

国际电联《操作公报》

www.itu.int/itu-t/bulletin

第 **1227** 期

1.IX.2021

(截至2021年8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

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
信令区域/网络编码 (SANC) 的指配: 电信标准化局的说明	4
国际公众电信编号方案: 电信标准化局的说明	5
公共网络和订户的国际识别规划: 电信标准化局的说明	5
业务限制	6
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)	6
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)	7
ITU-T E.164建议书指配国家代码列表	8
用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码 (MNC)	9
国际电联电信运营商代码列表	10
信令区域/网络编码 (SANC) 的列表	11
国际信令点代码 (ISPC) 列表	11
国内编号方案	12

后续《操作公报》的 出版日期*		包括截至以下日期 收到的信息：
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

* 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

- 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-110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.8052.2/Y.1346.2 (08/2021)：以太网传输网元的复原力信息/数据模型
- ITU-T G.9802.1 (08/2021)：波分复用无源光网络（WDM PON）：一般要求
- ITU-T G.9804.1 (2019) 修正1 (08/2021)：高速无源光网络：要求 – 修正案1

根据2021年8月2日的电信标准化局第335号通函，依照第1号决议概述的程序，宣布批准以下ITU-T建议书：

- ITU-T D.600 R (2000) 修正1 (07/2021)：修正案1 – 附件B：非洲区域电信服务费率的高效成本模型实施指南
- ITU-T D.607 R (07/2021)：单一网络区漫游

信令区域/网络编码（SANC）的指配 （ITU-T Q.708建议书（03/1999））

电信标准化局的说明

根据爱尔兰主管部门的要求，电信标准化局主任根据ITU-T Q.708建议书（03/1999），指配了以下信令区域/网络编码（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
爱尔兰	5-213

SANC：信令区域/网络编码。

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

国际网络的识别码

与共用的国际网络国家代码883有关，已**指配**以下3位数的识别码：

申请者	网络	国家代码和识别码	指配日期
Eseye Limited	Eseye Limited	+883 380	6.VIII.2021
Airnity SAS	Airnity SAS	+883 390	6.VIII.2021

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
Eseye Limited	901 82	6.VIII.2021
iBasis Netherlands BV	901 83	6.VIII.2021

电信标准化局的说明

用于国际非商业测试的识别码

与共享移动国家代码991 (MCC) 相关的两位测试移动网络识别码 (MNC) “02” 已被临时指配给 Orange，用于其5G Croco项目的测试，直至2022年8月6日。E.212共享MCC和测试MNC 991 02的临时指配自2021年8月7日起生效。

申请者	移动国家代码 (MCC) 和测试移动网络代码 (MNC)	指配生效日期	撤回日期
Orange	991 02	7.VIII.2021	7.VIII.2022

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) 2021年版

第VI节

ADD

CY04 AZIMUTH RADIO TECHNOLOGIES LTD., 284-286 Makarios Avenue,
5th Floor, 3105, Limasol, Cyprus.
电话: +357 25846300; 传真: +357 25583830
联系人: Mr. Nicolas Hawa (Supervisor Service Engineer)
电话: +357 97876935; 电子邮件: nhawa@azimuthtechnologies.com,
info@azimuthtechnologies.com.

REP

CY03 Telaccount Overseas Ltd., 135, Omonias Avenue,
UAD Court, 4th Floor, CY-3045,
邮政地址: P.O. Box 55642, CY-3781, Limassol, Cyprus.
电子邮件: cy03@telaccountoverseas.com; 电话: +357 25877565,
URL: www.telaccountoverseas.com,
联系人: Ms. Antia Maniori (Administration Manager)
电子邮件: antia.maniori@telaccountoverseas.com,
Ms. Katerina Kokkinou (Senior Provisioning Administrator),
电子邮件: kokkinou@telaccountoverseas.com.

CY06 Cyprus Telecommunications Authority, Telecommunications Street,
Dasoupolis, P.O. Box 24929, CY-1396, Nicosia, Cyprus.
电子邮件: accounts@cyta.com.cy; 电话: +357 22701149,
电话: +357 99510696; 传真: +357 22701701,
URL: www.cyta.com.cy,
联系人: Mr. Ioannis Mouzouros (Accounts Payable Department Finance)
电子邮件: ioannis.mouzouros@cyta.com.cy.

CY07 Unicom Management Services (Cyprus) Limited, Maximos Plaza 18,
Maximos Michaelides Street, CY-3106, Limassol (Lemesos), Cyprus.
电话: +357 25890076; 传真: +357 25890089, URL: www.scf-group.com,
联系人: Mikhail Lomakin (Communication Support Engineer)
电子邮件: m.lomakin@scf-group.com.

CY08

One Net Limited, 8 Spartharikou Street, CY-4004 Limassol, Cyprus.

电子邮件: billing@onenet.global; 电话: +357 25828999; 传真: +357 25342213,

URL: www.onenet.global,

联系人: Chrystalla Georgiadou (Head of Airtime Billing)

Mr. Michalis Hadjistylianou (General Manager)

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23号修正)

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) +883 380 和 +883 390 ADD*

申请者	网络	国家代码和 识别代码	状态
Eseye Limited	Eseye Limited	+883 380	已指配
Airnity SAS	Airnity SAS	+883 390	已指配

* 6.VIII.2021

见 2021 年 9 月 1 日第 1227 期 (本期) 《操作公报》第 5 页。

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）

（国际电联第1162期《操作公报》附件 – 15.XII.2018）
（第60号修正案）

国家/地理区域	MCC+MNC	运营商/网络
加拿大 ADD		
	302 998	Institut de Recherche d'Hydro-Québec (experimental)
爱尔兰 ADD		
	272 68	Office of the Government Chief Information Officer
巴布亚新几内亚 ADD		
	537 04	Digitec Communication Limited
西班牙 ADD		
	214 12	VENUS MOVIL, S.L. UNIPERSONAL
国际移动，共用代码 ADD		
	901 82	Eseye Limited
	901 83	iBasis Netherlands BV

拟议新国际电信业务的测试，共用代码 LIR		
	991 02	Orange (临时指配用于测试直至 2022 年 8 月 6 日)

MCC: 移动国家代码

MNC: 移动网络代码

见2021年9月1日第1227期（本期）《操作公报》第5页。

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121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	
EWf Connect GmbH Arolser Landstrasse 27 D-34497 KORBACH	EWFC	Nick Schieferdecker先生 电话: +49 5631 5731 299 传真: +49 5631 5731 999 电子邮件: nick.schieferdecker@ewf-connect.de
Feuchter Gemeindewerke GmbH Unterer Zeidlerweg 1 D-90537 FEUCHT	FEUGWB	Markus Pitz先生 电话: +49 9128 9914 701 传真: +49 9128 9914 39 电子邮件: markus.pitz@feucht-gw.de
IP Telecom Bulgaria LTD Floor 2, 2 Vasil Aprilov BG-8000 BURGAS (Bulgaria)	IPTBLG	Ilya Rodionov先生 电话: +49 30 52015200 电子邮件: ir@iptelecom.bg
SOGEDES Services GmbH Havellandstr. 14 D-68309 MANNHEIM	SOGSVC	Jochen Winter先生 电话: +49 172 9802289 电子邮件: jochen.winter@sogedes.com
德意志联邦共和国 / DEU	SUP	
Nick Schieferdecker NetCom Access Gesellschaft für Telekommunikation Kirchstrasse 12 34513 WALDECK-HOERINGHAUSEN	NTCMAS	Nick Schieferdecker先生 电话: +49 5634 850998 2 传真: +49 5634 850998 1 电子邮件: n.schieferdecker@netcomaccess.de

信令区域/网络编码 (SANC) 的列表 (ITU-T Q.708建议书 (03/1999)) (截至2017年6月1日)

(国际电联第1125期《操作公报》附件- 1.VI.2017)
(第17号修正案)

数字顺序 **ADD**
5-213 爱尔兰

字母顺序 **ADD**
5-213 爱尔兰

SANC: 信令区/网络编号

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21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
爱尔兰 ADD			
5-214-0	11952	FRA2-00-VM-STP1	Cubic Telecom Limited
5-214-1	11953	FRA2-00-VM-STP2	Cubic Telecom Limited
5-214-2	11954	IE2SGW1	Virgin Media Ireland Limited
5-214-3	11955	DTOS7FM1	Three Ireland (Hutchison) Limited
5-214-4	11956	DTOMSS85	Three Ireland (Hutchison) Limited
5-214-5	11957	DTOMSS85	Three Ireland (Hutchison) Limited
瑞士 ADD			
7-209-0	16008	Schlieren	GlobaHub AG
7-209-7	16015	Zürich4	Intellico AG

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8月1日起,以下国家/地理区域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)
刚果	+242
马耳他	+356
缅甸	+95
汤加	+676