

国际电联《操作公报》

www.itu.int/itu-t/bulletin

第**1216**期

15.III.2021

(截至2021年3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	
伊朗 (伊斯兰共和国) (通信管理局 (CRA))	4
业务限制	8
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)	8
对业务出版物的修正	
船舶电台和水上移动业务识别码指配表 (名录V)	9
国际电信收费卡号码发行方列表	10
用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码 (MNC)	11
国际电联电信运营商代码列表	12
国际信令点代码 (ISPC) 列表	13
国内编号方案	14

后续《操作公报》的 出版日期		包括截至以下日期 收到的信息：
1217	1.IV.2021	15.III.2021
1218	15.IV.2021	26.III.2021
1219	1.V.2021	15.IV.2021
1220	15.V.2021	30.IV.2021
1221	1.VI.2021	14.V.2021
1222	15.VI.2021	30.V.2021
1223	1.VII.2021	15.VI.2021
1224	15.VII.2021	30.VI.2021
1225	1.VIII.2021	15.VII.2021
1226	15.VIII.2021	30.VII.2021
1227	1.IX.2021	13.VIII.2021
1228	15.IX.2021	1.IX.2021
1229	1.X.2021	15.IX.2021
1230	15.X.2021	30.IX.2021
1231	1.XI.2021	15.X.2021
1232	15.XI.2021	1.XI.2021
1233	1.XII.2021	15.XI.2021
1234	15.XII.2021	1.XII.2021
1235	1.I.2022	10.XII.2021

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

- 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 国际电信记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（03/1999）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 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）
- 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（03/1998））（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：

国际电联电信运营商代码列表（ITU-T M.1400建议书）

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-99 号通函宣布，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.994.1 (2018) 修正案 2 (02/2021)：数字用户线路收发信机的握手程序 – 第2号修正

电话业务 (ITU-T E.164建议书)

网址：www.itu.int/itu-t/inr/nnp

伊朗（伊斯兰共和国）（国家代码 +98）

17.II.2021来函：

位于德黑兰的通信管理局（CRA）宣布伊朗伊斯兰共和国以下最新的国家编号方案。

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的使用	附加信息
	最小	最大		
11	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Mazandaran）
13	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Gilan）
17	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Golestan）
21	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Tehran）
23	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Semnan）
24	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Zanjan）
25	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Qom）

NDC	NSN号码长度		E.164的使用	附加信息
	最小	最大		
26	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Alborz）
28	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Ghazvin）
31	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Isfahan）
34	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Kerman）
35	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Yazd）
38	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Chahar Mahal vaBakhtiari）
41	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – East Azarbayjan）
44	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – West Azarbayjan）
45	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Ardabil）
51	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Razavi Khorasan）
54	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – SistanvaBalochestan）
56	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – South Khorasan）
58	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – North Khorasan）
61	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Khuzestan）
66	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Lorestan）
71	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Fars）
74	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Kohgiluyeva Boyer Ahmad）
76	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Hormozgan）
77	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Bushehr）
81	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Hamadan）
83	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Kermanshahan）
84	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Ilam）
86	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – Markazi）
87	5	10	固定电话	区域代码（固定电话号码的地域号码 – 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	

NDC	NSN号码长度		E.164的使用	附加信息
	最小	最大		
9045	10	10	移动业务	
9046	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	10	10	固定电话	非地理
94220	10	10	固定电话	非地理
94260	6	10	固定电话	非地理
942800	10	10	固定电话	非地理
942801	10	10	固定电话	非地理
942802	10	10	固定电话	非地理
942900	10	10	固定电话	非地理
942901	10	10	固定电话	非地理
942902	10	10	固定电话	非地理
942903	10	10	固定电话	非地理
942904	10	10	固定电话	非地理
9430130	10	10	固定电话	非地理
943016	10	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
94440	10	10	固定电话(固定 无线接入)	仅从伊朗终接
96	4	10	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	
993	10	10	移动业务	
9940	10	10	移动业务	
9941	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	
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	

NDC	NSN号码长度		E.164的使用	附加信息
	最小	最大		
99912	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	
99987	10	10	移动业务	
99988	10	10	移动业务	
99989	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 2188468999
 电子邮件: darvishi@cra.ir
 网址: www.cra.ir

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		

船舶电台和水上移动业务识别码指配表 (名录V) 2020年版

第VI节

ADD

- EE06** VENDOMAR AS Veerenni 52, 11312 Tallinn, Estonia.
Registry code: 10194117.
电子邮件: info@vendomar.ee, 电话: +372 6996450, 网址: www.vendomar.ee,
联系人: IVO SÄRAK, 电话: +372 6996450.

REP

- SG01** UNION DES REMORQUEURS DU SENEGAL, Môle 1,
Port Autonome de Dakar, B.P. 1001, Dakar, Sénégal.
电话: +221 338231430, +221 338236329, 传真: +221 338235866,
电传: 51428.
- SG02** MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE,
Sphère Ministérielle du 2ème arrondissement de Diamniadio,
Diamniadio, Sénégal.
电子邮件: contact@education.gouv.sn, 电话: +221 338495454.
- SG03** Société nationale des télécommunications de Sénégal (SONATEL),
64, Voie de dégagement Nord - VDN, B.P. 69, Dakar, Sénégal.
电话: +221 33 8391200.
- SG04** Société nationale des télécommunications de Sénégal (SONATEL),
64, Voie de dégagement Nord - VDN, B.P. 69, Dakar, Sénégal.
电话: +221 33 8391200.
- SG05** EXPRESSO SENEGAL, Immeuble Sokhna Soda Cissé,
Sacré Coeur 3, B.P. 32454, Dakar, Sénégal.
电话: +221 301001000, +221 301050000.

SUP

- SG06** Sotramar, B.P. 1612, Dakar, Sénégal.

- SG07** Afrisen, B.P. 763, Dakar, Sénégal.
- SG08** Dakar-Pêche, B.P. 718, Dakar, Sénégal.
- SG09** Société Sénégalaise de Navigation, 8-10 Allée Robert Delmas, Dakar, Sénégal.
- SG10** USIMA, B.P. 164, Dakar, Sénégal.
- SG11** Union des Remorques, B.P. 1001, Dakar, Sénégal.
电话: +221 8231430, +221 8236329, 传真: +221 8235866,
电传: 51428 unitug sg, 联系人: Pierre Velten.
- SG12** Ministère de l'Education, Rue Calmette, Dakar, Sénégal.
电话: +221 8217180, +221 8225059, 传真: +221 8218930,
联系人: André Sonko.
- SG13** Société nationale des télécommunications du Sénégal (SONATEL),
BP 69, 6, Rue Wagane Diouf, Dakar, Sénégal.

**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45号修正案)

德国 LIR

国家/ 地理区域	公司名称/地址	发行方 标识号	联系人
德国	Trasna Solutions GmbH Konrad-Zuse-Platz 5 81829 MUNCHEN	89 49 39	Benedikt Leisten Konrad-Zuse-Platz 5 81829 MUNCHEN 电话: +49 89 3090977 0 传真: +49 89 3090977 99 电子邮件: accounting-de@trasna.io

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50号修正）

国家/地理区域	MCC+MNC *	运营商/网络
安哥拉 ADD		
	631 05	AFRICELL
巴西 ADD		
	724 17	SURF TELECOM S.A.

* 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111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		
Bloom Voice & IT Solutions e.K. Wilhelm-Kabus-Strasse 46 D-10829 BERLIN	ABBARR	Ansgar F. Bloom先生 电话: +49 30 615000 0 传真: +49 30 615000 9 电子邮件: ansgar.bloom@bloomtele.com
FNH media KG Hoeheweg 234 D-40231 DUESSELDORF	FNH1	运营商业务 电话: +49 211 61733 0 传真: +49 211 61733 39 电子邮件: carrier@fnh.de
More IT Business GmbH Firkenweg 7 D-85774 UNTERFOEHRING	MOREIT	Eiko Rittmann先生 电话: +49 89 700746010 传真: +49 89 700746020 电子邮件: e.rittmann@more-it.biz
SachsenGigaBit GmbH Friedrich-List-Platz 2 D-01069 DRESDEN	GIGA	Andre Winterling先生 电话: +49 351 468 4669 传真: +49 351 468 4662 电子邮件: andre.winterling@sachsenenergie.de
德意志联邦共和国/DEU		
LIR		
Deutsche GigaNetz GmbH Schauenburgerstrasse 27 D-20095 HAMBURG	DGNDE	Ulrich Hammerschmidt博士 电话: +49 162 472 8269 电子邮件: ulrich.hammerschmidt@deutsche-giganetz.de

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11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		
纳米比亚 ADD			
6-099-3	13083	MTCNAM3	Mobile Telecommunications Ltd.
巴拿马 SUP			
7-028-2	14562	ISC2 (San Francisco)	Cable and Wireless Panama S.A.
巴拿马 ADD			
7-026-5	14549	PAPPHSSF01	Cable and Wireless Panama S.A.
7-027-0	14552	PAPPHLRF01	Cable and Wireless Panama S.A.
7-028-2	14562	RASTP	Cable and Wireless Panama S.A.
菲律宾 LIR			
5-036-5	10533	Subic 2	Smart Communications Inc. (SMART)

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)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2021年2月15日起,以下国家/地区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)
马耳他	+356