

国际电联《操作公报》

www.itu.int/itu-t/bulletin

第**1195**期

1.V.2020

（截至2020年4月15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

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 5

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 5

电话业务

亚美尼亚（交通、通信和信息技术部，埃里温） 6

巴林（电信管理局（TRA），麦纳麦） 15

伊朗（伊斯兰共和国）（通信管理局（CRA），德黑兰） 18

越南（信息通信部（MIC），河内） 21

其它信函

塞尔维亚 22

业务限制 23

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） 23

对业务出版物的修正

国际电信收费卡号码发行方列表 24

ITU-T E.164建议书指配国家代码列表 25

用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码（MNC） 26

国际电联电信运营商代码列表 27

国际信令点代码（ISPC）列表 28

后续《操作公报》的 出版日期		包括截至以下日期 收到的信息：
1196	15.V.2020	1.V.2020
1197	1.VI.2020	15.V.2020
1198	15.VI.2020	1.VI.2020
1199	1.VII.2020	15.VI.2020
1200	15.VII.2020	1.VII.2020
1201	1.VIII.2020	15.VII.2020
1202	15.VIII.2020	31.VII.2020
1203	1.IX.2020	14.VIII.2020
1204	15.IX.2020	1.IX.2020
1205	1.X.2020	15.IX.2020
1206	15.X.2020	1.X.2020
1207	1.XI.2020	15.X.2020
1208	15.XI.2020	30.X.2020
1209	1.XII.2020	16.XI.2020
1210	15.XII.2020	1.XII.2020
1211	1.I.2021	11.XII.2020

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

- 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（03/99）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）
- 1109 国际信令点代码（ISPC）列表（根据ITU-T Q.708建议书（03/99））（截至2016年10月1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（03/98））（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

- A. 通过 AAP-79 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 G.781 (04/2020)：同步层用于基于物理层的频率同步
 - ITU-T Y.4209 (04/2020)：智能端口与智慧城市互操作的要求
- B. 通过2020年2月26日电信标准化局第232号通函宣布，根据第1号决议规定的程序批准了以下建议书：
- ITU-T G.9710 (02/2020)：多千兆比快速接入用户终端（MGfast）- 功率频谱密度规范
 - ITU-T G.9964 (2011) 修正3 (02/2020)：统一高速有线线路的家庭网络收发信机 - 功率频谱密度规范- 修正3
- 通过2020年3月24日电信标准化局第240号通函宣布，根据第1号决议规定的程序批准了以下建议书：
- ITU-T T Q.5051 (03/2020)：打击使用被盗移动设备的框架

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**指配**以下3位数的标识码：

申请者	网络	国家代码和 识别码	指配日期
Clementvale Baltic OÜ	Clementvale Baltic OÜ	+883 310	3.IV.2020

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

已分配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) **	指配日期
Clementvale Baltic OÜ	901 70	3.IV.2020

电话业务 (ITU-T E.164建议书)

网址: www.itu.int/itu-t/inr/nnp

亚美尼亚 (国家代码 +374)

8.IV.2020来函:

位于埃里温的高技术部, 宣布了亚美尼亚国内编号方案的更新版本。

省名	目的地名称	现行 N(S)N					
		NDC	增加位数	地区间目的地代码 + SN			
				用于固话业务的地理编号			
				VEON Armenia (Beeline)	Ucom	GNC-Alfa (Rostelecom)	Crossnet
Yerevan	电话交换	10	-	2xxxxx, 3xxxxx, 4xxxxx, 5xxxxx, 6xxxxx, 7xxxxx, 8xxxxx, 9xxxxx			
		11	-		2xxxxx, 3xxxxx, 4xxxxx, 5xxxxx, 6xxxxx, 7xxxxx, 8xxxxx, 9xxxxx		
		12	-			2xxxxx, 3xxxxx, 4xxxxx, 5xxxxx, 6xxxxx, 7xxxxx, 8xxxxx, 9xxxxx	
		15	-				2xxxxx, 3xxxxx, 4xxxxx, 5xxxxx, 6xxxxx, 7xxxxx, 8xxxxx, 9xxxxx

省名	目的地名称	现行 N(S)N					
		NDC	增加位数	地区间目的地代码 + SN			
				用于固话业务的地理编号			
				VEON Armenia (Beeline)	Ucom	GNC-Alfa (Rostelecom)	Crossnet
Kotayk	Abovyan	222	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 7xxxx, 9xxxx	5xxxx	81xxx	
	Arzni			94xxx			
	Arinj			98xxx			
	Geghashen			97xxx			
	Abovyan CDMA			6xxxx			
	Hrazdan	223	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 9xxxx	70xxx, 71xxx, 72xxx, 73xxx, 74xxx	810xx, 811xx, 812xx, 813xx, 814xx	
	Tsaghkadzor			5xxxx	75xxx, 76xxx, 77xxx, 78xxx, 79xxx	815xx, 816xx, 817xx, 818xx, 819xx	
	Hrazdan CDMA			6xxxx			
	Charentsavan	226	-	2xxxx, 4xxxx, 7xxxx	3xxxx	81xxx	
	Charentsavan CDMA			6xxxx			
	Eghvard	224	-	2xxxx, 3xxxx, 5xxxx, 9xxxx	7xxxx	810xx, 811xx, 812xx, 813xx, 814xx	
	Nor-Hachn			4xxxx		815xx, 816xx, 817xx, 818xx, 819xx	
	Eghvard CDMA			6xxxx			

省名	目的地名称	现行 N(S)N					
		NDC	增加位数	地区间目的地代码 + SN			
					用于固话业务的 地理编号		
					VEON Armenia (Beeline)	Ucom	GNC-Alfa (Rostelecom)
Armavir	Echmiadzin	231	-	4xxxx, 5xxxx, 9xxxx	2xxxx	810xx, 811xx, 812xx, 813xx, 814xx, 815xx, 816xx	
	Zvartnots			7xxxx	3xxxx	817xx, 818xx, 819xx	
	Echmiadzin CDMA			6xxxx			
	Armavir	237	-	2xxxx, 5xxxx, 7xxxx, 9xxxx	40xxx, 41xxx, 42xxx, 43xxx, 44xxx, 45xxx, 46xxx	810xx, 811xx, 812xx, 813xx, 814xx, 815xx, 816xx	
	Metsamor			3xxxx	47xxx, 48xxx, 49xxx	817xx, 818xx, 819xx	
	v. Armavir			71xxx			
	Bambakashat			79xxx			
	Mrgashat			72xxx			
	Nalbandyan			92xxx			
	Tandzyt			96xxx			
	Armavir CDMA			6xxxx			
	Baghramian	233	-	2xxxx, 7xxxx, 9xxxx	3xxxx	81xxx	
	Myasnikian			74xxx			
	Baghramian CDMA			6xxxx			

省名	目的地名称	现行 N(S)N						
		NDC	增加位数	地区间目的地代码 + SN				
					用于固话业务的地理编号			
					VEON Armenia (Beeline)	Ucom	GNC-Alfa (Rostelecom)	Crossnet
Ararat	Vedi	234	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 8xxxx, 9xxxx	70xxx, 71xxx, 72xxx, 73xxx, 74xxx	510xx, 511xx, 512xx, 513xx, 514xx		
	Ararat			75xxx, 76xxx, 77xxx, 78xxx, 79xxx	515xx, 516xx, 517xx, 518xx, 519xx			
	Urtsadzor			86xxx				
	Vedi CDMA			6xxxx				
	Ararat CDMA							
	Artashat	235	-	2xxxx, 5xxxx, 7xxxx, 9xxxx	3xxxx	81xxx		
	Norashen			92xxx, 93xxx				
	Artashat CDMA			6xxxx				
	Masis	236	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 9xxxx	5xxxx	81xxx		
	Masis CDMA			6xxxx				
Aragatsotn	Ashtarak	232	-	2xxxx, 3xxxx, 9xxxx	4xxxx	81xxx		
	Byurakan			94xxx				
	Ohanavan			90xxx				
	Ashtarak CDMA			6xxxx				
	Talin	249	-	2xxxx, 3xxxx, 7xxxx, 9xxxx	4xxxx	81xxx		
	Aragats			95xxx				
	Katnaghbyur			73xxx				
	Mastara			97xxx				
	Talin CDMA			6xxxx				
	Aparan	252	-	2xxxx, 3xxxx, 9xxxx	4xxxx	81xxx		
	Artavan			95xxx				
	Quchak			91xxx				
	Aparan CDMA			6xxxx				
	Tsaghkahovit	257	0	2xxx				
	Tsaghkahovit region		-	2xxxx	3xxxx	81xxx		
	Tsaghkahovit CDMA		6xxxx					

省名	目的地名称	现行 N(S)N					
		NDC	增加位数	地区间目的地代码 + SN			
					用于固话业务的 地理编号		
					VEON Armenia (Beeline)	Ucom	GNC-Alfa (Rostelecom)
Shirak	Gyumri	312	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 5xxxx	9xxxx	850xx, 851xx, 852xx, 853xx, 854xx, 855xx, 856xx, 857xx, 858xx	
	Akhurian region			7xxxx	80xxx, 81xxx, 82xxx, 83xxx, 84xxx	859xx	
	Gyumri CDMA			6xxxx			
	Ashotsk region	245	-	2xxxx, 3xxxx	4xxxx	81xxx	
	Ashotsk CDMA			6xxxx			
	Amasia region	246	-	2xxxx, 3xxxx	4xxxx	81xxx	
	Amasia CDMA			6xxxx			
	Maralik	242	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 9xxxx	5xxxx	81xxx	
	Sarnaghbyur			31xxx			
	Maralik CDMA			6xxxx			
	Artik	244	-	2xxxx, 3xxxx, 5xxxx, 9xxxx	4xxxx	81xxx	
	Panik			92xxx			
	Artik CDMA			6xxxx			
	Arapi	243	00	5xx, 6xx			

省名	目的地名称	现行 N(S)N					
		NDC	增加位数	地区间目的地代码 + SN			
				用于固话业务的地理编号			
				VEON Armenia (Beeline)	Ucom	GNC-Alfa (Rostelecom)	Crossnet
Lori	Vanadzor	322	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 5xxxx, 60xxx, 61xxx, 62xxx, 63xxx, 64xxx, 65xxx, 66xxx, 9xxxx	7xxxx	81xxx	
	Vanadzor CDMA			6xxxx			
	Spitak region	255	-	2xxxx, 3xxxx	4xxxx	81xxx	
	Spitak CDMA			6xxxx			
	Alaverdi	253	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 5xxxx	7xxxx	81xxx	
	Akhtala			52xxx			
	Tumanyan			57xxx			
	Alaverdi CDMA			6xxxx			
	Tashir	254	-	2xxxx, 7xxxx, 9xxxx	3xxxx	81xxx	
	Metsavan			94xxx			
	Tashir CDMA			6xxxx			
	Stepanavan	256	-	2xxxx, 3xxxx, 9xxxx	4xxxx	81xxx	
	Stepanavan CDMA			6xxxx			
Gegharkunik	Sevan	261	-	2xxxx, 3xxxx, 9xxxx	4xxxx	81xxx	
	Sevan CDMA			6xxxx			
	Martuni	262	-	2xxxx, 4xxxx, 5xxxx, 7xxxx, 9xxxx	3xxxx	81xxx	
	Vardenik			52xxx, 53xxx			
	Martuni CDMA			6xxxx			
	Gavar	264	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 9xxxx	5xxxx	81xxx	
	Gavar CDMA			6xxxx			
	Vardenis	269	-	2xxxx, 3xxxx, 7xxxx, 9xxxx	4xxxx	81xxx	
	Vardenis CDMA			6xxxx			
	Chambarak	265	-	2xxxx, 3xxxx, 9xxxx	4xxxx	81xxx	
	Vahan			96xxx			
	Chambarak CDMA			6xxxx			

省名	目的地名称	现行 N(S)N					
		NDC	增加位数	地区间目的地代码 + SN			
				用于固话业务的地理编号			
				VEON Armenia (Beeline)	Ucom	GNC-Alfa (Rostelecom)	Crossnet
Tavush	Ijevan	263	-	3xxxx, 4xxxx, 7xxxx, 9xxxx	2xxxx	81xxx	
	Aygehovit			74xxx			
	Achajur			92xxx			
	Ijevan CDMA			6xxxx			
	Berd	267	-	2xxxx, 5xxxx, 7xxxx, 9xxxx	3xxxx	81xxx	
	Mosesgegh			96xxx			
	Navur			91xxx			
	Norashen			97xxx			
	Berd CDMA		6xxxx				
	Noyemberian	266	-	2xxxx, 5xxxx, 7xxxx, 9xxxx	3xxxx	81xxx	
	Voskepar			96xxx			
	Koti			99xxx			
	Koghb			52xxx, 53xxx			
	Noyemberian CDMA		6xxxx				
	Dilijan	268	-	2xxxx, 3xxxx, 9xxxx	4xxxx	81xxx	
	Haghartsin			95xxx			
	Teghut			97xxx			
	Dilijan (4 digits)		0	xxxx			
	Dilijan CDMA		-	6xxxx			
Vayots dzor	Yeghegnadzor	281	-	2xxxx, 5xxxx, 9xxxx	3xxxx	81xxx	
	Malishka			95xxx			
	Shatin			99xxx			
	Yeghegnadzor CDMA			6xxxx			
	Vaik	282	-	2xxxx, 928xx, 929xx	3xxxx	81xxx	
	Vaik region			9xxxx			
	Vaik CDMA			6xxxx			
	Jermuk	287	-	2xxxx, 9xxxx	3xxxx	81xxx	
	Gndevaz			94xxx			
	Jermuk CDMA			6xxxx			

省名	目的地名称	现行 N(S)N					
		NDC	增加位数	地区间目的地代码 + SN			
				用于固话业务的地理编号			
				VEON Armenia (Beeline)	Ucom	GNC-Alfa (Rostelecom)	Crossnet
Syunik	Sisian region	283	-	2xxxx, 7xxxx, 8xxxx, 9xxxx	3xxxx	51xxx	
	Sisian (4 digits)		0	xxxx			
	Sisian CDMA		-	6xxxx			
	Goris region	284	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 9xxxx	5xxxx	81xxx	
	Goris CDMA			6xxxx			
	Kapan	285	-	2xxxx, 5xxxx, 9xxxx	40xxx, 41xxx, 42xxx, 43xxx, 44xxx	810xx, 811xx, 812xx, 813xx, 814xx	
	Kajaran			3xxxx	45xxx, 46xxx, 47xxx, 48xxx, 49xxx	815xx, 816xx, 817xx, 818xx, 819xx	
	Kapan CDMA			6xxxx			
	Meghri			286	-	4xxxx, 9xxxx	3xxxx
	Agarak	2xxxx	5xxxx			815xx, 816xx, 817xx, 818xx, 819xx	
	Shvanidzor	95xxx					
	Meghri CDMA	6xxxx					

		现行 N(S)N		
		NDC		SN
移动业务的 非地理编号	VEON Armenia GSM (Beeline)	91, 96, 99, 43, 33		xxxxxx
	MTS Armenia GSM (Vivacell MTS)	77, 88, 93, 94, 98		xxxxxx
	Ucom GSM (Ucom)	41, 44, 55, 95		xxxxxx
		现行 N(S)N		
		NDC	增加位数	SN
固定电话业务 的非地理代码		60	-	
	Dzoraghbyur Hamalir			28xxxx
	Hi-Tech Gateway			351xxx
	Web			36xxxx
	CrossNet			37xxxx, 40xxxx, 43xxxx, 47xxxx, 48xxxx, 49xxxx
	Netsys			39xxxx, 63xxxx
	Ucom			38xxxx, 42xxxx, 44xxxx, 50xxxx, 51xxxx, 52xxxx, 53xxxx, 54xxxx, 65xxxx
	Gtel (Griar Telecom)			45xxxx, 56xxxx, 57xxxx, 58xxxx, 59xxxx, 60xxxx
	GNC-Alfa			46xxxx, 71xxxx, 72xxxx, 73xxxx, 74xxxx, 75xxxx
	Ayter			64xxxx
	MTS Armenia			61xxxx, 67xxxx, 68xxxx, 69xxxx, 70xxxx, 77/0000-1200,3300-3400,6600-6700, 7000-9200/, 78/0000-0800,7700-8900/, 80/0000-0100,0800-2400,7770-8990,9900-9999/, 81/0000-1200,8800-8999/
	HNet			82xxxx
	VEON Armenia			83xxxx, 84xxxx, 85xxxx
	Arpinet			27xxxx, 62xxxx, 66xxxx, 86xxxx, 87xxxx, 88xxxx, 89xxxx, 90xxxx

联系方式:

Ministry of High-Tech Industry
3/3 Vazgen Sargsyan Street
0010 YEREVAN
Armenia
电话: +374 10590021
传真: +374 10590017
电子邮件: info@hti.am
网站: www.hti.am

巴林（国家代码+973）

15.IV.2020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：
最小号码长度（不包括国家代码）： 3位
最大号码长度（不包括国家代码）： 8位
- b) 使用国家编号方案（如有的话）内指定ITU E.164号码与国家数据库（或任何可适用名录）的链接：
<https://www.tra.org.bh/en/category/numbering>
- c) 显示植入ITU-T E.164号码的、与实时数据库的链接：
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		
32000000 - 32099999	8	8	移动电话业务	Bahrain Telecommunications Company
32100000 - 32199999	8	8	移动电话业务	Bahrain Telecommunications Company
32200000 - 32299999	8	8	移动电话业务	Bahrain Telecommunications Company
32300000 - 32399999	8	8	移动电话业务	Bahrain Telecommunications Company
38000000 - 38499999	8	8	移动电话业务	Bahrain Telecommunications Company
38700000 - 38799999	8	8	移动电话业务	Bahrain Telecommunications Company
38800000 - 38899999	8	8	移动电话业务	Bahrain Telecommunications Company
38900000 - 38999999	8	8	移动电话业务	Bahrain Telecommunications Company
39000000 - 39999999	8	8	移动电话业务	Bahrain Telecommunications Company
66700000 - 66769999	8	8	通用移动	Bahrain Telecommunications Company
17000000 - 17999999	8	8	固定电话业务	Bahrain Telecommunications Company
66770000 - 66799999	8	8	通用固定	Bahrain Telecommunications Company
80000000 - 80099999	8	8	特殊业务	Bahrain Telecommunications Company
80040000 - 80040999	8	8	特殊业务	Bahrain Telecommunications Company
80112000 - 80112999	8	8	特殊业务	Bahrain Telecommunications Company
90000000 - 90099999	8	8	加价	Bahrain Telecommunications Company
13300000 - 13399999	8	8	固定电话业务	Etisalcom Bahrain Company W.L.L
80030000 - 80039999	8	8	特殊业务	Etisalcom Bahrain Company W.L.L
90090000 - 90099999	8	8	加价	Etisalcom Bahrain Company W.L.L
16500000 - 16599999	8	8	固定电话业务	Infonass WLL
80080000 - 80089999	8	8	特殊业务	Infonass WLL
84480000 - 84489999	8	8	特殊业务	Infonass WLL
87780000 - 87789999	8	8	特殊业务	Infonass WLL
95050000 - 95059999	8	8	加价	Infonass WLL
95150000 - 95159999	8	8	加价	Infonass WLL
16100000 - 16103999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C Closed
16105000 - 16105999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C Closed
16108000 - 16108999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom 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		
16160000 - 16161999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C Closed
16163000 - 16163999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C Closed
16166000 - 16168999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
16191000 - 16192999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
16195000 - 16199999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
16600000 - 16601999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
16605000 - 16605999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
16609000 - 16616999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
16619000 - 16630999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
16632000 - 16639999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
16643000 - 16643999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
16646000 - 16646999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
16653000 - 16655999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
16658000 - 16672999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
16676000 - 16681999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
16683000 - 16683999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
16686000 - 16686999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
16688000 - 16688999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
16691000 - 16691999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
16699000 - 16699999	8	8	固定电话业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
66000000 - 66004999	8	8	通用固定	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
66006000 - 66006999	8	8	通用固定	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
80010000 - 80014999	8	8	特殊业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
80018000 - 80019999	8	8	特殊业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
80060000 - 80069999	8	8	特殊业务	Kalam Telecom Bahrain B.S.C 关闭
16000000 - 16039999	8	8	固定电话业务	Nuetel Communications S.P.C
16060000 - 16079999	8	8	固定电话业务	Nuetel Communications S.P.C
80020000 - 80029999	8	8	特殊业务	Nuetel Communications S.P.C
90010000 - 90010999	8	8	加价	Nuetel Communications S.P.C
69660000 - 69669999	8	8	通用固定	Rapid Telecommunications W.L.L
69690000 - 69699999	8	8	通用固定	Rapid Telecommunications W.L.L
69960000 - 69969999	8	8	通用固定	Rapid Telecommunications W.L.L
69990000 - 69999999	8	8	通用固定	Rapid Telecommunications W.L.L
80888000 - 80888999	8	8	特殊业务	Rapid Telecommunications W.L.L
77000000 - 77999999	8	8	通用固定	stc Bahrain B.S.C. 关闭
13100000 - 13109999	8	8	固定电话业务	stc Bahrain B.S.C. 关闭
13110000 - 13119999	8	8	固定电话业务	stc Bahrain B.S.C. 关闭
33000000 - 33999999	8	8	移动电话业务	stc Bahrain B.S.C. 关闭
34000000 - 34199999	8	8	移动电话业务	stc Bahrain B.S.C. 关闭
34200000 - 34299999	8	8	移动电话业务	stc Bahrain B.S.C. 关闭
34300000 - 34349999	8	8	移动电话业务	stc Bahrain B.S.C. 关闭
34350000 - 34599999	8	8	移动电话业务	stc Bahrain B.S.C. 关闭
34600000 - 34699999	8	8	移动电话业务	stc Bahrain B.S.C. 关闭
35000000 - 35199999	8	8	移动电话业务	stc Bahrain B.S.C. 关闭
35300000 - 35399999	8	8	移动电话业务	stc Bahrain B.S.C. 关闭

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		
35400000 - 35499999	8	8	移动电话业务	stc Bahrain B.S.C. 关闭
35500000 - 35599999	8	8	移动电话业务	stc Bahrain B.S.C. 关闭
35600000 - 35699999	8	8	移动电话业务	stc Bahrain B.S.C. 关闭
35900000 - 35999999	8	8	移动电话业务	stc Bahrain B.S.C. 关闭
63000000 - 63009999	8	8	通用移动	stc Bahrain B.S.C. 关闭
63330000 - 63339999	8	8	通用移动	stc Bahrain B.S.C. 关闭
63610000 - 63619999	8	8	通用移动	stc Bahrain B.S.C. 关闭
63660000 - 63669999	8	8	通用移动	stc Bahrain B.S.C. 关闭
80090000 - 80099999	8	8	特殊业务	stc Bahrain B.S.C. 关闭
80100000 - 80100999	8	8	特殊业务	stc Bahrain B.S.C. 关闭
87000000 - 87000999	8	8	特殊业务	stc Bahrain B.S.C. 关闭
87700000 - 87700999	8	8	特殊业务	stc Bahrain B.S.C. 关闭
16171000 - 16171999	8	8	固定电话业务	Viacloud W.L.L.
65000000 - 65009999	8	8	通用固定	Viacloud W.L.L.
80408000 - 80408999	8	8	特殊业务	Viacloud W.L.L.
36000000 - 36999999	8	8	移动电话业务	Zain Bahrain B.S.C. 关闭
37000000 - 37999999	8	8	移动电话业务	Zain Bahrain B.S.C. 关闭
66300000 - 66309999	8	8	通用移动	Zain Bahrain B.S.C. 关闭
66330000 - 66399999	8	8	通用移动	Zain Bahrain B.S.C. 关闭
66600000 - 66699999	8	8	通用移动	Zain Bahrain B.S.C. 关闭
66900000 - 66999999	8	8	通用移动	Zain Bahrain B.S.C. 关闭
13600000 - 13699999	8	8	固定电话业务	Zain Bahrain B.S.C. 关闭
66310000 - 66329999	8	8	通用固定	Zain Bahrain B.S.C. 关闭
80070000 - 80079999	8	8	特殊业务	Zain Bahrain B.S.C. 关闭

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: www.tra.org.bh

伊朗（伊斯兰共和国）（国家代码 +98）

14.IV.2020来函：

位于德黑兰的通信管理局（CRA）宣布伊朗伊斯兰共和国国家编号方案的以下更新。

伊朗E.164编号方案介绍

1 一般信息

伊朗的E.164编号方案：

- 国家代码：+98
- 国际前缀：“00”
- 国内前缀：“0”

对于国内呼叫，除短号码外，所有电话号码之前必须拨0。从海外拨打不得拨0。

- 国内目的地代码：2位。

2 编号方案细节

- NDC：国家目的地代码
- NSN：国家有效号码（NDC + SN）

号码最小长度（不包括国家代码）： 5位

号码最大长度（不包括国家代码）： 10位

编号方案

NDC	NSN号码长度		E.164号码的使用	附加信息
	最小	最大		
11	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Mazandaran）
13	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Gilan）
17	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Golestan）
21	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Tehran）
23	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Semnan）
24	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Zanjan）
25	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Qom）
26	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Alborz）
28	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Ghazvin）
31	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Isfahan）
34	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Kerman）
35	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Yazd）
38	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Chahar Mahal va Bakhtiari）
41	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - East Azarbayjan）
44	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - West Azarbayjan）
45	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Ardabil）
51	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Razavi Khorasan）

NDC	NSN号码长度		E.164号码的使用	附加信息
	最小	最大		
54	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - SistanvaBalochestan）
56	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - South Khorasan）
58	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - North Khorasan）
61	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Khuzestan）
66	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Lorestan）
71	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Fars）
74	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Kohgiluyeva Boyer Ahmad）
76	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Hormozgan）
77	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Bushehr）
81	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Hamadan）
83	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Kermanshahan）
84	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Ilam）
86	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Markazi）
87	5	10	固定电话	区号（固定电话号码的地理代码 - Kurdistan）
901	10	10	移动业务	
902	10	10	移动业务	
903	10	10	移动业务	
9044	10	10	移动业务	
905	10	10	移动业务	
91	10	10	移动业务	
920	10	10	移动业务	
921	10	10	移动业务	
922	10	10	移动业务	
93	10	10	移动业务	
942121	5	10	固定电话	非地理
94220	5	10	固定电话	非地理
94260	5	10	固定电话	非地理
94280	5	10	固定电话	非地理
94290	5	10	固定电话	非地理
9430000	5	10	固定电话	非地理
94301	5	10	固定电话	非地理
94302	5	10	固定电话	非地理
940000	10	10	固定电话（光纤）	非地理
940009	10	10	固定电话（光纤）	非地理
944111	5	10	固定电话 （固定无线接入）	仅从伊朗终接
94440	5	10	固定电话 （固定无线接入）	仅从伊朗终接
96	5	6	业务代码	
990	10	10	移动业务	
991	10	10	移动业务	
992	10	10	移动业务	
9930	10	10	移动业务	
9931	10	10	移动业务	
9944	10	10	移动业务	
9945	10	10	移动业务	
9950	5	10	公众集群	

NDC	NSN 号码长度		E.164 号码的使用	附加信息
	最小	最大		
99510	10	10	移动业务	
99550	10	10	移动业务	
99810	10	10	移动业务	
99811	10	10	移动业务	
99812	10	10	移动业务	
99813	10	10	移动业务	
99814	10	10	移动业务	
99815	10	10	移动业务	
99888	10	10	移动业务	
99900	10	10	移动业务	
99901	10	10	移动业务	
99903	10	10	移动业务	
99910	10	10	移动业务	
99911	10	10	移动业务	
99913	10	10	移动业务	
99914	10	10	移动业务	
99921	10	10	移动业务	
99977	10	10	移动业务	
99988	10	10	移动业务	
99990	10	10	移动业务	
99991	10	10	移动业务	
99992	10	10	移动业务	
99993	10	10	移动业务	
99994	10	10	移动业务	
99995	10	10	移动业务	
99996	10	10	移动业务	
99997	10	10	移动业务	
99998	10	10	移动业务	
99999	10	10	移动业务	

联系方式:

Alireza Darvishi
 Director General, International Organizations Bureau,
 Communications Regulatory Authority (CRA)
 Ministry of Information and Communication Technology
 15598 TEHRAN
 Iran (Islamic Republic of)
 电话: +98 21 89662201
 传真: +98 21 88468999
 电子邮件: darvishi@cra.ir
 网址: www.cra.ir

越南（国家代码 +84）

15.IV.2020来函：

位于河内的信息通信部（MIC）宣布了以下对越南国家编号方案的更新。

- 指配 – 移动通信业务

提供商	号段	指配日期
REDDI	+84 55 9ABCDEF (CC= +84; NDC=55)	I.2019
VIETTEL	+84 86 2ABCDEF (CC= +84; NDC=86)	II.2019
	+84 86 5ABCDEF (CC= +84; NDC=86)	III.2018
	+84 86 6ABCDEF (CC= +84; NDC=86)	II.2018
	+84 86 7ABCDEF (CC= +84; NDC=86)	IV.2018
	+84 86 8ABCDEF (CC= +84; NDC=86)	I.2016
	+84 86 9ABCDEF (CC= +84; NDC=86)	IV.2016
MOBIFONE	+84 89 6ABCDEF (CC= +84; NDC=89)	II.2018
	+84 89 8ABCDEF (CC= +84; NDC=89)	I.2016
	+84 89 9ABCDEF (CC= +84; NDC=89)	IV.2016
VNPT	+84 88 6ABCDEF (CC= +84; NDC=88)	IV.2016
	+84 88 8ABCDEF (CC= +84; NDC=88)	I.2016
	+84 88 9ABCDEF (CC= +84; NDC=88)	II.2018
VIETNAMOBILE	+84 52 2ABCDEF (CC= +84; NDC=52)	II.2018
	+84 52 3ABCDEF (CC= +84; NDC=52)	III.2018
	+84 52 8ABCDEF (CC= +84; NDC=52)	III.2018

联系方式：

Ministry of Information and Communications (MIC)
 18 Nguyen Du Street
 HA NOI 10000
 Viet Nam
 电话： +84 43943 0204
 传真： +84 43822 6590
 电子邮件： dic@mic.gov.vn
 网址： www.mic.gov.vn

其它信函

塞尔维亚

14.IV.2020来函：

值此第二次世界大战结束75周年之际，塞尔维亚主管部门授权“Fifth Ocean”国际业余无线电联盟的塞尔维亚分部在2020年5月1日至31日期间使用特别呼号**YT5DP**。

为了纪念这个特殊的日子，计划向那些在业余无线电通信领域取得杰出成就的会员颁发一个特别的证书。

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		

国际电信收费卡号码发行方列表 (符合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25号修正案)

爱沙尼亚 **ADD**

国家/ 地理区域	公司名称/地址	发行方 标识号	联系人	使用的生效日期
爱沙尼亚	1oT OÜ Järvevana tee 7b 10132 TALLINN	89 372 06	Märt Kroodo Järvevana tee 7b 10132 TALLINN E-mail: carrier@1ot.com	24.III.2020

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15号修正案)

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) +883 310 ADD*

申请者	网络	国家代码和 识别代码	状态
Clementvale Baltic OÜ	Clementvale Baltic OÜ	+883 310	已指配

* 3.IV.2020

见本期，即 2020 年 5 月 1 日第 1195 期《操作公报》第 5 页。

注：p) +883 150 LIR

申请者	网络	国家代码和 识别代码	状态
One Network B.V.	One Network B.V.	+883 150	已指配

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《操作公报》1162 – 15.XII.2018 期的附件）
（第 28 号修正）

国家/地理区域	MCC+MNC *	运营商/网络
格鲁吉亚 LIR		
	282 12	"Telecom1" LTD
越南 ADD		
	452 09	REDDI
国际移动，共享代码 ADD		
	901 70	Clementvale Baltic OÜ
国际移动，共享代码 LIR		
	901 41	One Network B.V.

* 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
（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96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	
Stadtwerke Baden-Baden Waldseestrasse 24 D-76530 BADEN-BADEN	IWBAD7	Harald Brill 先生 电话: +49 7221 277 508 传真: +49 7221 277 505 电子邮件: harald.brill@swbad.de
SWE Digital GmbH Magdeburger Allee 34 D-99086 ERFURT	SWENET	Christian Franke 先生 电话: +49 361 564 1807 传真: +49 361 564 1302 电子邮件: christian.franke@stadtwerke-erfurt.de
Voiped Telecom GmbH Friedrich-Ebert-Anlage 49 D-60308 FRANKFURT	VOIPED	Lennart Paas 先生 电话: +31 88 8000500 传真: +31 88 8000599 电子邮件: germany@voiped.eu

国际信令点代码（ISPC）列表 （依据ITU-T Q.708建议书（09/2016）） （截至2016年10月1日）

（国际电联第1109 – 1.X.2016期《操作公报》附件）
（第73号修正）

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
巴林 SUP			
4-053-0	8616	...	Light Speed Communications
4-088-6	8902	MGT-SEEF-BAH-TDM-INT	Moving Gulf
巴林 ADD			
4-088-7	8903	STP1	Zain Bahrain B.S.C. Closed
4-089-0	8904	STP2	Zain Bahrain B.S.C. Closed
4-089-1	8905	Temp ISPC	stc Bahrain B.S.C. Closed
4-089-2	8906	Temp ISPC	stc Bahrain B.S.C. Closed
巴林 LIR			
4-052-0	8608	Salmanya (SAL)	Bahrain Telecommunications Company (BATELCO) B.S.C.
4-052-1	8609	Sanad (SND)	Bahrain Telecommunications Company (BATELCO) B.S.C.
4-052-2	8610	infonasbh	Infonas WLL
4-052-3	8611	VoIP	Bahrain Telecommunications Company (BATELCO) B.S.C.
4-052-4	8612	NUETEL-AMWAJ	Nuetel Communications S.P.C.
4-052-5	8613	Diplomat	Bahrain Telecommunications Company (BATELCO) B.S.C.
4-052-6	8614	MSC2-Istiqalala	Zain Bahrain B.S.C. Closed
4-052-7	8615	MSC2-Tubli	Zain Bahrain B.S.C. Closed
4-053-1	8617	Softswitch	Zain Bahrain B.S.C. Closed
4-053-2	8618		stc Bahrain B.S.C. Closed
4-053-3	8619	-	Etisalatcom Bahrain Company WLL
4-053-4	8620		stc Bahrain B.S.C. Closed
4-053-5	8621	IGWs-MSCs	stc Bahrain B.S.C. Closed
4-053-6	8622	IGWs-MSCs	stc Bahrain B.S.C. Closed
4-053-7	8623	MSC1-Tubli-MSC Server1	Zain Bahrain B.S.C. Closed
4-088-0	8896	MSC1-Tubli-MGW	Zain Bahrain B.S.C. Closed
4-088-1	8897	MSC1-Tubli-STP1	Zain Bahrain B.S.C. Closed
4-088-2	8898	MSC2-Sanad-MSCserver2	Zain Bahrain B.S.C. Closed
4-088-3	8899	MSC2-Sanad-MGW	Zain Bahrain B.S.C. Closed
直布罗陀 ADD			
2-132-4	5156	Gibtelecom	Gibtelecom
南非 ADD			
6-145-2	13450	VSPRO 11	Vodacom Pty Ltd
6-145-3	13451	VSMTO 11	Vodacom Pty Ltd

ISPC: 国际信令点代码。