

国际电联《操作公报》

www.itu.int/itu-t/bulletin

第**1204**期

15.IX.2020

(截至2020年9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
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:	
毛里求斯 (信息通信技术管理局 (ICTA), 路易港)	6
业务限制	7
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)	7
对业务出版物的修正	
国际电信收费卡号码发行方列表	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
国际信令点代码 (ISPC) 列表	11
国内编号方案	11

后续《操作公报》的 出版日期		包括截至以下日期 收到的信息：
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

- 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-88 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 H.266 (08/2020)：多功能视频编码
- ITU-T H.274 (08/2020)：有关视频流编码的全面补充强化信息消息
- ITU-T X.510 (08/2020)：信息技术 – 开放系统互连 – 号码簿：安全操作的协议规范
- ITU-T Y.4210 (08/2020)：移动 IoT 设备通用通信模块的要求和用例
- ITU-T Y.4469 (08/2020)：智慧家庭 IoT 设备多余计算能力暴露参考架构
- ITU-T Y.4470 (08/2020)：可持续智慧城市人工智能服务暴露参考架构
- ITU-T Y.4473 (08/2020)：传感物 API – 传感
- ITU-T Y.4474 (08/2020)：基于可见光通信的 IoT 服务的功能架构
- ITU-T Y.4475 (08/2020)：IoT 设备的轻型智能软件框架
- ITU-T Y.4558 (08/2020)：智慧烟雾探测服务的要求和功能架构
- ITU-T Y.4560 (08/2020)：用于支持物联网和智慧城市与社区的、基于区块链的数据交换和分享
- ITU-T Y.4561 (08/2020)：用于支持物联网和智慧城市与社区的、基于区块链的数据管理
- ITU-T Y.4808 (08/2020)：打击 IoT 中假冒行为的数字实体架构
- ITU-T Y.4907 (08/2020)：针对可持续智慧城市的基于区块链的统一KPI数据管理参考架构

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
Bouygues Telecom	901 77	28.VIII.2020

电话业务 (ITU-T E.164建议书)

网址: www.itu.int/itu-t/inr/nnp

毛里求斯 (国家代码 +230)

20.VIII.2020 来函:

位于路易港的信息通信技术管理局 (ICTA) 告知, 以下移动运营商自 2019 年 8 月 12 日起在毛里求斯共和国启用了新的移动号段:

运营商	E.164号码的使用	拨号格式
Emtel Ltd	非地理移动号码	+230 545X XXXX
Cellplus Mobile Communications Ltd	非地理移动号码	+230 526X XXXX

联系方式:

Mr J. Louis
Information and Communication Technologies Authority (ICTA)
Level 12 The Celicourt
6, Sir Celicourt Antelme Street
PORT LOUIS
Mauritius
电话: +230 217 2222
传真: +230 217 7777
电子邮件: icta@intnet.mu
URL: www.icta.mu

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
COL 栏
LIR 该
P 页数
PAR 段落
REP 替换
SUP 删除

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33号修正案)

法国 SUP

国家/ 地理区域	公司名称/地址	发行方 标识号	联系人	取消 生效日期
法国	Thales SA 31 place des Corolles - CS20001 92098 LA DÉFENSE CEDEX	89 33 26	Stephane Quetglas Avenue du Jujubier, Z.I. Athélia IV, 13705 LA CIOTAT Cedex 电子 邮件: stephane.quetglas@thalesgroup.com	16.VII.2020

法国 ADD

国家/ 地理区域	公司名称/地址	发行方 标识号	联系人	使用 生效日期
法国	Thales SA 31 place des Corolles - CS20001 92098 LA DÉFENSE CEDEX	89 33 90	Stephane Quetglas Avenue du Jujubier, Z.I. Athélia IV, 13705 LA CIOTAT Cedex 电子 邮件: stephane.quetglas@thalesgroup.com	16.VII.2020

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 39 号修正）

国家/地理区域	MCC+MNC *	运营商/网络
西班牙ADD		
	214 14	AVATEL MÓVIL, S.L.U.
国际移动，共用代码ADD		
	901 77	Bouygues Telecom

* 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
(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101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	
Cable4 GmbH Wichernstrasse 2 D-76185 KARLSRUHE	CABLE4	Sasa Vujinovic 先生 电话: +49 721 60286 242 传真: +49 721 60286 28 电子邮件: sasa.vujinovic@cable4.de
E.ON Energie Deutschland GmbH Arnulfstrasse 203 D-80634 MUNICH	EONTEL	Maximilian Schardt 先生 电话: +49 89 1254 1962 电子邮件: maximilian.schardt@eon.com
KTT Telecom AG An der Kolonnade 11 D-10117 BERLIN	5TKK70	Immad Allan 先生 电话: +49 173 7239634 电子邮件: immad.a@ktt-telecom.de
Stadtwerke Lauterbach GmbH Hinter dem Spittel 15 D-36341 LAUTERBACH	STWLAU	Beate Rickert 博士女士 电话: +49 69 1534894 50 传真: +49 69 1534894 70 电子邮件: beate.rickert@kpr-capital.com
Stadtwerke Versmold GmbH Nordfeldstrasse 5 D-33775 VERSMOLD	SWVERS	Ute Stiller 女士 电话: +49 5423 9519 305 电子邮件: funkverbindung@stadtwerke- versmold.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4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
德国	LIR		
2-033-4	4364	Hamburg	dtms GmbH
2-122-6	5078	Frankfurt	dtms GmbH
2-247-4	6076	Berlin	dtms GmbH

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。

2020年8月15日起，以下国家/地理区域/国际网络在我们的网站上更新了其国内编号方案：

国家/地理区域/全球网络	国家代码（CC）
Iridium Satellite LLC	+881 6和+881 7