

# 国际电联《操作公报》

www.itu.int/itu-t/bulletin

第**1281**期

1.XII.2023

(截至2023年11月17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
<b>一般信息</b>	
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:	
圭亚那 (电信局, 乔治敦) .....	5
利比里亚 (利比里亚电信管理局 (LTA), 佩恩斯维尔) .....	8
其他信函:	
塞尔维亚 .....	9
业务限制 .....	10
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) .....	10
<b>对业务出版物的修正</b>	
船舶电台和水上移动业务识别码分配表 (名录V) .....	11
国际电信计费卡颁发者标识号码列表 .....	12
国际电联运营商代码列表 .....	13
国际信令点代码 (ISPC) 列表 .....	14
国内编号方案 .....	14

后续《操作公报》的 出版日期*		包括截至以下日期 收到的信息：
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

- 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）
- 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）
- 1161 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 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](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-40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.1070 (11/2023)：以实现循环经济为目标的全球数字可持续产品通行证机遇
- ITU-T X.1095 (11/2023)：使用远程生物识别对宠物进行实体认证的业务
- ITU-T X.1220 (11/2023)：针对主机上的恶意软件攻击进行存储保护的安全框架
- ITU-T X.1236 (11/2023)：针对性电子邮件攻击的安全要求和对策
- ITU-T X.1282 (11/2023)：应对密码相关在线攻击的安全措施

通过2023年11月17日的电信标准化局第152号通函宣布，根据第1号决议规定的程序批准了以下ITU-T建议书：

- ITU-T D.285 (11/2023)：智能网络支持的业务的计费和结算指导原则

# 电话业务 (ITU-T E.164建议书)

网址: [www.itu.int/itu-t/inr/nnp](http://www.itu.int/itu-t/inr/nnp)

## 圭亚那 (国家代码 +592)

15.XI.2023来函:

位于乔治敦的电信局宣布, 圭亚那合作共和国的下列国内目的地代码 (NDC) 和用户号码 (SN) 范围目前已指配给所列的公共电信运营商。划分给紧急/社会服务的号码亦列于下方。

国家代码592的国内ITU-T E.164编号方案介绍

- a) 概述:
  - 最小固定和移动号码长度 (不包括国家代码): 七 (7) 位
  - 最大固定和移动号码长度 (不包括国家代码): 七 (7) 位
  - 国际拨号格式: +592 NXX XXXX
- b) 国内数据库 (待定)
- c) 实时数据库 (待定)
- d)

### 固定网络

国内目的地代码 (NXX)	N(S)N 号码长度		国内目的地代码(NXX)	SN 范围 (XXXX)
	最大长度	最小长度		
216	7	7	圭亚那电话电报有限公司	0000 - 9999
217	7	7		0000 - 1999
218	7	7		0000 - 9999
219	7	7		0000 - 9999
220	7	7		0000 - 9999
221	7	7		2000 - 4999
222	7	7		0000 - 9999
223	7	7		0000 - 9999
225	7	7		0000 - 9999
226	7	7		0000 - 9999
227	7	7	圭亚那电话电报有限公司	0000 - 9999
228	7	7		0000 - 6999
229	7	7		1000 - 8999
231	7	7		0000 - 9999
232	7	7		0000 - 4999; 9000 - 9999
233	7	7		0000 - 7999
234	7	7		0000 - 0999
253	7	7		0000 - 5999
254	7	7		0000 - 2999
255	7	7		0000 - 4999
256	7	7	0000 - 5999	
257	7	7	0000 - 4999	
258	7	7	0000 - 4999	
259	7	7	0000 - 4999	

国内目的地代码 (NXX)	N(S)N 号码长度		国内目的地代码(NXX)	SN 范围 (XXXX)
	最大长度	最小长度		
260	7	7	圭亚那电话电报有限公司	0000 - 6999
261	7	7		0000 - 9999
262	7	7		0000 - 2999
263	7	7		0000 - 7999
264	7	7		0000 - 4999
265	7	7		0000 - 8999
266	7	7		0000 - 7999
267	7	7		0000 - 3999
268	7	7		0000 - 5999
269	7	7		0000 - 2999
270	7	7		0000 - 9999
271	7	7		0000 - 9999
272	7	7		0000 - 2999
273	7	7		1000 - 1999
274	7	7		0000 - 2999
275	7	7		0000 - 2999
276	7	7		0000 - 5999
277	7	7		0000 - 5999
279	7	7		0000 - 4999
289	7	7		0000 - 9999
322	7	7		0000 - 6999
325	7	7		0000 - 6999
326	7	7		0000 - 5999
327	7	7		0000 - 2999, 5000 - 7999
328	7	7		0000 - 9999
329	7	7		0000 - 1999, 3000 - 6999
330	7	7		0000 - 4999
331	7	7		0000 - 4999
332	7	7		0000 - 4999
333	7	7		0000 - 9999
334	7	7		0000 - 2999
335	7	7		0000 - 1999, 3000 - 4999
336	7	7		5000 - 9999
337	7	7		0000 - 6999
338	7	7		1000 - 5999
339	7	7		0000 - 6999
440	7	7		0000 - 3999
441	7	7		0000 - 3999
442	7	7		0000 - 4999
444	7	7		0000 - 9999
455	7	7		圭亚那电话电报有限公司
456	7	7	0000 - 2999	
500 - 506	7	7	0000 - 9999	
510	7	7	U-Mobile (Cellular) Inc.	0000 - 9999
515	7	7	E-Networks Inc.	0000 - 9999

国内目的地代码 (NXX)	N(S)N 号码长度		国内目的地代码(NXX)	SN 范围 (XXXX)
	最大长度	最小长度		
771	7	7	圭亚那电话电报有限公司	0000 – 2999 4000 - 5999
772	7	7		0000 - 3999
773	7	7		0000 - 2999
774	7	7		0000 – 2999, 4000 - 5999
775	7	7		0000 - 3999
777	7	7		0000 - 9999
800	7	7		U-Mobile (Cellular) Inc.
862	7	7	圭亚那电话电报有限公司	1000 - 1999
868	7	7		0000 - 3999
888	7	7		8888
899	7	7		0000 - 9999
900	7	7		8000 - 8999

### 移动网络

国内目的地代码 (NXX)	N(S)N 号码长度		运营商/阻断指配对象	SN 范围 (XXXX)
	最大长度	最小长度		
600- 604	7	7	U-Mobile (Cellular) Inc.	0000 - 9999
605	7	7	Quark Communications Inc.	0000 - 0999
605	7	7	DNA Enterprise Inc.	1000 - 2999
606	7	7	E-Government	0000 - 0999
608	7	7	U-Mobile (Cellular) Inc.	0000 - 0999
609- 629	7	7	圭亚那电话电报有限公司	0000 - 9999
630	7	7	U-Mobile (Cellular) Inc.	0000 - 9999
631	7	7	Green Gibraltar Inc.	0000 - 9999
632-633	7	7	U-Mobile (Cellular) Inc.	0000 - 9999
634	7	7	圭亚那电话电报有限公司	0000 - 9999
635	7	7	E-Networks Inc.	0000 - 9999
636 – 637	7	7	U-Mobile (Cellular) Inc.	0000 - 9999
638-658	7	7	圭亚那电话电报有限公司	0000-9999
659 – 704	7	7	U-Mobile (Cellular) Inc.	0000 - 9999
705 – 709	7	7	圭亚那电话电报有限公司	0000 - 9999
710 – 718	7	7	E-Networks Inc.	0000 - 9999
719	7	7	E-Networks Inc.	0000 - 9999
721	7	7	U-Mobile (Cellular) Inc.	0000 - 9999
725 – 726	7	7	圭亚那电话电报有限公司	0000 - 9999

## 应急服务

重要号码	服务	已划分或已指配情况	ITU-T E.164号码或仅限国内使用号码
911	报警 (应急响应)	已在国内编号方案中划分	仅限国内使用号码
912	火警/救护车 (应急响应)	已在国内编号方案中划分	仅限国内使用号码
913	救护车 (应急响应)	已在国内编号方案中划分	仅限国内使用号码
914	家庭暴力 (热线)	已在国内编号方案中划分	仅限国内使用号码

### 联系方式:

电信局  
 通信主任  
 190 Charlotte Street, Bourda,  
 GEORGETOWN  
 Guyana  
 电话: +592 225-3104/226-2233  
 电子邮件: [odir1@telecoms.gov.gy](mailto:odir1@telecoms.gov.gy)  
 网址: [www.telecoms.gov.gy](http://www.telecoms.gov.gy)

## 利比里亚 (国家代码 +231)

### 7.XI.2023来函:

位于佩恩斯维尔的利比里亚电信管理局 (LTA) 宣布更新了利比里亚国内编号方案。

### 新号段:

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	额外信息 (运营商)
	最大长度	最小长度		
424 (NDC) (424 00 XXXX) (424 01 XXXX) (424 02 XXXX) (424 03 XXXX) (424 04 XXXX)	9	9	固定电话业务的非 地理区号码	Connect Liberia

### 联系方式:

利比里亚电信管理局 (LTA)  
 Menetamba Road  
 Cooper's Beach Community  
 1001 Paynesville  
 Liberia  
 电子邮件: [info@lta.gov.lr](mailto:info@lta.gov.lr)  
 网址: [www.lta.gov.lr](http://www.lta.gov.lr)

## 其他信函

### 塞尔维亚

01.IX.2023来函：

值此“2023年12月YOTA月”之际，塞尔维亚主管部门授权塞尔维亚业余无线电联盟的一部无线电台在2023年12月1日至31日期间使用特殊呼号**YT23YOTA**。

## 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	《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年全权代表大会第21号决议, 修订版)

见网址：[www.itu.int/pub/T-SP-PP.RES.21-2011/](http://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

<b>ADD</b>	插入	<b>PAR</b>	段落
<b>COL</b>	栏	<b>REP</b>	替换
<b>LIR</b>	该	<b>SUP</b>	删除
<b>P</b>	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

#### REP

- BR06** CLS BRASIL - COLETA, MONITORAMENTO E TRATAMENTO DE DADOS LTDA.,  
Avenida Rio Branco, 311, 12º andar, Salas 1203 a 1209 e 1217 e 1218 - Centro.  
里约热内卢 - RJ - CEP: 20.040-009 Brazil  
电子邮件: [patricia.nedina@clsbrasil.com](mailto:patricia.nedina@clsbrasil.com), 电话: +55 21 2532-5666,  
联系人: Patrícia Nedina Golçalves de Mesquita。

**国际电信计费卡颁发者标识号码列表**  
**(依据ITU-T E.118建议书 (05/2006) )**  
**(截至2018年12月1日)**

(国际电联第1161期《操作公报》附件 – 1.XII.2018)  
 (第89号修正案)

**新加坡 ADD**

国家/ 地理区域	公司名称/地址	颁发者 标识号码	联系方式	使用生效 日期
新加坡	<b>BBIX Singapore Pte. Ltd.</b> 180 Cecil Street, #12-01 SINGAPORE 069546	<b>89 883 14</b>	Takuya Takayoshi 180 Cecil Street, #12-01 SINGAPORE 069546 电话: +81 3 6889 9257 电子邮件: mobile-admin@bbix.net	19.IX.2023

**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	使用生效 日期
美国	<b>World Mobile Networks, LLC</b> 300 Creek View Road, Suite 208 Newark, DELAWARE 19711	<b>89 1 063</b>	Gareth Hamer 300 Creek View Road, Suite 208 Newark, DELAWARE 19711 电话: +1 415 800 4169 电子邮件: Roaming.Desk@worldmobile.us	5.IX.2023

**国际电联运营商代码列表**  
**(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《操作公报》附件 – 15.IX.2014)  
(第160号修正案)

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
<b>德意志联邦共和国/DEU</b>	<b>SUP</b>	
Teliko GmbH In den Fritzenstücker 17 65549 LIMBURG	<b>TELIKO</b>	Jens Pickardt先生 电话: +49 6431 73070 40 传真: +49 6431 73070 14 电子邮件: jens.pickardt@teliko.de
42com Telecommunication GmbH Strasse der Pariser Kommune 12 - 16 10243 BERLIN	<b>42COM</b>	Thomas Reinig先生 电话: +49 30 340 605 908 传真: +49 30 340 605 998 电子邮件: portierung@42com.com
<b>德意志联邦共和国/DEU</b>	<b>ADD</b>	
CBXNET combox internet GmbH Landhausstrasse 22 D-10717 BERLIN	<b>CBXNET</b>	Stephan Hoehn先生 电话: +49 30 590069 00 传真: +49 30 590069 99 电子邮件: info@cbxnet.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62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
<b>马耳他 ADD</b>			
7-222-1	16113	Melita-STP01	Melita Ltd
7-222-2	16114	Melita-STP02	Melita Ltd

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](http://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](mailto: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11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	国家代码（CC）
布隆迪	+257
伊朗（伊斯兰共和国）	+98
摩洛哥	+212
塞内加尔	+221