给 Digicel Cayman Ltd。
333	7	7	非地理 – 固定线路	指配给Infinity Broadband T/A C3
420-424	7	7	非地理 – 移动业务	指配给 Digicel Cayman Ltd。
444	7	7	非地理代码 – 固定线路	指配给 Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow
516	7	7	非地理 – 移动业务	指配给 Digicel Cayman Ltd。
517	7	7	非地理 – 移动业务	指配给 Digicel Cayman Ltd。
525-527	7	7	非地理 – 移动业务	指配给 Digicel Cayman Ltd。
546-550	7	7	非地理 – 移动业务	指配给 Digicel Cayman Ltd。

国内目的地代码 (NDC) 或国内 (有效) 号码 (N(S)N) 的前几位	国内 (有效) 号码长度		E.164号码的使用	补充信息
	最大长度	最小长度		
623	7	7	非地理 – 固定线路	指配给 Digicel Cayman Ltd。
638	7	7	非地理 – 固定线路	指配给 Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow, *7873 & *4638 用于互联网业务。
640	7	7	非地理 – 固定线路	指配给 Digicel Cayman Ltd。
649	7	7	非地理 – 固定线路	指配给 Digicel Cayman Ltd。
730	7	7	非地理 – 固定线路	指配给 Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow, 仅在内部使用。
743	7	7	非地理 – 固定线路	指配给WestTel Ltd T/A Logic
745	7	7	非地理 – 固定线路	指配给WestTel Ltd T/A Logic
746	7	7	非地理 – 固定线路	指配给WestTel Ltd T/A Logic
747	7	7	非地理代码 – 固定线路	指配给Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow
749	7	7	非地理 – 固定线路	指配给WestTel Ltd T/A Logic
766	7	7	非地理 – 固定线路	指配给 WestTel Ltd T/A Logic
767			预留	预留用于LNP
768-769	7	7	非地理 – 固定线路	指配给WestTel Ltd T/A Logic
777	7	7	非地理代码 – 固定线路	指配给Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow
800	7	7	非地理代码 – 固定线路	指配给 Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow, 仅在国内使用。
814-815	7	7	非地理代码 – 固定线路	指配给Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow, DID业务
825-826	7	7	非地理 – 移动业务	指配给 WestTel Ltd T/A Logic
848-849	7	7	非地理代码 – 固定线路	指配给 Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow
888	7	7	非地理代码 – 固定线路	指配给 Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow
914	7	7	非地理代码 – 固定线路	指配给Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow, DID业务

国内目的地代码 (NDC) 或国内 (有效) 号码 (N(S)N) 的前几位	国内 (有效) 号码长度		E.164号码的使用	补充信息
	最大长度	最小长度		
916-917	7	7	非地理代码 – 移动业务	指配给 Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow
919	7	7	非地理代码 – 移动业务, 预留用于TLDN	指配给 Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow
922-929	7	7	非地理代码 – 移动业务	指配给 Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow
930	7	7	内部使用。	指配给 Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow
936-939	7	7	非地理代码 – 移动业务	指配给 Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow
940	7	7	非地理代码 – 固定线路	指配给 Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow
943	7	7	非地理代码 – 固定线路	指配给 Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow
945-949	7	7	非地理代码 – 固定线路	指配给 Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow
976	7	7	非地理代码 – 附加资费业务	指配给 Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow
990	7	7	非地理代码 – 移动业务	指配给 Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow
995	7	7	不可拨打, 分配给国内故障热线	指配给 Cable & Wireless (CI) Ltd T/A Flow

国际拨号格式: +1 345 NXX XXXX

对在国家代码+1 345的国内编号方案中实施E.164号码的
号码可携带性（NP）的说明：

	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	2011年已实施	2011年已实施	2011年已实施
运营商负有实施号码可携带性（NP）的监管义务？	是	是	是
号码可携带性的实施类型	集中呼叫查询（ACQ）	集中呼叫查询（ACQ）	集中呼叫查询（ACQ）
号码可携带性数据库解决方案	解决方案C – 中央数据库方式。	解决方案C – 中央数据库方式。	解决方案C – 中央数据库方式。
限制条件	编号区域覆盖		
网站提供的规范			
国家主管部门/编号方案管理机构（NPA）的联系方式	Numbering department 电话：+1 345 946 4282 （开曼群岛） 电子邮件：ict@ofreg.ky	Numbering department 电话：+1 345 946 4282 （开曼群岛） 电子邮件：ict@ofreg.ky	Numbering department 电话：+1 345 946 4282 （开曼群岛） 电子邮件：ict@ofreg.ky
管理/操作的中央参考数据库（如有的话）	PortingXS邮政地址： Watermanweg 106B, 3067 GG Rotterdam 电话：+31 88 45 67 89 0	PortingXS邮政地址： Watermanweg 106B, 3067 GG Rotterdam 电话：+31 88 45 67 89 0	PortingXS邮政地址： Watermanweg 106B, 3067 GG Rotterdam 电话：+31 88 45 67 89 0

NP = 号码可携带性

联系方式：

Numbering department
Utility Regulation and Competition Office (OfReg)
PO Box 10189
Grand Cayman, KY1-1002
Cayman Islands
电话：+1 345 946 4282
传真：+1 345 945 8284
电子邮件：ict@ofreg.ky
网址： www.ofreg.ky

马耳他（国家代码 +356）

20.XII.2021来函：

位于Floriana的马耳他通信管理局（MCA）宣布对马耳他的国内编号方案（NNP）进行更新。主要编号范围是：

业务	运营商	编号范围
固定	GO	2100 – 2399 XXXX
		2500 – 2599 XXXX
	Melita	2600 – 2609 XXXX
		2700 – 2799 XXXX
		2010 – 2018 XXXX
		2060 XXXX
	2065 XXXX	
	Vanilla	2031 – 2034 XXXX
epic	2090 – 2099 XXXX	
移动	GO Mobile	7900 – 7999 XXXX
		9889 XXXX
		7210 XXXX
	epic	9900 – 9999 XXXX
		9696 XXXX
		9897 XXXX
		9210 – 9211 XXXX
	9231 XXXX	
	Melita Mobile	7700 – 7799 XXXX
		9811 – 9813 XXXX
M2M/物联网连接业务和其他非人际交流业务	Melita	40002 – 40006 XXXXX
	GO	40079 XXXXX
	epic	40099 XXXXX

请所有主管部门和经认可运营机构（ROA）对其交换机进行编程，以便可以立即接入这些号码范围。此外，国家编号方案实时更新并通过以下链路公布在MCA网站上：

<https://www.mca.org.mt/regulatory/numbering/numbering-plans>。

联系方式：

Alistair Farrugia / Deborah Pisani
马耳他通信管理局（MCA）
Valletta Waterfront
Pinto Wharf
Floriana FRN1913
马耳他
电话： +356 2133 6840
电子邮件： numbering@mca.org.mt
网址： www.mca.org.mt

其它信函

奥地利

15.III.2021来函：

值此“ADL 305 Tulln业余无线电俱乐部”重新启用25周年之际，奥地利主管部门授权一家奥地利业余电台在2022年9月1日至10月31日期间使用特殊呼号“**OE25TU**”。

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		

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.XII.2016期《操作公报》附件)
(第26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) +883 270 SUP*

申请者	网络	国家代码和 识别代码	状态
GloTell B.V.	GloTell B.V.	+883 270	撤销

* 15.I.2022

见 2022 年 1 月 15 日第 1236 期（本期）《操作公报》第 4 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)

(国际电联第1162期《操作公报》附件 – 15.XII.2018)
(第68号修正案)

国家/地理区域	MCC+MNC	运营商/网络
国际移动，共用代码 SUP*	901 63	GloTell B.V.

MCC: 移动国家代码

MNC: 移动网络代码

*见2022年1月15日第1236期（本期）《操作公报》第4页。

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127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 neu-medianet GmbH John-Schehr-Strasse 1 D-17033 NEUBRANDENBURG	ADD NMSWNB	Steffen Raatz先生 电话: +49 395 3500 681 传真: +49 395 3500 699 电子邮件: steffen.raatz@neu-sw.de
Stadtwerke Winsen (Luhe) GmbH Schlossring 50 D-21423 WINSEN (LUHE)	STWWIN	Matthias Wolf先生 电话: +49 4171 7999 450 传真: +49 4171 7999 9450 电子邮件: matthias.wolf@stw-winsen.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)

(国际电联第1199期《操作公报》附件 – 1.VII.2020)
(第28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
美国 SUP			
3-031-5	6397	Washington DC	Startec Global Communications Corporation
3-033-6	6414	Southbury, CT	Comsat Mobile Communications
3-033-7	6415	Santa Paula, CA	Comsat Mobile Communications
3-036-4	6436	Santa Paula, CA	Comsat, Inc.
3-040-3	6467	New York, NY	Startec Global Communications Corporation
3-046-6	6518	Southbury, CT	Comsat, Inc.
3-048-7	6535	New York, NY	PCCW Pacific Ltd
3-051-7	6559	Los Angeles, CA	Startec Global Communications Corporation
3-052-0	6560	Miami, FL	Startec Global Communications Corporation
3-054-4	6580	Seattle, WA	TeleCommunication Systems, Inc.
3-054-5	6581	Seattle, WA	Telecommunication Systems, Inc.
3-059-0	6616	New York, NY	Data Access America Inc
3-182-0	7600	New York, NY	NextCarrier Telecom, Inc
3-182-1	7601	Los Angeles, CA	International Access, Inc (d/b/a Access international)
3-183-2	7610	New York (2), NY	Startec Global Communications Corporation
3-183-3	7611	New York (3), NY	Startec Global Communications Corporation
3-195-1	7705	New York, NY	Telco Group, Inc
3-202-1	7761	Overland Park, KS	Verisign Inc
美国 ADD			
3-036-4	6436	Dallas, TX	Airlinq, Inc.
美国 LIR			
3-029-7	6383	San Antonio, TX	Transaction Network Services, Inc.
3-181-4	7596	Dallas, TX	Airlinq, Inc.
3-193-6	7694	San Antonio, TX	Transaction Network Services, Inc.
3-193-7	7695	Dallas, TX	Transaction Network Services, Inc.
3-198-4	7732	Chicago, IL	Transaction Network Services, Inc.
3-202-0	7760	Ashburn, VA	Transaction Network Services, 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2021年12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)
佛得角	+238
伊朗(伊斯兰共和国)	+98
蒙特塞拉特	+1 664
塞舌尔	+248