

# 国际电联《操作公报》

www.itu.int/itu-t/bulletin

第**1097**期

1.IV.2016

(截至2016年3月18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](mailto: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](mailto:tsbmail@itu.int) / [tsbtson@itu.int](mailto: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](mailto:brmail@itu.int)

## 目录

	页码
<b>一般信息</b>	
国际电联《操作公报》后附列表: 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)) .....	5
信令区域/网络代码 (SANC) 的指配 (ITU-T Q.708建议书 (03/99)) 泰国 .....	5
<b>电话业务</b>	
阿塞拜疆 (通信和高科技部, 巴库) .....	6
巴林 (电信管理局 (TRA), 麦纳麦) .....	13
利比里亚 (利比里亚电信管理局 (LTA), 蒙罗维亚) .....	16
<b>主管部门/经认可运营机构及其他实体或组织的变更:</b>	
马拉维 (信息、旅游和公民教育部, 利隆圭): 名称变更 .....	17
<b>业务限制</b> .....	18
回呼和迂回呼叫程序 (2006年全权代表大会第21号决议, 修订版) .....	18
<b>对业务出版物的修正</b>	
国际监测站名录 (名录VIII) .....	19
ITU-T E.164建议书指配国家代码列表 .....	20
国际电信计费卡的颁发者标识号码列表 .....	21
信令区域/网络代码 (SANC) 列表 .....	22
国际电联电信运营商代码列表 .....	22
国际信令点代码 (ISPC) 列表 .....	23
国内编号方案 .....	25

后续《操作公报》的 出版日期*		包括截至以下日期 收到的信息
1098	15.IV.2016	31.III.2016
1099	1.V.2016	15.IV.2016
1100	15.V.2016	29.IV.2016
1101	1.VI.2016	18.V.2016
1102	15.VI.2016	1.VI.2016
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》后附列表

### 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 国际电信收费卡颁发者标识号码表（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/网络代码（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（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（有意义的）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））
- 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](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-76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 J.94 (1998) Amd. 3 (03/2016)
- ITU-T J.183 (03/2016)：有线电视系统之上多个MPEG-2传送流的时分复用
- ITU-T J.195.1 (03/2016)：用光纤连接到建筑物的有线网络的高速传输的功能要求
- ITU-T J.196.1 (03/2016)：第二代HiNoC的功能要求
- ITU-T J.207 (03/2016)：综合广播和宽带DTV应用控制框架规范
- ITU-T J.223.1 (03/2016)：DOCSIS箱（C-DOCSIS）的功能要求
- ITU-T J.288 (03/2016)：有线传输系统类型长度值（TLV）包的封装
- ITU-T J.341 (03/2016)：存在完整参考的数字有线电视的高清电视（HDTV）的客观感知多媒体视频质量测量
- ITU-T M.3160 (2008) Amd. 1 (03/2016)：一般性协议中立管理信息模型：修正案1
- ITU-T P.912 (03/2016)：识别任务的主观视频质量评估方法
- ITU-T P.913 (03/2016)：互联网视频和分配质量电视的音视频质量主观评估方法，包括单独评估视频质量和音频质量
- ITU-T P.914 (03/2016)：3D视频质量评估的显示器要求
- ITU-T P.915 (03/2016)：3D视频质量评估
- ITU-T P.916 (03/2016)：评定和减少3D视频造成的视觉不适和视觉疲劳的信息和导则
- ITU-T X.784 (03/2016)：实现与基于SNMP的管理系统相关的一致性声明形式表导则
- ITU-T Y.3510 (02/2016)：云计算基础设施要求
- ITU-T Y.4553 (03/2016)：作为物联网应用和服务汇聚节点的智能电话的要求
- ITU-T Y.4702 (03/2016)：物联网的通用要求和设备管理能力

## 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，分配了以下三位数的标识码：

申请者	网络	国家代码和识别码	指配日期
Communication for Devices in Sweden AB	Communication for Devices in Sweden AB	+883 190	15.III.2016

## 信令区域/网络代码 (SANC) 的指配 (ITU-T Q.708建议书 (03/99))

### 电信标准化局的说明

根据南非共和国主管部门的要求，电信标准化局主任根据ITU-T Q.708建议书 (03/99)，指配了以下信令区域/网络代码 (SANC)，用于该国/地理区域7号信令系统网络的国际部分：

国家/地理区域或信令网络	SANC
泰国	5-135

SANC: 信令区域/网络代码。

## 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)

### 阿塞拜疆 (国家代码 +994)

21.1.2016来函:

位于巴库的通信和高科技部宣布将阿塞拜疆共和国的国家编号方案更新如下:

#### 阿塞拜疆共和国的编号方案

#### 一般信息

首都: 巴库  
官方语言: 阿塞拜疆语  
总面积: 86 600平方公里  
人口: 2015年 - 9,593,000  
货币: 马纳特 (AZN)  
时区: UTC +04.00  
夏令时 (DST): +05.00 (自2016年3月17日废除)  
互联网TLD: .az

国际拨号形式: 00 (用于阿塞拜疆出局呼叫)

国家代码: +994

#### a) 概况:

最短号码长度 (国家代码除外) 为9位。  
最长号码长度 (国家代码除外) 为9位。

#### b) 号码方案详情:

国家目的地代码 (NDC) 或 国家(有效)号码 (N(S)N)的前几位	N(S)N号码长度		E.164 的使用	附加信息
	最大长度	最小长度		
12 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Baku
18 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Sumgayit
2020 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Barda
2021 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Ujar
2022 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Agsu
2023 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Agdash
2024 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Gobustan
2025 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Kurdamir
2026 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Shamakhi
2027 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Goychay
2028 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Ismayilli
2029 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Zardab
2120, 21428 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Hajigabul
2121 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Shirvan
2122 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Beylagan

国家目的地代码 (NDC) 或 国家(有效)号码 (N(S)N)的前几位	N(S)N号码长度		E.164 的使用	附加信息
	最大长度	最小长度		
2123 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Sabirabad
2124 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Imishli
2125 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Salyan
2126 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Neftchala
2127 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Agjabadi
2128 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Saatli
2225, 2226, 22428 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Ganja
2220 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Goygol
2221 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Dashkasan
2222, 22428 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Agstafa
2223 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Tartar
2224 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Goranboy
2227 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Samukh
2229 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Gazakh
2230 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Shamkir
2231 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Tovuz
2232 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Gadabay
2233, 22428 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Yevlakh
2235 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Naftalan
2330 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Siyazan
2331 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Khizi
2332 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Khachmaz
2333 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Guba
2335 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Shabran
2338 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Gusar
2420 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Gabala
2421 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Oguz
2422 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Zagatala
2424 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Shaki
2425 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Gakh
2427 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Mingachevir
2429 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Balakan
2520 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Yardimli
2521 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Masalli
2522 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Astara
2524 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Jalilabad
2525 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Lankaran
2527 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Derik
2529 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Bilasuvar

国家目的地代码 (NDC) 或 国家(有效)号码 (N(S)N)的前几位	N(S)N号码长度		E.164 的使用	附加信息
	最大长度	最小长度		
2620 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	* Khojali
2621 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	* Lachin
2622 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	* Khankandi
2623 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	* Qubadli
2624 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	* Askaran
2625 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	* Zangilan
2626 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	* Shusha
2627 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	* Kalbajar
2628 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	* Agdara
2629 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	* Khojavand
2630 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	* Hadrut
2631(NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Fuzuli
2632 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Agdam
2638(NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Jabrayil
36 544 (NDC) 36 550 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Nakhchivan city
36554 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Naxtel network
36541 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Babek
36542, 36552 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Sharur
36543 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Shahbuz
36546 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Julfa
36547 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Ordubad
36548 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Kangarli
36549 (NDC)	9	9	用于PSTN的地理号码	Sadarak
44 (NDC)	9	9	用于固定CDMA的非地理号码	Aztelekom PU
50, 51 (NDC)	9	9	用于移动GSM的非地理号码	Azercell Telecom LLC
55 (NDC)	9	9	用于移动GSM的非地理号码	Bakcell LLC
70, 77 (NDC)	9	9	用于移动GSM的非地理号码	Azerfon LLC
40 (NDC)	9	9	用于移动CDMA的非地理号码	Catel LLC
60 (NDC)	9	9	用于移动CDMA的非地理号码	Naxtel
88 (NDC)	9	9	用于PSTN的非地理号码	Avirtel LLC
900200 (NDC)	9	9	用于特殊服务的非地理号码	Interactive Service
12109 (NDC)	9	9	用于PSTN的非地理号码	Information Operator Assistance

\* 通过Aztelekom LLC设施接入被占领土暂不可行<sup>1</sup>。

<sup>1</sup> 应阿塞拜疆的要求公布此信息。这并非意味着国际电联或其秘书处对上述领土地位表达的任何意见。



测试号码:

	名称	测试号码
--	----	------

BAKU CITY- 12		
1	Baku	+ 994 12 370 21 99
		+ 994 12 440 21 99
		+ 994 12 564 21 99
		+ 994 88 555 55 55
2	Absheron	+ 994 12 342 21 99

SUMGAYIT CITY- 18		
1	Sumgayit	+994 18 644 21 99

REGION CONNECTED TO BAKU SWITCH - 20		
1	Barda	+ 994 20 205 21 99
2	Ujar	+ 994 20 213 21 99
3	Aghsu	+ 994 20 226 21 99
4	Aghdash	+ 994 20 235 21 99
5	Gobustan	+ 994 20 245 21 99
6	Kurdamir	+ 994 20 255 21 99
7	Shamakhi	+ 994 20 265 21 99
8	Goychay	+ 994 20 274 21 99
9	Ismayilli	+ 994 20 285 10 00
10	Zardab	+ 994 20 296 42 99

SHIRVAN REGION - 21		
1	Hajigabul	+ 994 21 204 21 99
		+ 994 21 428 00 20
2	Shirvan	+ 994 21 215 21 99
3	Beylagan	+ 994 21 225 21 99
4	Sabirabad	+ 994 21 235 69 99
5	İmişli	+ 994 21 246 60 01
6	Salyan	+ 994 21 255 21 99
7	Neftchala	+ 994 21 263 21 99
8	Agjabedi	+ 994 21 275 21 99
9	Saatli	+ 994 21 285 21 99

<b>GANJA REGION - 22</b>		
1	Ganja	+ 994 22 257 21 99
		+ 994 22 428 70 99
2	Goygol	+ 994 22 205 24 19
3	Dashkasan	+ 994 22 215 21 99
4	Akstafa	+ 994 22 225 21 99
		+ 994 22 428 33 13
5	Tartar	+ 994 22 236 21 99
6	Goranboy	+ 994 22 245 21 99
7	Samukh	+ 994 22 275 21 99
8	Gazakh	+ 994 22 295 21 99
9	Shamkir	+ 994 22 305 21 90
10	Tovuz	+ 994 22 315 00 00
11	Gadabay	+ 994 22 326 01 71
12	Yevlakh	+ 994 22 336 21 99
		+ 994 22 428 26 41
13	Naftalan	+ 994 22 352 21 99

<b>GUBA REGION- 23</b>		
1	Siyazan	+ 994 23 304 21 99
2	Khızı	+ 994 23 315 00 00
3	Khachmaz	+ 994 23 325 21 99
4	Guba	+ 994 23 335 21 99
5	Shabran	+ 994 23 353 21 99
6	Gusar	+ 994 23 385 21 99

<b>SHAKI REGION - 24</b>		
1	Gabala	+ 994 24 205 21 99
2	Oguz	+ 994 24 215 21 90
3	Zagatala	+ 994 24 225 21 99
4	Shaki	+ 994 24 244 21 99
6	Gakh	+ 994 24 255 21 99
5	Mingechevir	+ 994 24 274 21 99
7	Balaken	+ 994 24 295 21 99

<b>LANKARAN REGION - 25</b>		
1	Yardımlı	+ 994 25 206 21 99
2	Masallı	+ 994 25 215 21 99
3	Astara	+ 994 25 225 21 99
4	Jalilabad	+ 994 25 245 21 99
5	Lankaran	+ 994 25 255 21 99
6	Lerik	+ 994 25 274 60 30
7	Bilasuvär	+ 994 25 295 21 99

<b>SHUSHA REGION - 26</b>		
1	Fuzuli	+ 994 26 315 50 00
2	Agdam	+ 994 26 325 06 32
3	Jebrayil	+ 994 26 384 37 99

<b>NAKHCHIVAN REGION - 36</b>		
1	Nakhchivan	+ 994 36 544 63 00
		+ 994 36 550 99 19
2	Nakhtel network	+ 994 36 554 00 32
3	Babek	+ 994 36 541 30 99
4	Sherur	+ 994 36 542 25 99
		+ 994 36 552 44 00
5	Shahbuz	+ 994 36 543 00 99
6	Julfa	+ 994 36 546 01 99
7	Ordubad	+ 994 36 547 00 99
8	Kangarli	+ 994 36 548 07 00
9	Sederek	+ 994 36 549 00 00

移动运营商:

	移动运营商	国家代码	移动代码	测试号码
1	AZERCELL_GSM	994	50, 51	+994 50 225 1111 +994 51 899 1605 +994 50 221 0076
2	BAKCELL_GSM	994	55	+994 55 210 0001
3	AZERFON_GSM	994	70,77	+994 70 200 0795 +994 77 200 0795
4	CATEL_CDMA	994	40	
5	NAKHTEL_CDMA	994	60	+994 60 540 0024/31

CDMA:

1	REGION_CDMA	994	44	+994 44 201 2199
---	-------------	-----	----	------------------

联系方式:

Sevinj Valiyeva  
Ministry of Communications and High Technologies  
77, Zarifa Aliyeva Str., AZ 1000  
BAKU  
Azerbaijan  
电话: +994 12 598 0752  
传真: +994 12 493 7363  
电子邮件: tsh.sevinc@mincom.gov.az  
网址: www.mincom.gov.az

## 巴林（国家代码+973）

15.III.2016来函：

位于麦纳麦的电信管理局（TRA）宣布了对巴林ITU-T E.164国家编号方案的更新：

### 国家代码973的ITU-T E.164国家编号方案介绍

- a) 概况：
- 最短号码长度（国家代码除外）为**3**位。  
最长号码长度（国家代码除外）为**8**位。
- b) 使用国家编号方案（如有）中分配的ITU-T E.164号码与国家数据库（或任何应用列表）相连接：  
<http://www.tra.org.bh/en/numbering>
- c) 与载有ITU-T E.164号码的实时数据库（如有）相连接：  
（URL参考）  
不适用
- d) 编号方案详情：

NDC（国内目的地代码或国内（有效）号码的前置数字）	国内（有效）号码长度		E.164号码的使用	附加信息
	最大长度	最大长度		
13100000 – 13109999	8	8	固定	Viva (Fixed)
13110000 – 13119999	8	8	固定	Viva (Fixed)
13300000 – 13399999	8	8	固定	Etisalcom Bahrain Company W.L.L
13600000 – 13699999	8	8	固定	Zain Bahrain B.S.C. Closed (Fixed)
16000000 – 16039999	8	8	固定	Nuetel Communications S.P.C
16060000 – 16079999	8	8	固定	Nuetel Communications S.P.C
16100000 – 16109999	8	8	固定	Kalam Telecom Bahrain B.S.C Closed
16160000 – 16169999	8	8	固定	Kalam Telecom Bahrain B.S.C Closed
16190000 – 16199999	8	8	固定	Kalam Telecom Bahrain B.S.C Closed
16500000 – 16599999	8	8	固定	2Connect WLL.
16600000 – 16699999	8	8	固定	Lightspeed Communications W.L.L
17000000 – 17999999	8	8	固定	Bahrain Telecommunications Company (BATELCO) B.S.C – Fixed
32000000 – 32099999	8	8	移动	Bahrain Telecommunications Company (BATELCO) B.S.C
32100000 – 32199999	8	8	移动	Bahrain Telecommunications Company (BATELCO) B.S.C
32200000 – 32299999	8	8	移动	Bahrain Telecommunications Company (BATELCO) B.S.C
32300000 – 32399999	8	8	移动	Bahrain Telecommunications Company (BATELCO) B.S.C
33000000 – 33999999	8	8	移动	VIVA Bahrain B.S.C. Closed
34000000 – 34199999	8	8	移动	VIVA Bahrain B.S.C. Closed
34200000 – 34299999	8	8	移动	VIVA Bahrain B.S.C. Closed
34300000 – 34349999	8	8	移动	VIVA Bahrain B.S.C. Closed
34350000 – 34599999	8	8	移动	VIVA Bahrain B.S.C. Closed
35000000 – 35199999	8	8	移动	VIVA Bahrain B.S.C. Closed
35300000 – 35399999	8	8	移动	VIVA Bahrain B.S.C. Closed

NDC (国内目的地代码或国内(有效)号码的前置数字)	国内(有效)号码长度		E.164号码的使用	附加信息
	最大长度	最大长度		
35500000 – 35599999	8	8	移动	VIVA Bahrain B.S.C. Closed
35600000 – 35699999	8	8	移动	VIVA Bahrain B.S.C. Closed
35900000 – 35999999	8	8	移动	VIVA Bahrain B.S.C. Closed
36000000 – 36999999	8	8	移动	Zain Bahrain B.S.C. Closed
37000000 – 37999999	8	8	移动	Zain Bahrain B.S.C. Closed
38000000 – 38499999	8	8	移动	Bahrain Telecommunications Company (BATELCO) B.S.C
38700000 – 38799999	8	8	移动	Bahrain Telecommunications Company (BATELCO) B.S.C
38800000 – 38899999	8	8	移动	Bahrain Telecommunications Company (BATELCO) B.S.C
38900000 – 38999999	8	8	移动	Bahrain Telecommunications Company (BATELCO) B.S.C
39000000 – 39999999	8	8	移动	Bahrain Telecommunications Company (BATELCO) B.S.C
61110000 – 61119999	8	8	通用号码 固定	Bahrain Broadband Co. W.L.L
63000000 – 63009999	8	8	通用号码 移动	VIVA Bahrain B.S.C. Closed
63330000 – 63339999	8	8	通用号码 移动	VIVA Bahrain B.S.C. Closed
63610000 – 63619999	8	8	通用号码 移动	VIVA Bahrain B.S.C. Closed
63660000 – 63669999	8	8	通用号码 移动	VIVA Bahrain B.S.C. Closed
65000000 – 65009999	8	8	通用号码 固定	Viacloud W.L.L.
66000000 – 66009999	8	8	通用号码 固定	Kalam Telecom Bahrain B.S.C Closed
66300000 – 66309999	8	8	通用号码 移动	Zain Bahrain B.S.C. Closed
66310000 – 66329999	8	8	通用号码 固定	Zain Bahrain B.S.C. Closed (Fixed)
66330000 – 66399999	8	8	通用号码 移动	Zain Bahrain B.S.C. Closed
66600000 – 66699999	8	8	通用号码 移动	Zain Bahrain B.S.C. Closed
66700000 – 66769999	8	8	通用号码 移动	Bahrain Telecommunications Company (BATELCO) B.S.C
66770000 – 66799999	8	8	通用号码 固定	Bahrain Telecommunications Company (BATELCO) B.S.C – Fixed
66900000 – 66999999	8	8	通用号码 移动	Zain Bahrain B.S.C. Closed
69660000 – 69669999	8	8	通用号码 固定	Rapid Telecommunications W.L.L
69690000 – 69699999	8	8	通用号码 固定	Rapid Telecommunications W.L.L

NDC (国内目的地代码或国内(有效)号码的前置数字)	国内(有效)号码长度		E.164号码的使用	附加信息
	最大长度	最大长度		
69960000 – 69969999	8	8	通用号码 固定	Rapid Telecommunications W.L.L
69990000 – 69999999	8	8	通用号码 固定	Rapid Telecommunications W.L.L
71110000 – 71119999	8	8	通用号码 固定	Bahrain Broadband Co. W.L.L
77000000 – 77999999	8	8	通用号码 固定	Menatelecom W.L.L (Fixed)
80000000 – 80009999	8	8	特殊服务	Bahrain Telecommunications Company (BATELCO) B.S.C – Fixed
80010000 – 80019999	8	8	特殊服务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C Closed
80020000 – 80029999	8	8	特殊服务	Nuetel Communications S.P.C
80030000 – 80039999	8	8	特殊服务	Etisacom Bahrain Company W.L.L
80044367	8	8	特殊服务	TRA – Provider
80047676	8	8	特殊服务	TRA – Provider
80060000 – 80069999	8	8	特殊服务	Lightspeed Communications W.L.L
80070000 – 80079999	8	8	特殊服务	Zain Bahrain B.S.C. Closed (Fixed)
80080000 – 80089999	8	8	特殊服务	2Connect WLL.
80090000 – 80099999	8	8	特殊服务	Menatelecom W.L.L (Fixed)
80100000 – 80100999	8	8	特殊服务	Viva (Fixed)
80408000 – 80408999	8	8	特殊服务	Viacloud W.L.L.
80800000 – 80809999	8	8	特殊服务	Ascentech Technical Services
80888000 – 80888999	8	8	特殊服务	Rapid Telecommunications W.L.L
84480000 – 84489999	8	8	特殊服务	2Connect WLL.
87000000 – 87000999	8	8	特殊服务	Viva (Fixed)
87700000 – 87700999	8	8	特殊服务	Viva (Fixed)
87780000 – 87789999	8	8	特殊服务	2Connect WLL.
90000000 – 90009999	8	8	加价号码	Bahrain Telecommunications Company (BATELCO) B.S.C – Fixed
90010000 – 90010999	8	8	加价号码	Nuetel Communications S.P.C
90090000 – 90099999	8	8	加价号码	Etisacom Bahrain Company W.L.L
95050000 – 95059999	8	8	加价号码	2Connect WLL.
95150000 – 95159999	8	8	加价号码	2Connect WLL.

联系方式:

TRA BAHRAIN  
 Mohammed Abdulla Ramzan Alnoaimi  
 Director, Technical and Operations Department  
 P.O. Box 10353  
 Manama – Bahrain  
 电话: +973 17 520 000  
 传真: +973 17 532 125  
 电子邮件: ict@tra.org.bh  
 网址: http://www.tra.org.bh

## 利比里亚（国家代码+231）

17.III.2016来函：

位于蒙罗维亚的利比里亚电信管理局（LTA）宣布，利比里亚电信管理局已经更新了其号码方案。Cellcom电信公司被授权使用(77) 8XX XXXX号段，WASSCOM电信则被授权使用(33) 22X XXXX号段，见下图：

此外，包含在之前编号方案更新中的(90) 0XX XXXX、(99) 4XX XXXX、(33) 200 XXXX和(90) 3XX XXXX号段已无效。

更新后的方案如下：

运营商	号段
Novafone	(55) 5XX XXXX
Cellcom Telecommunications Incorporation	(77) 0XX XXXX
Cellcom Telecommunications Incorporation	(77) 5XX XXXX
Cellcom Telecommunications Incorporation	(77) 6XX XXXX
Cellcom Telecommunications Incorporation	(77) 7XX XXXX
<b>Cellcom Telecommunications Incorporation</b>	<b>(77) 8XX XXXX</b>
Lonestar Communications Corporation	(88) 0XX XXXX
Lonestar Communications Corporation	(88) 6XX XXXX
Lonestar Communications Corporation	(88) 8XX XXXX
West Africa Telecommunications Inc. (WAT)	(33) 0XX XXXX
Liberia Telecommunications Corporation (LIBTELCO)	(20) XXX XXXX
Atlantic Reality & Investment Corporation	(33) 202 XXXX
WASSCOM	(33) 25X XXXX
<b>WASSCOM</b>	<b>(33) 22X XXXX</b>

请各主管部门和经认可的运营机构（ROA）确保将上述号段编程纳入其交换机中。

联系方式：

Liberia Telecommunications Authority (LTA)  
Commission Annex  
12th Street, Sinkor, Tubman Boulevard  
MONROVIA  
Liberia  
电话： +231 777427282  
电子邮件： info@lta.gov.lr; epayegar@lta.gov.lr  
网址： www.lta.gov.lr



## 主管部门/经认可运营机构及其他实体 或组织的变更

马拉维

11.III.2016来函:

名称变更

位于利隆圭的信息、旅游和公民教育部宣布更名，现称为：信息和公民教育部。

Ministry of Information and Civic Education

Private Bag 310

LILONGWE 3

Malawi

电话: +265 1770377

传真: +265 1774568

电子邮件: [principal.secretary@information.gov.mw](mailto:principal.secretary@information.gov.mw)

## 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	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)

## 回呼和迂回呼叫程序 (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/](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		

## 国际监测站名录 (名录VIII) 2013年版

(第14号修正案)

### 第I部分 空间无线电通信业务电台

**RUS** 俄罗斯联邦

**P 330 ADD** 按字母顺序

台站名称	邮政地址		电话、传真、电子邮件	
Irkutsk	24, Gornaya Str. 664007 Irkutsk Russian Federation		电话: +7 395 2268960 传真: +7 395 2268972 电子邮件: office@irk.srfc.ru	
地理坐标	测量类型	每项测量的 频率范围	工作 时间	备注
52°39'37"N 104°47'10"E	频率测量	10 kHz - 30 MHz	H24	测量精度: ± 1 Hz (绝对值)
52°39'37"N 104°47'10"E	场强或功率通量密度测量	10 kHz - 30 MHz	H24	测量范围: 10-120 dBμV/m。  测量精度: ± 3 dB。
52°39'37"N 104°47'10"E	测向测量	10 kHz - 30 MHz	H24	频率范围在10 kHz至100 kHz 的天线系统-双磁偶极子-铁 氧体磁心多圈帧, 天线有效 长度不小于0.5米, 垂直 极化。  频率范围在100 kHz至 1 MHz 的天线系统-双磁偶极 子-直径为3米的三圈帧, 天 线有效长度不小于1.5米, 垂 直极化。  .../...

(续)

RUS 俄罗斯联邦 (续)

地理坐标	测量类型	每项测量的频率范围	工作时间	备注
52°39'37"N 104°47'10"E	测向测量	10 kHz - 30 MHz	H24	频率范围在1 MHz至30 MHz的天线系统 - 基于垂直非对称体积测量偶极子的17个天线, 高度为11.93米, 垂直极化。
52°39'37"N 104°47'10"E	带宽测量	10 kHz - 30 MHz	H24	按照ITU-R SM.443-4建议书制定的x dB方法和β%方法
52°39'37"N 104°47'10"E	自动频谱占用测量	10 kHz - 30 MHz	H24	按照ITU-R SM.1880建议书和国际电联《频谱监测手册》进行的自动频谱占用测量

**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16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**

有关国家代码883, 为下述国际网络做出了以下三位数识别代码指配:

**Note p) +883 190 ADD\***

申请者	网络	国家代码和识别代码	状态
Communication for Devices in Sweden AB	Communication for Devices in Sweden AB	+883 190	已指配

\* 2016年3月15日

**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5号修正）

**加拿大 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
Canada	<b>ECOTEL inc.</b> 2570 Letourneux, Unit 3 Montreal, QC, H1V 2P4	<b>89 1 302</b>	Mr Eric L'Heureux ECOTEL inc. 2570 Letourneux, Unit 3 Montreal, QC, H1V 2P4 电话: +1 514 497 1939 传真: +1 514 447 3360 电子邮件: eric@ecotelecom.ca	1.III.2016

**德国 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
Germany	<b>Voiceworks GmbH</b> Düsseldorfer Strasse 16 40699 ERKRATH	<b>89 49 35</b>	Mr. Christian Bichbäumer Voiceworks GmbH Düsseldorfer Strasse 16 40699 ERKRATH 电话: +49 157 75405030 电子邮件: christian.bichbaeumer@voiceworks.com	10.III.2016

**瑞典 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
Sweden	<b>Communication for Devices in Sweden AB</b> Cardellgatan 1 114 36 STOCKHOLM	<b>89 883 04</b>	Mr. Henning Solberg Communication for Devices in Sweden AB Cardellgatan 1 114 36 STOCKHOLM 电话: +4794049404 传真: +4794049405 电子邮件: henning.solberg@com4.se	16.III.2016

**信令区域/网络代码 (SANC) 的列表  
(ITU-T Q.708建议书 (03/1999) 的补充)  
(截至2014年12月15日)**

(国际电联第 1066 期《操作公报》附件 – 15.XII.2014)  
(第 13 号修正)

**数字顺序    ADD**  
5-135      泰国

**字母顺序    ADD**  
5-135      泰国

SANC: 信令区域/网络编号

**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24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**

**联邦德国 / DEU    ADD**

HFO Home GmbH

Bahnhofstrasse 18  
95028 HOF

**HOME**

电话: +49 9281 1448 100  
传真: +49 9281 1448 222  
电子邮件: home@hfo-telecom.de

nexiu GmbH

Am Dreschplatz 3  
61273 WEHRHEIM

**NEXIU**

Mr Christopher Mandt  
电话: +49 6081 91204 11  
传真: +49 6081 91204 19  
电子邮件: info@nexiu.de

Stadtwerke Flensburg GmbH

Batteriestrasse 48  
24939 FLENSBURG

**SWFL**

Mr Erik Domsalla  
电话: +49 461 487 3425  
传真: +49 461 487 2733  
电子邮件: hostmaster@stadtwerke-flensburg.de

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
Stadtwerke Soltau GmbH & Co.KG Weinberg 46 29614 SOLTAU	<b>SWSOL</b>	Mr Frank Wesseloh 电话: +49 5191 84 230 传真: +49 5191 84 329 电子邮件: frank.wesseloh@sw-soltau.de
<b>联邦德国/DEU</b>	<b>SUP</b>	
HFO Home GmbH Bahnhofstrasse 18 95028 HOF	<b>TELSON</b>	Mrs Stefanie Krause 电话: +49 9281 1448 100 传真: +49 9281 1448 123 电子邮件: krause@hfo-telecom.de

## 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)

(国际电联第 1067 期《操作公报》附件 – 1.1.2015)  
(第 29 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	
<b>爱沙尼亚 ADD</b>		
2-199-7	5695 NRD/TLN11	Nord Connect OÜ
<b>新加坡 SUP</b>		
5-141-0	11368 IPTEL	IPtel Global Pte Ltd
<b>瑞典 ADD</b>		
7-207-0	15992 MontyMobile-SWE-1	Monty UK Global Limited
7-207-1	15993 MontyMobile-SWE-2	Monty UK Global Limited
<b>泰国 ADD</b>		
5-039-0	10552 BPL/POI (AWN-ISC1)	Advance Wireless Network
5-039-1	10553 RST/POI (AWN-ISC2)	Advance Wireless Network
5-039-2	10554 TIC-TYN-1	True International
5-039-3	10555 TIC-MTG-1	True International
5-039-4	10556 TIC-TYN-3	True International
5-039-5	10557 TIC-MTG-3	True International
5-044-6	10598 BPL/POI (AWN-STP1)	Advance Wireless Network
5-044-7	10599 TWA/POI (AWN-STP2)	Advance Wireless Network

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		
<b>泰国 LIR</b>			
5-040-0	10560	ITSC4B	CAT
5-040-1	10561	ITSC1/IMS1	CAT
5-040-2	10562	ITSC2/IMS2	CAT
5-040-3	10563	ITSC3/STP3	CAT
5-040-4	10564	ITSC4A	CAT
5-040-5	10565	STP1	CAT
5-040-6	10566	STP2	CAT
5-040-7	10567	STP4	CAT
5-041-0	10568	ST-RST	DTAC Network
5-041-1	10569	TOT - ISG1 - KKM	TOT
5-041-2	10570	TOT - IGW1 - KKM	TOT
5-041-3	10571	TOT - IGW2 - HY1	TOT
5-041-4	10572	TOT - ISG2 - HY1	TOT
5-041-5	10573	NSC -1 - KKM	TOT
5-041-6	10574	NSC -1 - HY1	TOT
5-041-7	10575	IGW – STS	Triple T Global Net
5-042-0	10576	IG – RST	DTAC Network
5-042-1	10577	BPL/POI (AIN-ISC1)	AIN Globalcom
5-042-2	10578	RST/POI (AIN-ISC2)	AIN Globalcom
5-042-3	10579	N&T STP – A	True International
5-042-4	10580	N&T STP – B	True International
5-042-5	10581	N&T SG	True International
5-042-6	10582	ST – SNK	DTAC Network
5-042-7	10583	IG – SNK	DTAC Network
5-043-0	10584	IGW – JMN	Triple T Global Net
5-043-1	10585	IGW – AYA	Triple T Global Net
5-043-2	10586	STP – C	True International
5-043-3	10587	STP – D	True International
5-043-4	10588	MSC-LKS	TOT
5-043-5	10589	MGW-LKS	TOT
5-043-6	10590	MSC-KKM	TOT
5-043-7	10591	MGW-KKM	TOT
5-044-0	10592	BPL/POI (AIN-STP1)	AIN Globalcom
5-044-1	10593	BPL/POI (AIN-STP2)	AIN Globalcom
5-044-2	10594	IGW_RST2 (MSC-S)	DTAC Network
5-044-3	10595	IGW_RST2 (MGW)	DTAC Network
5-044-4	10596	IGW_SNK2 (MSC-S)	DTAC Network
5-044-5	10597	IGW_SNK2 (MGW)	DTAC Network

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](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1.III.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)
阿曼	+968