

# 国际电联《操作公报》

www.itu.int/itu-t/bulletin

第**1267**期

1.V.2023

(截至2023年4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
电话业务:	
亚美尼亚 (高技术部, 埃里温) .....	4
丹麦 (数据供应和基础设施管理局, 哥本哈根) .....	16
业务限制.....	20
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) .....	20
<b>对业务出版物的修正</b>	
国际电信收费卡发行者标识码列表 .....	21
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 .....	23

后续《操作公报》的 出版日期*		包括截至以下日期 收到的信息：
1268	15.V.2023	30.IV.2023
1269	1.VI.2023	12.V.2023
1270	15.VI.2023	1.VI.2023
1271	1.VII.2023	15.VI.2023
1272	15.VII.2023	30.VI.2023
1273	1.VIII.2023	14.VII.2023
1274	15.VIII.2023	28.VII.2023
1275	1.IX.2023	11.VIII.2023
1276	15.IX.2023	31.VIII.2023
1277	1.X.2023	15.IX.2023
1278	15.X.2023	29.IX.2023
1279	1.XI.2023	13.X.2023
1280	15.XI.2023	1.XI.2023
1281	1.XII.2023	15.XI.2023
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

- 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）
- 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）
- 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 移动国家和地理区域代码列表（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 数据国家或地理区域代码列表（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)

## 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)

亚美尼亚 (国家代码 +374)

7.IV.2023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。

州(省)名	目的地名称	现行国内(有效)号码(N(S)N)					
		国内目的地码(NDC)	增加位数	地区间目的地代码+用户号码(SN)			
			用于固话业务的地理编号				
			亚美尼亚电信(Beeline)	Ucom	GNC-Alfa (Rostelecom)	Crossnet	
埃里温	电话交换机	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

州(省)名	目的地名称	现行国内(有效)号码(N(S)N)						
		国内目的地码(NDC)	增加位数	地区间目的地代码+用户号码(SN)				
					用于固话业务的地理编号			
					亚美尼亚电信(Beeline)	Ucom	GNC-Alfa(Rostelecom)	Crossnet
科泰克	阿博维扬	222	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 7xxxx, 9xxxx	5xxxx	81xxx		
	阿尔兹尼			94xxx				
	阿林杰			98xxx				
	格哈申			97xxx				
	阿博维扬CDMA			6xxxx				
	赫拉兹丹	223	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 9xxxx	70xxx, 71xxx, 72xxx, 73xxx, 74xxx	810xx, 811xx, 812xx, 813xx, 814xx		
	萨克德佐尔			5xxxx	75xxx, 76xxx, 77xxx, 78xxx, 79xxx	815xx, 816xx, 817xx, 818xx, 819xx		
	赫拉兹丹CDMA			6xxxx				
	恰伦察万	226	-	2xxxx, 4xxxx, 7xxxx	3xxxx	81xxx		
	恰伦察万CDMA			6xxxx				
	耶格瓦尔德	224	-	2xxxx, 3xxxx, 5xxxx, 9xxxx	7xxxx	810xx, 811xx, 812xx, 813xx, 814xx		
	诺·哈肯			4xxxx		815xx, 816xx, 817xx, 818xx, 819xx		
耶格瓦尔德CDMA	6xxxx							

州(省)名	目的地名称	现行国内(有效)号码(N(S)N)						
		国内目的地码(NDC)	增加位数	地区间目的地代码+用户号码(SN)				
					用于固话业务的地理编号			
					亚美尼亚电信(Beeline)	Ucom	GNC-Alfa(Rostelecom)	Crossnet
阿尔马维尔	埃奇米亚津	231	-	4xxxx, 5xxxx, 9xxxx	2xxxx	810xx, 811xx, 812xx, 813xx, 814xx, 815xx, 816xx		
	兹瓦尔特诺茨			7xxxx		3xxxx	817xx, 818xx, 819xx	
	埃奇米亚津CDMA			6xxxx				
	阿尔马维尔	237	-	2xxxx, 5xxxx, 7xxxx, 9xxxx	40xxx, 41xxx, 42xxx, 43xxx, 44xxx, 45xxx, 46xxx	810xx, 811xx, 812xx, 813xx, 814xx, 815xx, 816xx		
	米沙摩尔			3xxxx	47xxx, 48xxx, 49xxx	817xx, 818xx, 819xx		
	v.阿尔马维尔			71xxx				
	班巴萨特			79xxx				
	姆加哈特			72xxx				
	纳尔班迪安			92xxx				
	图祖特			96xxx				
	阿尔马维尔CDMA			6xxxx				
	巴格拉米安	233	-	2xxxx, 7xxxx, 9xxxx	3xxxx	81xxx		
	迈斯尼克扬			74xxx				
	巴格拉米安CDMA			6xxxx				

州(省)名	目的地名称	现行国内(有效)号码(N(S)N)						
		国内目的地码(NDC)	增加位数	地区间目的地代码+用户号码(SN)				
					用于固话业务的地理编号			
					亚美尼亚电信(Beeline)	Ucom	GNC-Alfa(Rostelecom)	Crossnet
阿拉拉特	韦迪	234	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 8xxxx, 9xxxx	70xxx, 71xxx, 72xxx, 73xxx, 74xxx	510xx, 511xx, 512xx, 513xx, 514xx		
	阿拉拉特			75xxx, 76xxx, 77xxx, 78xxx, 79xxx	515xx, 516xx, 517xx, 518xx, 519xx			
	乌尔萨佐尔			86xxx				
	韦迪CDMA			6xxxx				
	阿拉拉特CDMA							
	阿尔塔沙特	235	-	2xxxx, 5xxxx, 7xxxx, 9xxxx	3xxxx	81xxx		
	诺拉申			92xxx, 93xxx				
	阿塔沙特CDMA			6xxxx				
	麦斯	236	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 9xxxx	5xxxx	81xxx		
	麦斯CDMA			6xxxx				

州(省)名	目的地名称	现行国内(有效)号码(N(S)N)						
		国内目的地码(NDC)	增加位数	地区间目的地代码+用户号码(SN)				
					用于固话业务的地理编号			
					亚美尼亚电信(Beeline)	Ucom	GNC-Alfa(Rostelecom)	Crossnet
阿拉加措特恩	阿什塔拉克	232	-	2xxxx, 3xxxx, 9xxxx	4xxxx	81xxx		
	拜乌拉干			94xxx				
	奥哈纳万			90xxx				
	阿什塔拉克CDMA			6xxxx				
	塔林	249	-	2xxxx, 3xxxx, 7xxxx, 9xxxx	4xxxx	81xxx		
	阿拉加茨			95xxx				
	卡特纳格比乌			73xxx				
	马斯塔拉			97xxx				
	塔林CDMA			6xxxx				
	阿帕兰	252	-	2xxxx, 3xxxx, 9xxxx	4xxxx	81xxx		
	阿尔塔万			95xxx				
	库查克			91xxx				
	阿帕兰CDMA			6xxxx				
	沙加霍夫	257	0	2xxx				
	沙加霍夫地区		-	2xxxx	3xxxx	81xxx		
沙加霍夫CDMA				6xxxx				

州(省)名	目的地名称	现行国内(有效)号码(N(S)N)						
		国内目的地码(NDC)	增加位数	地区间目的地代码+用户号码(SN)				
					用于固话业务的地理编号			
					亚美尼亚电信(Beeline)	Ucom	GNC-Alfa(Rostelecom)	Crossnet
希拉克	久姆里	312	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 5xxxx	9xxxx	850xx, 851xx, 852xx, 853xx, 854xx, 855xx, 856xx, 857xx, 858xx		
	阿克胡里安地区			7xxxx		80xxx, 81xxx, 82xxx, 83xxx, 84xxx	859xx	
	久姆里CDMA			6xxxx				
	阿斯托克地区	245	-	2xxxx, 3xxxx	4xxxx	81xxx		
	阿斯托克CDMA			6xxxx				
	阿马西亚地区	246	-	2xxxx, 3xxxx	4xxxx	81xxx		
	阿马西亚CDMA			6xxxx				
	马拉利克	242	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 9xxxx	5xxxx	81xxx		
	萨纳格比尔			31xxx				
	马拉利克CDMA			6xxxx				
	阿蒂克	244	-	2xxxx, 3xxxx, 5xxxx, 9xxxx	4xxxx	81xxx		
	帕尼克			92xxx				
	阿蒂克CDMA			6xxxx				
	阿拉皮			243			00	5xx, 6xx

州(省)名	目的地名称	现行国内(有效)号码(N(S)N)							
		国内目的地码(NDC)	增加位数	地区间目的地代码+用户号码(SN)					
					用于固话业务的地理编号				
					<table border="1"> <tr> <td>亚美尼亚电信(Beeline)</td> <td>Ucom</td> <td>GNC-Alfa (Rostelecom)</td> <td>Crossnet</td> </tr> </table>	亚美尼亚电信(Beeline)	Ucom	GNC-Alfa (Rostelecom)	Crossnet
亚美尼亚电信(Beeline)	Ucom	GNC-Alfa (Rostelecom)	Crossnet						

洛里	瓦纳佐尔	322	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 5xxxx, 60xxx, 61xxx, 62xxx, 63xxx, 64xxx, 65xxx, 66xxx, 9xxxx	7xxxx	81xxx		
	瓦纳佐尔 CDMA			6xxxx				
	斯皮塔克地区	255	-	2xxxx, 3xxxx	4xxxx	81xxx		
	斯皮塔克 CDMA			6xxxx				
	阿拉韦尔迪	253	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 5xxxx	7xxxx	81xxx		
	阿克塔拉			52xxx				
	图曼延			57xxx				
	阿拉韦尔迪 CDMA			6xxxx				
	塔希尔	254	-	2xxxx, 7xxxx, 9xxxx	3xxxx	81xxx		
	梅察文			94xxx				
	塔希尔 CDMA			6xxxx				
	斯捷潘纳万	256	-	2xxxx, 3xxxx, 9xxxx	4xxxx	81xxx		
	斯捷潘纳万 CDMA			6xxxx				

州(省)名	目的地名称	现行国内(有效)号码(N(S)N)					
		国内目的地码(NDC)	增加位数	地区间目的地代码+用户号码(SN)			
			用于固话业务的地理编号				
			亚美尼亚电信(Beeline)	Ucom	GNC-Alfa(Rostelecom)	Crossnet	
格加尔库尼克	塞万	261	-	2xxxx, 3xxxx, 9xxxx	4xxxx	81xxx	
	塞万CDMA			6xxxx			
	马尔图尼	262	-	2xxxx, 4xxxx, 5xxxx, 7xxxx, 9xxxx	3xxxx	81xxx	
	瓦尔德尼克			52xxx, 53xxx			
	马尔图尼CDMA			6xxxx			
	卡莫	264	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 9xxxx	5xxxx	81xxx	
	卡莫CDMA			6xxxx			
	瓦尔德尼斯	269	-	2xxxx, 3xxxx, 7xxxx, 9xxxx	4xxxx	81xxx	
	瓦尔德尼斯CDMA			6xxxx			
	尚巴拉克	265	-	2xxxx, 3xxxx, 9xxxx	4xxxx	81xxx	
瓦汉	96xxx						
尚巴拉克CDMA	6xxxx						

州(省)名	目的地名称	现行国内(有效)号码(N(S)N)					
		国内目的地码(NDC)	增加位数	地区间目的地代码+用户号码(SN)			
			用于固话业务的地理编号				
			亚美尼亚电信(Beeline)	Ucom	GNC-Alfa(Rostelecom)	Crossnet	
塔武什	伊杰万	263	-	3xxxx, 4xxxx, 7xxxx, 9xxxx	2xxxx	81xxx	
	艾格霍瓦特			74xxx			
	阿恰朱尔			92xxx			
	伊杰万CDMA			6xxxx			
	贝德	267	-	2xxxx, 5xxxx, 7xxxx, 9xxxx	3xxxx	81xxx	
	莫塞斯格			96xxx			
	纳乌尔			91xxx			
	诺拉申			97xxx			
	贝德CDMA			6xxxx			
	诺伊姆伯瑞安	266	-	2xxxx, 5xxxx, 7xxxx, 9xxxx	3xxxx	81xxx	
	沃斯克帕			96xxx			
	科蒂			99xxx			
	科格布			52xxx, 53xxx			
	诺伊姆伯瑞安CDMA			6xxxx			
	迪利甘	268	-	2xxxx, 3xxxx, 9xxxx	4xxxx	81xxx	
	哈卡钦			95xxx			
	特胡德			97xxx			
	迪利甘(4位)		0	xxxx			
	迪利甘CDMA		-	6xxxx			

州(省)名	目的地名称	现行国内(有效)号码(N(S)N)						
		国内目的地码(NDC)	增加位数	地区间目的地代码+用户号码(SN)				
					用于固话业务的地理编号			
					亚美尼亚电信(Beeline)	Ucom	GNC-Alfa(Rostelecom)	Crossnet
瓦约茨·佐尔	叶海格纳佐尔	281	-	2xxxx, 5xxxx, 9xxxx	3xxxx	81xxx		
	马利什卡			95xxx				
	沙田			99xxx				
	叶海格纳佐尔CDMA			6xxxx				
	瓦克	282	-	2xxxx, 928xx, 929xx	3xxxx	81xxx		
	瓦克地区			9xxxx				
	瓦克CDMA			6xxxx				
	耶尔穆克	287	-	2xxxx, 9xxxx	3xxxx	81xxx		
	格内德瓦兹			94xxx				
	耶尔穆克CDMA			6xxxx				

州(省)名	目的地名称	现行国内(有效)号码(N(S)N)					
		国内目的地码(NDC)	增加位数	地区间目的地代码+用户号码(SN)			
			用于固话业务的地理编号				
			亚美尼亚电信(Beeline)	Ucom	GNC-Alfa(Rostelecom)	Crossnet	

休尼克	斯斯安地区	283	-	2xxxx, 7xxxx, 8xxxx, 9xxxx	3xxxx	51xxx	
	斯斯安(4位)		0	xxxx			
	斯斯安CDMA		-	6xxxx			
	戈里斯地区	284	-	2xxxx, 3xxxx, 4xxxx, 9xxxx	5xxxx	81xxx	
	戈里斯CDMA			6xxxx			
	卡潘	285	-	2xxxx, 5xxxx, 9xxxx	40xxx, 41xxx, 42xxx, 43xxx, 44xxx	810xx, 811xx, 812xx, 813xx, 814xx	
	卡贾兰			3xxxx	45xxx, 46xxx, 47xxx, 48xxx, 49xxx	815xx, 816xx, 817xx, 818xx, 819xx	
	卡潘CDMA			6xxxx			
	梅格里	286	-	4xxxx, 9xxxx	3xxxx	810xx, 811xx, 812xx, 813xx, 814xx	
	阿格拉克			2xxxx	5xxxx	815xx, 816xx, 817xx, 818xx, 819xx	
	什瓦尼佐尔			95xxx			
	梅格里CDMA			6xxxx			

		现行N(S)N	
		NDC	SN
移动业务的 非地理编号	亚美尼亚电信GSM (Beeline)	91, 96, 99, 43, 33	xxxxxx
	亚美尼亚MTS 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	高技术网关	60	-	351xxx
	网络			36xxxx
	CrossNet			37xxxx, 40xxxx, 43xxxx, 47xxxx, 48xxxx, 49xxxx
	Netsys			39xxxx, 63xxxx
	Ucom			38xxxx, 42xxxx, 44xxxx, 50xxxx, 51xxxx, 52xxxx, 53xxxx, 54xxxx, 65xxxx
	Gtel (Griar电信)			45xxxx, 56xxxx, 57xxxx, 58xxxx, 59xxxx, 60xxxx
	GNC-Alfa			46xxxx, 71xxxx, 72xxxx, 73xxxx, 74xxxx, 75xxxx
	亚美尼亚 MTS			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
	亚美尼亚电信			83xxxx, 84xxxx, 85xxxx
	Arpinet			27xxxx, 62xxxx, 66xxxx, 86xxxx, 87xxxx, 88xxxx, 89xxxx, 90xxxx
	FNet			91xxxx
Arm电信	92/0000-1999/			

联系方式:

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

## 丹麦（国家代码 +45）

### 17.IV.2023来函：

位于哥本哈根的数据供应和基础设施管理局，宣布对丹麦电话号码方案进行如下变更：

- 撤销

类型	码号资源	提供商	撤销日期
用于查号业务或特殊业务的4位短代码	1819	Ipvision A/S	2023年1月16日
固定通信	33103fgh	Telzio Denmark A/S	2023年2月1日
移动通信	66331fgh	MobiWeb Limited	2023年2月2日
1/10 DNIC	DNIC23841	Orange Business Denmark A/S	2023年3月27日
固定通信	3223efgh	Comflex Networks ApS	2023年3月31日
NSPC	NSPC0-7-9	Comflex Networks ApS	2023年3月31日

- 指配

类型	码号资源	提供商	指配日期
移动通信	92299fgh	Handelsfirmaet Odder	2023年1月1日
移动通信	66339fgh	BICS SA	2023年1月11日
移动通信	3576efgh	Greenwave Mobile IoT ApS	2023年1月13日
移动通信	66334fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	2023年1月13日
移动通信	66335fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	2023年1月13日
移动通信	66337fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	2023年1月13日
移动通信	92290fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	2023年1月13日
移动通信	92291fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	2023年1月13日
移动通信	92293fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	2023年1月13日
移动通信	4419efgh	XPLORA Technologies ApS	2023年1月19日
移动通信	92294fgh	BSG ESTONIA OÜ	2023年1月31日
12位M2M号码	37100140ijkl	Telenor A/S	2023年2月1日
12位M2M号码	37100141ijkl	Telenor A/S	2023年2月1日
12位M2M号码	37100142ijkl	Telenor A/S	2023年2月1日
12位M2M号码	37100143ijkl	Telenor A/S	2023年2月1日
12位M2M号码	37100144ijkl	Telenor A/S	2023年2月1日
12位M2M号码	37100145ijkl	Telenor A/S	2023年2月1日
12位M2M号码	37100146ijkl	Telenor A/S	2023年2月1日
12位M2M号码	37100147ijkl	Telenor A/S	2023年2月1日
12位M2M号码	37100148ijkl	Telenor A/S	2023年2月1日
12位M2M号码	37100149ijkl	Telenor A/S	2023年2月1日
移动通信	20381fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	2023年2月3日
移动通信	20383fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	2023年2月3日
移动通信	20384fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	2023年2月3日
移动通信	20389fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	2023年2月3日
移动通信	20506fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	2023年2月3日
移动通信	20509fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	2023年2月3日
移动通信	23541fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	2023年2月3日

类型	码号资源	提供商	指配日期
移动通信	23561fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	2023年2月3日
移动通信	23762fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	2023年2月3日
12位M2M号码	37100600ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100601ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100602ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100603ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100604ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100605ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100606ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100607ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100608ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100609ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100610ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100611ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100612ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100613ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100614ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100615ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100616ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100617ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100618ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100619ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100620ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100621ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100622ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100103ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100104ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100105ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100106ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100107ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100159ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100161ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100162ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100163ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100164ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100165ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100166ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100167ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100168ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100169ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100237ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100238ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100239ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100340ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100341ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100342ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日



类型	码号资源	提供商	指配日期
12位M2M号码	37100390ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100391ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100392ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100393ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100394ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100395ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100396ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100397ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100398ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
12位M2M号码	37100399ijkl	Telia Company Danmark A/S	2023年2月17日
移动通信	29750fgh	Telavox ApS	2023年2月28日
移动通信	29751fgh	Telavox ApS	2023年2月28日
移动通信	29752fgh	Telavox ApS	2023年2月28日
移动通信	29753fgh	Telavox ApS	2023年2月28日
移动通信	29754fgh	Telavox ApS	2023年2月28日
移动通信	6644efgh	IPNORDIC A/S	2023年3月17日

联系方式:

Agency for Data Supply and Infrastructure  
8 Rentemestervej  
2400 COPENHAGEN NV  
Denmark  
电话: +45 7254 5500  
电子邮件: tele@sdfi.dk  
网站: www.sdfi.dk

## 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		

## 国际电信收费卡发行者标识码列表 (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82号修正)

瑞士 SUP

国家/ 地理区域	公司名称/地址	发行者 标识码	联系方式	取消的 生效日期
瑞士	<b>WeMobile SA</b> Rue de Veyrot 14 CH-1217 Meyrin	<b>89 41 26</b>	Ben Amer Walid Rue de Veyrot 14 CH-1217 Meyrin 电话: +41 22 777 7121 传真: +41 22 777 7122 电子邮件: walid@wemobile.ch	2023年3月31日

**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)**

(国际电联第1060期《操作公报》附件 – 15.IX.2014)  
 (第149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
<b>德意志联邦共和国/DEU</b>		
<b>ADD</b>		
Coms4Grid GmbH Dudenstrasse 6 D-68167 MANNHEIM	<b>C4GMA</b>	Roland Klaiber先生 电话: +49 621 978730 40 传真: +49 621 978730 69 电子邮件: r.klaiber@coms4grid.de
Kai Brodbeck - Brodbeck Technik und Dienste Gewerbestrasse 12 D-71144 STEINENBRONN	<b>CUMULI</b>	Kai Brodbeck先生 电话: +49 711 22923 0 传真: +49 711 22923 11 电子邮件: info@brodbeck-stuttgart.de
Marienfeld Multimedia GmbH Bergmannsglueckstrasse 35 D-45869 GELSENKIRCHEN	<b>MMMVVW</b>	Andrea Frochte女士 电话: +49 209 359 75912 传真: +49 209 359 75982 电子邮件: andrea.frochte@marienfeld-multimedia.de
OXG Glasfaser GmbH Ferdinand-Braun-Platz 1 D-40549 DUESSELDORF	<b>OXGG</b>	Christopher Hasenkamp先生 电话: +49 151 61306 522 电子邮件: christopher.hasenkamp@oxg.de
<b>德意志联邦共和国/DEU</b>		
<b>LIR</b>		
nexiu GmbH Erdfunkstelle 1 61250 USINGEN	<b>NEXIU</b>	Christopher Mandt先生 电话: +49 6081 91204 11 传真: +49 6081 91204 19 电子邮件: info@nexiu.de
PHONE Informationssysteme Heilmann GmbH Parkstrasse 4 D-76676 GRABEN-NEUDORF	<b>PHONE</b>	Jens Heilmann先生 电话: +49 7255 90000 传真: +49 7255 900029 电子邮件: jh@phonegmbh

## 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52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>中国澳门 ADD</b>			
4-119-4	9148	CTMO_SG01	中国电信（澳门）有限公司
4-119-5	9149	CTMO_SMC	中国电信（澳门）有限公司
<b>中国澳门 LIR</b>			
4-110-6	9078	CTMO_ZHSG	中国电信（澳门）有限公司

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4月1日起，以下国家/地理区域已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）
伊朗（伊斯兰共和国）	+98
马耳他	+356
毛里求斯	+230
缅甸	+95