

国际电联《操作公报》

www.itu.int/itu-t/bulletin

第**1102**期

15.VI.2016

(截至2016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:	
安道尔 (安道尔Telecom S.A.U, 安道尔la Vella)	4
库拉索 (库拉索邮电局, 库拉索)	5
丹麦 (丹麦商业管理局, 哥本哈根)	6
芬兰 (芬兰通信管理局 (FICORA), 赫尔辛基)	6
科威特 (通信部 (MOC), Safat)	7
特克斯和凯科斯群岛 (特克斯和凯科斯群岛电信委员会, Provincenciales)	11
主管部门/经认可运营机构及其他实体或组织的变更:	
贝宁 (通信和信息通信技术部 (MCTIC), 科托努): 更改名称	12
老挝人民共和国 (越南邮电部 (MPT), 越南): 更改名称	12
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
国际电信计费卡的颁发者标识号码列表	15
用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码 (MNC)	16
国际电联电信运营商代码列表	16
国际信令点代码 (ISPC) 列表	17
国内编号方案	17

后续《操作公报》的 出版日期*		包括截至以下日期 收到的信息
1103	1.VII.2016	17.VI.2016
1104	15.VII.2016	1.VII.2016
1105	1.VIII.2016	18.VII.2016
1106	15.VIII.2016	3.VIII.2016
1107	1.IX.2016	18.VIII.2016
1108	15.IX.2016	1.IX.2016
1109	1.X.2016	16.IX.2016
1110	15.X.2016	30.IX.2016
1111	1.XI.2016	18.X.2016
1112	15.XI.2016	1.XI.2016
1113	1.XII.2016	16.XI.2016
1114	15.XII.2016	1.XII.2016

* 该日期系指英文、法文及西班牙文版本的出版日期。

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

- 1096 2016年法定时间
- 1088 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2015年11月15日）
- 1086 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（05/2008））（截至2015年10月15日）
- 1067 国际信令点代码列表（ISPC）（根据ITU-T Q.708建议书（03/99））（截至2015年1月1日）
- 1066 信令区域/网络编码（SANC）列表（ITU-T Q.708建议书（03/99）的补遗）（截至2015年12月15日）
- 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）
- 1055 不同国家业余台站之间无线电通信的现状（根据《无线电规则》第25.1款的可选条款）以及各主管部门指配给其业余和实验台站的呼号表（截至2014年7月1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）
- 1005 国家和地理区域移动代码列表（ITU-T E.212建议书增补（05/2008））（截至2012年6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 ITU-T E.164建议书分配国家代码列表（ITU-T E.164建议书（11/2010）的补遗）（截至2011年11月1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）
- 972 地面集群无线电移动国家代码列表（ITU-T E.218建议书（05/2004）的补遗）（截至2011年1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（03/98））（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（03/2013））

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-81 通函宣布，根据 ITU-T A.8 建议书规定的程序批准了以下建议书：

- ITU-T Q.3932.4 (05/2016): IMS/NGN performance benchmark - Part 4: Testing of the performance design objectives
- ITU-T Q.4015.1 v.1 (05/2016): Interworking between the IP Multimedia core network subsystem and circuit switched networks; Conformance Testing; Part 1: PICS
- ITU-T Q.4015.2 v.1 (05/2016): Interworking between the IP Multimedia core network subsystem and circuit switched networks; Conformance testing; Part 2: TSS&TP

电话业务 (ITU-T E.164建议书)

url: www.itu.int/itu-t/inr/nnp

安道尔 (国家代码+376)

31.V.2016的来函：

安道尔的 Andorra Telecom S.A.U.，宣布该国采用如下电话编号方案。

安道尔的电话编号方案

首位数字	位数	服务类型	状态
0	2位	00用于国际接入 (IAC)	开放
1	3位	国内短号业务	开放
	6位	特殊业务	开放
	8位	国内免费电话业务 (1800XXXX)	开放
	8位	国内免费电话业务 可从国外拨打 (1802XXXX)	开放
2		留待将来使用	
3	6位	移动通信业务	开放
4		留待将来使用	
5		留待将来使用	
6	6位	移动通信业务 (6XX XXX)	开放
	9位	补充移动业务 (690 XXX XXX)	开放
7	6位	电话和ISDN	开放
8	6位	电话和ISDN	开放
9	6位	特殊业务	开放

联系方式：

Ms.Rosa Cabiscol
Andorra Telecom S.A.U.
Mossén Lluís Pujol 8-14
AD500 Santa Coloma
Andorra LA VELLA
Principality of Andorra
电子邮件: rosa.cabiscol@Andorratelecom.ad

库拉索 (国家代码+599)

23.V.2016的来函:

库拉索邮电局宣布该国采用如下更新后的电话编号方案:

- 概述

国家代码	+599
库拉索的区域代码	9
非区域电话没有区域号码	

- 拨号方案

库拉索 (区域代码为9)	+599 9 NXX XXXX (N = 4, 5, 6, 7, 8)
非区域电话	+599 6XX XXXX

- 内容细节

所在地	号段	业务类型	测试号码
库拉索(+599 9)	430 XXXX - 435 XXXX	固定业务	Antelecom N.V.
	441 XXXX	固定业务	Antelecom N.V.
	444 XXXX	固定业务	Antelecom N.V.
	46X XXXX	固定业务	Antelecom N.V.
	50X XXXX	固定业务	Antelecom N.V.
	730 XXXX	固定业务	Antelecom N.V.
	732 XXXX - 739 XXXX	固定业务	Antelecom N.V.
	744 XXXX - 749 XXXX	固定业务	Antelecom N.V.
	763 XXXX	固定业务	Antelecom N.V.
	765 XXXX	固定业务	Antelecom N.V.
	766 XXXX	固定业务	Scarlet B.V.
	767 XXXX	固定业务	Antelecom N.V.
	777 XXXX	固定业务	Antelecom N.V.
	787 XXXX - 789 XXXX	固定业务	Curaçao Cable Television N.V.
	820 XXXX	固定业务	Scarlet B.V.
	833 XXXX	固定业务	Antelecom N.V.
	839 XXXX	固定业务	Antelecom N.V.
84X XXXX	固定业务	Santa Barbara Utilities N.V.	
86X XXXX	固定业务	Antelecom N.V.	
870 XXXX - 871 XXXX	固定业务	Antelecom N.V.	
885 XXXX	固定业务	Antelecom N.V.	
887 XXXX - 889 XXXX	固定业务	Antelecom N.V.	
库拉索 (+599 9)	51X XXXX – 52X XXXX	移动业务	Antelecom N.V.
	530 XXXX – 531 XXXX	移动业务	Antelecom N.V.
	54X XXXX	移动业务	Antelecom N.V.
	56X XXXX – 57X XXXX	移动业务	Antelecom N.V.
	65X XXXX – 69X XXXX	移动业务	Polycom N.V.
库拉索 (+599 9)	721 XXXX	长途业务	Smitcoms N.V.
	724 XXXX	长途业务	Polycom N.V.
非区域电话	603 XXXX – 605 XXXX	增值业务 (仅限于入局)。这些号码不分配给用户。	Scarlet B.V.

联系方式:

Mr. F.A. Sluis
Director
Bureau Telecommunicatie en Post
Beatrixlaan 9
Curaçao
电话: +599 9 463 1700
传真: +599 9 736 5265
网址: www.btnp.org

丹麦 (国家代码+45)

24.V.2016的来函:

位于哥本哈根的丹麦商业管理局, 宣布对丹麦电话号码方案进行如下变更:

- 指配 – 移动通信业务

提供商	号段	指配日期
SimService A/S	9321efgh和9322efgh	19.V.2016

联系方式:

Danish Energy Agency
Amaliegade 44
1256 COPENHAGEN K
Denmark
电话: +45 33 92 67 00
传真: +45 33 11 47 43
电子邮件: ens@ens.dk
网址: www.ens.dk

芬兰 (国家代码+358)

19.V.2016的来函:

位于赫尔辛基的芬兰通信管理局 (FICORA), 宣布了有关该国编号方案的如下信息。

芬兰+358 71 号段的终接费率似乎存在不确定性, 因此一些运营商封闭了此号段。但此号段与加价号码无关。

芬兰通信管理局 (FICORA) 通报称+358 71 abc def (gh) 号段的终接费与当地固定线路的费率相同, 例如以下列数字开头的号段:

+358 13、+358 14、+358 15、+358 16、+358 17、+358 18、+358 19、
+358 2、+358 3、+358 5X (X ≠ 0)、+358 6、+358 8 和 +358 9。

FICORA 鼓励国际运营商重新向以+358 71 开头的号段开放。

联系方式:

Mr Jukka Rakkolainen
Communications Network Specialist
Finnish Communications Regulatory Authority (FICORA)
Itämerenkatu 3 A
00181 HELSINKI
Finland
电话: +358 295 390 361
传真: +358 295 390 270
电子邮件: jukka.rakkolainen@ficora.fi
网址: www.ficora.fi

科威特 (国家代码+965)

30.V.2016 的来函:

位于Safat的通信部 (MOC) 宣布了科威特的国内编号方案。

I. 由通信部运营的固定网络用户号段:

注: 18XX XXX号段加上国家代码后最长为10位。

序列号	用户号段
1	1800 000 – 1899 999
2	2200 0000 – 2299 9999
3	2300 0000 – 2399 9999
4	2410 0000 – 2439 9999
5	2450 0000 – 2499 9999
6	244 44400 – 244 44499
7	2500 0000 – 2500 9999
8	2503 0000 – 2504 9999
9	2520 0000 – 2549 9999
10	2551 0000 – 2553 9999
11	2560 0000 – 2569 9999
12	2571 0000 – 2577 9999

II. 由移动运营商OOREDOO Telecom运营的移动网络用户号段：

序列号	用户号段
1	6000 0000 – 6009 9999
2	6030 0000 – 6039 9999
3	6040 0000 – 6049 9999
4	6060 0000 – 6069 9999
5	6070 0000 – 6079 9999
6	6090 0000 – 6099 9999
7	6500 0000 – 6500 9999
8	6501 0000 – 6502 9999
9	6503 0000 – 6503 9999
10	6504 0000 – 6504 9999
11	6505 0000 – 6509 9999
12	6510 0000 – 6519 9999
13	6550 0000 – 6550 9999
14	6551 0000 – 6551 9999
15	6552 0000 – 6552 9999
16	6553 0000 – 6553 9999
17	6554 0000 – 6559 9999
18	6560 0000 – 6569 9999
19	6570 0000 – 6570 9999
20	6571 0000 – 6577 9999
21	6578 0000 – 6579 9999
22	6580 0000 – 6599 9999
23	6600 0000 – 6699 9999
24	6700 0000 – 6701 9999
25	6703 0000 – 6709 9999
26	6760 0000 – 6769 9999
27	6770 0000 – 6776 9999
28	6778 0000 – 6779 9999
29	6777 0000 – 6777 9999
30	6900 0000 – 6909 9999
31	6960 0000 – 6969 9999
32	6990 0000 – 6999 9999
33	6930 0000 – 6930 9999
34	6933 0000 – 6933 9999
35	6939 0000 – 6939 9999

III. 由移动运营商ZAIN运营的移动网络用户号段:

序列号	用户号段
1	9000 0000 – 9009 9999
2	9090 0000 – 9099 9999
3	9220 0000 – 9229 9999
4	9400 0000 – 9409 9999
5	9440 0000 – 9449 9999
6	9410 0000 – 9419 9999
7	9470 0000 – 9479 9999
8	9490 0000 – 9499 9999
9	9550 0000 – 9559 9999
10	9600 0000 – 9609 9999
11	9660 0000 – 9660 9999
12	9690 0000 – 9699 9999
13	9670 0000 – 9679 9999
14	9702 0000 – 9702 9999
15	9710 0000 – 9769 9999
16	9770 0000 – 9779 9999
17	9780 0000 – 9799 9999
18	9870 0000 – 9879 9999
19	9800 0000 – 9809 9999
20	9850 0000 – 9859 9999
21	9880 0000 – 9889 9999
22	9900 0000 – 9999 9999

IV. 由移动运营商VIVA运营的移动网络用户号段:

序列号	用户号段
1	5000 0000 – 5009 9999
2	501 00000 – 501 99999
3	502 00000 - 502 99999
4	503 00000 – 503 99999
5	504 00000 – 504 99999
6	505 00000 – 505 99999
7	506 00000 – 506 99999
8	507 00000 – 507 99999
9	508 00000 – 508 99999
10	509 00000 – 509 99999
11	550 00000 – 559 99999
12	510 00000 – 510 99999
13	511 00000 – 511 99999
14	512 00000 – 512 99999
15	513 00000 – 513 99999
16	514 00000 – 514 99999
17	515 00000 – 515 99999
18	516 00000 – 516 99999
19	517 00000 – 517 99999
20	522 20000 – 522 29999
21	525 20000 – 525 29999
22	525 50000 – 525 59999
23	566 00000 – 566 99999

由通信部（MOC）运营的3位固定网络用户号段（100-179）将保持不变。

联系方式:

Network Operation Center (NOC)
Ministry of Communications
P.O. Box 318
11111 SAFAT
Kuwait
电话: +965 2241 6565/ +965 2246 6621
传真: +965 2245 9797
电子邮件: igw-noc@moc.kw
网址: www.moc.kw

特克斯和凯科斯群岛(国家代码+1 649)

1.VI.2016的来函:

位于Providenciales的特克斯和凯科斯群岛电信委员会宣布，向运营商“Digicel (TCI) Ltd”划分了以下号段。此号段立即生效。

提供商	业务	指配日期
Digicel (TCI) Ltd.	无线预付费、蜂窝业务	+1 649 348 XXXX

联系方式:

Mr Kenva Williams
Director of Technology
Turks and Caicos Islands Telecommunications Commission
P.O. Box 203
872 Business Solutions Building
Leeward Highway
PROVINCIALES
Turks and Caicos Islands
电话: +1 649 946 1900
传真: +1 649 946 1119
电子邮件: kenvawilliams@tcitelecommission.tc
网址: www.telecommission.tc

主管部门/经认可运营机构及其他实体 或组织的变更

贝宁

20.V.2016的来函:

名称变更

位于科托努的通信和信息通信技术部（MCTIC）宣布更改名称。更改后的现名为：数字经济和通信部。

Ministère de l'Economie Numérique et de la Communication
01 B.P. 120
COTONOU
Bénin.
电话: +229 21312227
传真: +229 21315931
网址: www.communication.gouv.bj

老挝人民民主共和国

27.V.2016的来函:

名称变更

越南邮电部（MPT）宣布更改名称。更改后的现名为：邮电部（英文不同）。

Ministry of Post and Telecommunications
Department of Telecommunications
Lao-Thai Road
VIENTIANE 01005
Lao P.D.R.
电话: +856 21316560
传真: +856 21480259
Email: laosatellite@mpt.gov.la

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 (p.13)
斯洛伐克	1007 (p.12)
泰国	1034 (p.5)
圣多美和普林西比	1039 (p.14)
乌拉圭	1039 (p.14)
中国香港	1068 (p.4)
塞舌尔	1006 (p.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)

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) 2016年版

第VI节

ADD

DZ14 ALGERIE TELECOM SATELLITE, Cyber Parc Sidi Abdallah,
Immeuble Multilocataire, Rahmania, Zeralda, Alger, Algérie.
电话: +213 (0) 23 202 155, Tlx: +213 (0) 23 202 229,
电子邮件: inmarsat@ats.dz, r.belberkani@ats.dz
Mme Belberkani Radia, Présidente Directrice Générale.

REP

RM11 Societatea Nationala de Radiocomunicatii S.A., 103, Oltenitei Street,
041303, Bucharest 4,
电话: +40 31 500 3001, 传真: +40 31 500 3013, 电子邮件: office@radiocom.ro
Contact Person: Mircea Herastrau, Director General.

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2015年11月15日）

（国际电联《操作公报》第1088 - 15.XI.2015期的附件）
 （第6号修正）

巴布亚新几内亚 ADD

国家/地区	公司名称/地址	发行人的 编号	联系方式	使用的生 效日期
巴布亚新几内亚	TELIKOM PNG LIMITED Section 136, Allotment 17 Kumul Avenue WAIGANI, NCD	89 675 02	Mr G. Arua Taravatu Regulatory Manager TELIKOM PNG LIMITED P.O. Box 1349 BOROKO, NCD 电话: +675 3004017 传真: +675 3250665 电子邮件: g.arua.taravatu@telikompng.com.pg	1.VIII.2015

西班牙 ADD

国家/地区	公司名称/地址	发行人的 编号	联系方式	使用的生 效日期
西班牙	PROCONO S.A. (CIF:A-14049506) Calle Alderete 22 29013, MALAGA	89 34 12	Sr. Antonio Carrillo Baeza PROCONO S.A. (CIF:A-14049506) Avenida de Cádiz, 58 14013 CÓRDOBA 电话: +34 662666970 传真: +34 957760337 电子邮件: josecarrillo@ptvtelecom.com	1.VI.2016

用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码（MNC） （据ITU-T E.212建议书（05/2008）） （截至2015年10月15日）

（国际电联《操作公报》第1086 – 15.X.2015期的附件）
（第13号修正）

国家/地理区域	MCC+MNC *	运营商/网络的名称
爱沙尼亚 SUP		
	248 05	AS Bravocom Mobiil**
	248 05	Skycompiler OÜ**

* MCC: 国家移动代码
MNC: 移动网络代码

** MCC+MNC “248 05” 在2007年4月19日前被指配给AS Bravocom Mobiil。
之后在2011年3月15日指配给Skycompiler OÜ。
“248 05” 在2013年3月15日撤销。

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）

（国际电联《操作公报》第1060 – 15.IX.2014期的附件）
（第27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	
BWnet GmbH Goethestrasse 5 73525 SCHWAEBISCH GMUEND	BWNET	Mr Dirk Jentzsch 电话: +49 71189471000 传真: +49 71189471095 电子邮件: Dirk.Jentzsch@ropa.de
mieX Deutschland GmbH Am Rathaus 2 94051 HAUZENBERG	MIEX01	Mr Christof Wagner 电话: +49 8586 9859859 传真: +49 8586 98598599 电子邮件: wagner@miex.de
PIRONET NDH Datacenter AG & Co. KG Obenhauptstr. 12 D-22335 HAMBURG	D8469	Mr Matthias Renneberg 电话: +49 2203 93530 1702 传真: +49 2203 93530 99 电子邮件: mrenneberg@pironet.com

国际信令点代码 (ISPC) 列表 (依据ITU-T Q.708建议书 (03/1999)) (截至2015年1月1日)

(国际电联《操作公报》第1067-1.1.2015期的附件)
(第34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	
德国	ADD	
2-123-4	5084	Frankfurt
		AVS international s.r.o.
德国	LIR	
2-250-6	6102	Frankfurt
		BUNGATEL PTE Ltd.
纳米比亚	ADD	
6-099-0	13080	WTNNAM2
		Paratus Telecommunications (PTY) Ltd
纳米比亚	LIR	
6-098-2	13074	Windhoek International Exchange 2
		Telecom Namibia Ltd.
6-098-4	13076	LEONAM
		Powercom Ltd.
6-098-6	13078	LEONAM2
		Powercom Ltd.
6-098-7	13079	DemshiNAM
		Demshi Investments CC

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))

网址: 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/经认可的运营机构免费提供该信息。

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.2016期起,以下国家在我们的网站上更新了其国内编号方案:

国家	国家代码 (CC)
布基纳法索	+226
利比里亚	+231