

国际电联《操作公报》

www.itu.int/itu-t/bulletin

第**1110**期

15.X.2016

(截至2016年9月30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

	页数
一般信息.....	3
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
国际公众电信编号方案 (ITU-T E.164建议书 (11/2010)).....	4
公共网络和订户的国际识别规划 (ITU-T E.212建议书 (05/2008)).....	4
电话业务.....	5
冈比亚 (冈比亚公益事业管理局 (PURA), Bakau).....	5
德国 (联邦电力、天然气、电信、邮政和铁路网络局, Mainz).....	9
缅甸 (交通通信部, 内比都市).....	9
主管部门/经认可运营机构及其他实体或组织的变更.....	10
科威特 (通信部, Safat).....	10
中非共和国 (邮电和新技术部, 班吉).....	10
其他来函: 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	12
船舶电台和水上移动业务识别码分配表 (名录V).....	12
国际电信计费卡的颁发者标识号码列表.....	13
ITU-T E.164建议书指配国家代码列表.....	13
用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码 (MNC).....	14
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：
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

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

- 1109 国际信令点代码（ISPC）列表（符合ITU-T Q.708建议书（03/99））（截至2016年10月1日）
- 1096 2016年法定时间
- 1088 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）
- 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2014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（07/2006））（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）
- 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/bureau传真/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-89 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 Q.1743 (09/2016)：IMT-Advanced对LTE-Advanced演进的分组核心（EPC）网第11版的参引
- ITU-T Y.2321 (09/2016)：下一代网络支持控制网络虚拟化的功能架构
- ITU-T Y.2330 (09/2016)：支持免费数据（Freedata）服务的下一代网络演进的要求
- ITU-T Y.2340 (09/2016)：下一代网络演进第1阶段概述
- ITU-T Y.3301 (09/2016)：软件定义网络的功能要求
- ITU-T Y.3322 (09/2016)：利用软件定义网络技术实施NICE的功能架构
- ITU-T Y.3323 (09/2016)：MobilE软网络架构（SAME）的要求
- ITU-T Y.3522 (09/2016)：端到端云服务生命周期管理要求

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

国际网络的标识码

与共用的国际网络国家代码883有关，已分配以下三位数的标识码：

申请者	网络	国家代码和识别码	分配日期
Manx Telecom Trading Ltd.	Manx Telecom Trading Ltd.	+883 200	27.IX.2016

公共网络和订户的国际识别规划 (ITU-T E.212建议书 (05/2008))

电信标准化局的说明

国际移动网络识别码

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）已于2016年9月27日指配：

网络	移动国家代码（MCC）*和移动网络代码（MNC）**
Manx Telecom Trading Ltd.	901 52

* MCC：移动国家代码
** MNC：移动网络代码

电话业务 (ITU-T E.164建议书)

网址: www.itu.int/itu-t/inr/nnp

冈比亚 (国家代码+220)

19.IX.2016来函:

位于Bakau的冈比亚公益事业管理局 (PURA) 宣布对冈比亚的国内编号方案 (NNP) 进行如下更新。

使用	业务	第一位 B	第二位 P	第三位 Q	其他位 MCDU	备注
国际接入	国际接入	0	X	X	XXXX	
短码	特殊业务	1	X	X	XXXX	
AFRICELL	移动	2	X	X	XXXX	
QCELL	移动	3	X	X	XXXX	
GAMTEL	PSTN	4	X	X	XXXX	
GAMTEL	PSTN	5	X	X	XXXX	
COMIUM	移动	6	X	X	XXXX	
AFRICELL	移动	7	X	X	XXXX	
GAMTEL	CDMA 固定/无线	8	X	X	XXXX	
GAMCEL	移动	9	X	X	XXXX	

固定业务

地点	当前号段	号码长度	运营商
BAJA KUNDA	566 XXXX	七位	GAMTEL
BAKAU	449 XXXX	七位	GAMTEL
BANJUL	42X XXXX	七位	GAMTEL
BANSANG	567 4XXX	七位	GAMTEL
BARRA	571 0XXX	七位	GAMTEL
BASSE	566 XXXX	七位	GAMTEL
BERENDING	441 95XX	七位	GAMTEL
BONDALI	448 0XXX	七位	GAMTEL
BRIKAMA	448 XXXX	七位	GAMTEL
BRIKAMA-BA	567 8XXX	七位	GAMTEL
BRUFUT	441 0XXX	七位	GAMTEL
BUNDUNG	43X XXXX	七位	GAMTEL
BURENG	554 4XXX	七位	GAMTEL
BWIAM	448 9XXX	七位	GAMTEL
FARABA	448 7XXX	七位	GAMTEL

地点	当前号段	号码长度	运营商
FARAFENNI	573 5XXX	七位	GAMTEL
FATOTO	566 XXXX	七位	GAMTEL
GAMBISARA	566 XXXX	七位	GAMTEL
GEORGETOWN	567 6XXX	七位	GAMTEL
GARAWOL	566 XXXX	七位	GAMTEL
GUNJUR	448 6XXX	七位	GAMTEL
ILIASA	572 5XXX	七位	GAMTEL
JAPENEH	554 3XXX	七位	GAMTEL
JARENG	554 7XXX	七位	GAMTEL
KAFUTA	448 5XXX	七位	GAMTEL
KAI AF	554 0XXX	七位	GAMTEL
KANILIA	448 XXXX	七位	GAMTEL
KARTONG	441 9XXX	七位	GAMTEL
KAUR	574 8XXX	七位	GAMTEL
KEREWAN	572 0XXX	七位	GAMTEL
KOTU	446 XXXX	七位	GAMTEL
KUDANG	554 6XXX	七位	GAMTEL
KUNTAUR	566 5XXX	七位	GAMTEL
KWENELLA	554 1XXX	七位	GAMTEL
MISERA	566 XXXX	七位	GAMTEL
NDUGUKEBBE	571 4XXX	七位	GAMTEL
NGENSANJAL	573 8XXX	七位	GAMTEL
NJABAKUNDA	572 3XXX	七位	GAMTEL
NUMEYEL	566 6XXX	七位	GAMTEL
NYOROJATTABA	554 2XXX	七位	GAMTEL
PAKALIBA	554 5XXX	七位	GAMTEL
SAMBAKUNDA	566 XXXX	七位	GAMTEL
SANYANG	441 7XXX	七位	GAMTEL
SENEGAMBIA	446 XXXX	七位	GAMTEL
SEREKUNDA	43X XXXX	七位	GAMTEL
SIBANOR	448 8XXX	七位	GAMTEL
SOMA	554 3XXX	七位	GAMTEL
SOTUMA	567 XXXX	七位	GAMTEL
SUDOWOL	566 XXXX	七位	GAMTEL
TANJI	441 2XXX	七位	GAMTEL
TUJERENG	441 6XXX	七位	GAMTEL
YUNDUM	447 XXXX	七位	GAMTEL
固定/无线 (CDMA)	8XX XXXX	七位	GAMTEL

固定/无线 (Internet)	4414xxx	七位	GAMTEL
------------------	---------	----	--------

移动业务

地点	当前号段	号码长度	运营商
移动 GSM/3G	30X XXXX	七位	QCELL
	31X XXXX	七位	QCELL
	32X XXXX	七位	QCELL
	33X XXXX	七位	QCELL
	34X XXXX	七位	QCELL
	35X XXXX	七位	QCELL
	36X XXXX	七位	QCELL
	37X XXXX	七位	QCELL
	38X XXXX	七位	QCELL
	39X XXXX	七位	QCELL
移动 GPRS	60X XXXX	七位	COMIUM
	61X XXXX	七位	COMIUM
	62X XXXX	七位	COMIUM
	63X XXXX	七位	COMIUM
	64X XXXX	七位	COMIUM
	65X XXXX	七位	COMIUM
	66X XXXX	七位	COMIUM
	67X XXXX	七位	COMIUM
	68X XXXX	七位	COMIUM
	69X XXXX	七位	COMIUM
移动 GSM/3G	20X XXXX	七位	AFRICELL
	21X XXXX	七位	AFRICELL
	22X XXXX	七位	AFRICELL
	23X XXXX	七位	AFRICELL
	24X XXXX	七位	AFRICELL
	25X XXXX	七位	AFRICELL
	26X XXXX	七位	AFRICELL
	27X XXXX	七位	AFRICELL
	28X XXXX	七位	AFRICELL
	29X XXXX	七位	AFRICELL
	70X XXXX	七位	AFRICELL
	71X XXXX	七位	AFRICELL
	72X XXXX	七位	AFRICELL
	73X XXXX	七位	AFRICELL
	74X XXXX	七位	AFRICELL
	75X XXXX	七位	AFRICELL
	76X XXXX	七位	AFRICELL

地点	当前号段	号码长度	运营商
	77X XXXX	七位	AFRICELL
	78X XXXX	七位	AFRICELL
	79X XXXX	七位	AFRICELL
移动 GSM/3G	9XX XXXX	七位	GAMCEL
	91X XXXX	七位	GAMCEL
	92X XXXX	七位	GAMCEL
	93X XXXX	七位	GAMCEL
	94X XXXX	七位	GAMCEL
	95X XXXX	七位	GAMCEL
	96X XXXX	七位	GAMCEL
	97X XXXX	七位	GAMCEL
	98X XXXX	七位	GAMCEL
	99X XXXX	七位	GAMCEL

国际拨号格式: +220 XXX XXXX

19.XI.2015来函:

位于Bakau的冈比亚公益事业管理局(PURA)非常关切地注意到非法业务提供商采用国家代码为220的冈比亚电话号码从事包括但不限于欺诈和成人服务的某些不法行为。

因此, PURA希望通报此类不法行为并就此敦促所有运营商/服务提供商确保使用冈比亚国家代码拨打的所有号码路由至冈比亚, 而不得终接于任何其他国家。此外, 谨告知各利益攸关方, 冈比亚不允许, 亦不许可优惠费率。

因此, 请所有利益攸关方责成其运营商/业务提供商通过国际网络将所有的冈比亚号码路由至冈比亚, 而不是优惠费率的业务提供商。

联系信息:

Mr Nicholas Jatta
 Director ICT
 Public Utilities Regulatory Authority (PURA)
 94 Kiaraba Avenue
 P.O. Box 4230
 BAKAU, KMC
 Gambia
 电话: +220 439 9601/4
 传真: +220 439 9905
 电子邮件: nic@pura.gm / nickjatta@hotmail.com
 网址: www.pura.gm

德国（国家代码+49）

21.IX.2016来函：

位于美因茨的联邦电力、天然气、电信、邮政和铁路网络局宣布德国编号方案的以下变更：

- 指配 – 移动业务

提供商	号段	指配日期
multiConnect GmbH	15630xxxxxx	11.I.2016

联系方式：

Ms Martina Welcher
Federal Network Agency for Electricity, Gas, Telecommunications, Post and Railway
422-5 - International Liaison and Coordination Office
Canisiusstrasse. 21
55122 MAINZ
Germany
电话： +49 6131 18 2246
传真： +49 6131 18 5650
电子邮件： martina.welcher@bnetza.de
网址： www.bundesnetzagentur.de

缅甸（国家代码 +95）

30.IX.2016来函：

位于内比都市的交通通信部，宣布对缅甸国家编号方案进行以下更新：

自动交换编号（地理）

序列号	区号	号段	区域	位数（包括区号）	运营商	备注
1	64	2487xxx	Shawpin	9	Myanmar Posts and Telecommunications	用 53 替换 2487

移动编号

序列号	区号	号段	系统	位数（包括区号）	运营商	备注
1	9	76x-xxx-xxx	WCDMA / GSM	10	Telenor Myanmar Limited	
2	9	95x-xxx-xxx	WCDMA / GSM	10	Ooredoo Myanmar Limited	

联系方式：

Ministry of Transport and Communications
Posts and Telecommunications Department (PTD)
Building No. 2,
NAY PYI TAW
Myanmar
电话： +95 67 407 225
传真： +95 67 407 216
电子邮件： dg.ptd@mptmail.net.mm

主管部门/经认可运营机构及其他实体 或组织的变更

科威特

22.IX.2016来函:

新机构

位于Safat的通信部宣布成立了“通信和信息技术管理局”(CITRA)。

Communication and Information Technology Regulatory Authority (CITRA)
Dhaw Tower, Block 7, Bldg 1, 25th Floor
Khalid Bin Walid
15300 KUWAIT CITY, Sharq Area
Kuwait
电话: +965 22966035
传真: +965 22966040

中非共和国

30.IX.2016来函:

变更名称

位于班吉的邮电和新技术部宣布,其名称已经变更。现称为:“邮电和信息通信新技术推广部”。

Ministère des Postes et Télécommunications, chargé de la Promotion des Nouvelles Technologies
d'Information et de Communication
Rue Galliéni
B.P. 814
BANGUI
Centrafricaine (Rép.)
电话: +236 21619011
传真: +236 21617559
电子邮件: mptic_rca@yahoo.fr

其它来函

奥地利

29.IX.2016的来函:

为纪念欧洲DX基金会成立30周年,奥地利主管部门授权一部奥地利业余电台于2016年10月1日至12月31日期间使用特别呼号**OE30EUDXF**。

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)

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

REP

- UX02** SE "MSRS", 140 A, Lustdorfska Road Str., Odessa, 65114, Ukraine.
电话: +380 48 7850710, 传真: +380 48 7850710,
电子邮件: bux@te.net.ua, platzerova@sar.gov.ua,
联系人: Ms. Natalia Platzerova

**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》1088 – 15.XI.2015期的附件)
(第11号修正)

法国 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 生效日期
法国	OBERTHUR TECHNOLOGIES 420 Rue d'Estienne d'Orves 92700 COLOMBES	89 33 24	Mr GAUVIN David OBERTHUR TECHNOLOGIES 420 Rue d'Estienne d'Orves 92700 COLOMBES France 电话: +33 1 78 14 72 89 电子邮件: d.gauvin@oberthur.com	5.IX.2016

中国香港 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 生效日期
中国香港	China Telecom Global Limited 38/F Dah Sing Financial Centre, 108 Gloucester Road WANCHAI	89 852 31	Mr Karson Ng China Telecom Global Limited 38/F Dah Sing Financial Centre, 108 Gloucester Road WANCHAI Tel: +852 2582 9131 Fax: +852 2877 0988 E-mail: karsonng@chinatelecomglobal.com	1.IX.2016

**ITU-T E.164建议书指配国家代码列表
(ITU-T E.164建议书增补 (11/2010))
(截至2011年11月1日)**

(国际电联991 – 1.XI.2011期《操作公报》附件)
(第19号修正)

ITU-T E.164建议书指配国家代码列表数字和字母列表的通用说明

有关共用国家代码883，分配了下述国际网络三位数的识别代码：

说明p) +883 200 ADD*

申请者	网络	国家代码和 识别代码	状态
Manx Telecom Trading Ltd.	Manx Telecom Trading Ltd.	+883 200	已分配

* 2016年9月27日

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（05/2008））
（截至2015年10月15日）

（国际电联1086 - 15.X.2015期《操作公报》附件）
 （第21号修正）

国家/地理区域	MCC+MNC *	运营商/网络
冈比亚 ADD		
	607 05	GAMTEL-Ecowan
	607 06	NETPAGE
冈比亚 LIR		
	607 03	COMIUM
瑞典 ADD		
	240 25	Monty UK Global Limited
国际移动共享代码 ADD		
	901 52	Manx Telecom Trading Ltd.

* 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
（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32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
Deutsche Telefon Standard AG Göttelmannstrasse 17 55130 MAINZ	DETEST	Jürgen Kern先生 电话: +49 6131 32797 70 传真: +49 6131 32797 1076 电邮: juergen.kern@deutsche-telefon.de

国际信令点代码 (ISPC) 列表 (根据ITU-T Q.708建议书 (03/1999)) (截至2016年10月1日)

(国际电联《操作公报》第1109 – 1.X.2016期的附件)
(第1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	
塞浦路斯	ADD	
6-231-1 14137	IntellTel - CY1, Nicosia	S.P. INTELLIGENT TELECOMS LTD
西班牙	SUP	
7-236-6 16230	Madrid	Liberty Voz S.L.

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.IX.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)
科摩罗	+269
乌干达	+256
津巴布韦	+263