# 国际电联《操作公报》

www.itu.int/itu-t/bulletin

第**1177**期

1.VIII.2019

(截至2019年7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
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:	
丹麦(丹麦能源局, 哥本哈根)	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	
国际电信收费卡号码发行方列表	7
用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码(MNC)	8
国际电联电信运营商代码列表	9
国际信令点代码(ISPC)列表	10
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:
1178	15.VIII.2019	31.VII.2019
1179	1.IX.2019	16.VIII.2019
1180	15.IX.2019	30.VIII.2019
1181	1.X.2019	16.IX.2019
1182	15.X.2019	1.X.2019
1183	1.XI.2019	15.X.2019
1184	15.XI.2019	1.XI.2019
1185	1.XII.2019	15.XI.2019
1186	15.XII.2019	2.XII.2019

### 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

- 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)
- 1061 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
- 1154 不同国家业余台站之间无线电通信的现状(根据《无线电规则》第25.1款的可选条款)以及各主 管部门指配给其业余和实验台站的呼号表(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
- 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
- 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)
- 回叫和迂回呼叫程序(2006年全权代表大会第21号决议) 991
- 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) 980
- 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 978 F.68建议书(11/1988)的补遗)(截至2011年4月15日)
- 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) 977
- 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) 976
- 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15 974
- 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) 955
- 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)) 669
- 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 www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html

经认可运营机构 (ROA) 名单

### 批准ITU-T建议书

通过AAP-56通函宣布,根据ITU-T A.8建议书规定的程序批准了以下建议书:

- ITU-T H.265 (V6) (06/2019): 高效视频编码
- ITU-T K.20 (07/2019): 电信中心安装的电信设备的耐过电压和过电流的能力
- ITU-T K.21 (07/2019): 客户端安装的电信设备的耐过电压和过电流的能力
- ITU-T K.77 (07/2019): 保护电信设施的金属氧化物压敏电阻的特性
- ITU-T K.100 (07/2019): 通过测量射频电磁场判定某基站启动服务时是否符合人体暴露限值
- ITU-T K.112 (07/2019): 无线电基站的雷电保护、接地和连接实用程序
- ITU-T K.116 (07/2019): 无线电电信终端设备的电磁兼容要求和测试方法
- ITU-T K.123 (07/2019): 电信设施电气设备的电磁兼容性要求
- ITU-T K.140 (07/2019)
- ITU-T K.141 (07/2019): 信息感知设备的电磁兼容要求
- ITU-T L.1000 (07/2019): 移动终端和其他手持ICT设备的通用电源适配器和充电器解决方案
- ITU-T L.1507 (07/2019): ICT站点用于支持环境感知
- ITU-T T.832 (V4) (06/2019): 信息技术 JPEG XR影像编码系统 影像编码规范
- ITU-T Y.4051 (07/2019): 智慧城市和社区词汇
- ITU-T Y.4906 (07/2019): 智慧城市各行业数字化转型的评估框架

### 电话业务 (ITU-T E.164建议书)

网址: www.itu.int/itu-t/inr/nnp

#### 丹麦(国家代码+45)

16.VII.2019 和 17.VII.2019来函:

位于哥本哈根的丹麦能源局,宣布了丹麦电话号码方案的以下变更:

• 指配 - 移动通信业务

提供商	号段	指配日期
Telenor Connexion AB	597defgh和 598defgh	9.VII.2019

#### • 指配 - 固定通信业务

提供商	号段	指配日期
Ipnordic A/S	73111fgh	10.VII.2019

#### • 指配-4位服务号码

提供商	号段	指配日期
Ipvision A/S	1819	12.VII.2019

#### 联系方式:

Danish Energy Agency 43 Carsten Niebuhrs Gade 1577 COPENHAGEN V Denmark

电话: +45 33 92 67 00 传真: +45 33 11 47 43

电子邮件: ens@ens.dk 网址: www.ens.dk

### 业务限制

见网址: www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012

国家/地理区域		ОВ
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/

No. 1177 – 6

# 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14号修正)

#### 英国 ADD

国家/	公司名称/地址	发行方	联系人	使用生效
地理区域		标识号		日期
英国	Wavecrest Networks Ltd 4-12 Norton Folgate LONDON E1 6DB	89 44 48	Rhys Williams 4-12 Norton Folgate LONDON E1 6DB 电话: +44 207 097 4000 传真: +44 207 097 4001 电子邮件: rhys.williams@wavecrest.eu	1.VII.2019

国家/	公司名称/地址	发行方	联系人	使用生效
地理区域		标识号		日期
英国	Bluewave Communications	89 44 49	Martin John	1.VIII.2019
	Limited		Unit 6, Tower House	
	Unit 6, Tower House		DOUGLAS, ISLE OF MAN IM1 2EZ	
	DOUGLAS,		电话: +44 113 320 3040	
	ISLE OF MAN IM1 2EZ		电子邮件: martin.john@bwc.im	

### 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1162 – 15.XII.2018期《操作公报》附件) (第13号修正)

国家/地理区域	MCC+MNC *	运营商/网络
格鲁吉亚 ADD		
	282 13	"Asanet" LTD
西班牙 ADD		
	214 23	Xfera Móviles, S.A.U.
	214 38	Telefónica Móviles España, SAU

\* 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82号修正)

国家或区域/ISO代码 企业代码 联系方式

企业名称/地址 (运营商代码)

德意志联邦共和国/DEU ADD

IDKOM Networks GmbH IDKOM Mr. Markus Trinler

电子邮件: portierung@idkom.de

Media Sachsenwald GmbH MSWG Mr. Matthias Schubert

Hermann-Koerner-Strasse 61-63电话: +49 4541 807 171D-21465 REINBEK传真: +49 4541 807 77171

电子邮件: schubert@media-

sachsenwald.de

# 国际信令点代码(ISPC)列表 (依据ITU-T Q.708建议书(03/1999)) (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60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		
Panama	ADD		
7-031-5	14589	ITP Internacional	Digicel (Panama), S.A.
	ingdom S		Consul INE Tales and an incident and the
2-167-3	5435	SU_UK1	SuperLINE Telecommunications Ltd
2-167-4	5436	SU_UK2	SuperLINE Telecommunications Ltd
2-188-4	5604	LDNSTP1	SMSRelay AG
2-188-5	5605	LDNSTP2	SMSRelay AG
2-188-6	5606	MSC1	SMSRelay AG
5-227-4	12060	Croydon 1	SOS Technology Limited
United Ki	ingdom A	ADD	
2-179-5	5533	JALSTP1	Jersey Airtel Limited
2-185-5	5581	JALSTP2	Jersey Airtel Limited
2-187-1	5593	MSSGU	Jersey Airtel Limited
2-190-1	5617	GC-UK-STP-01	MTN GlobalConnect Solutions Limited
United Ki	_	IR	
2-071-2	4666	Arun	VODAFONE LIMITED
2-071-3	4667	Bollin	VODAFONE LIMITED
	4007		
2-154-5	5333	Slough VOIP1	CenturyLink Communications UK Limited
2-154-5 2-154-6		Slough VOIP1 Docklands VOIP 1	CenturyLink Communications UK Limited CenturyLink Communications UK Limited
	5333	-	·
2-154-6	5333 5334	Docklands VOIP 1	CenturyLink Communications UK Limited
2-154-6 2-155-3	5333 5334 5339	Docklands VOIP 1 KJCOPM01	CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd
2-154-6 2-155-3 2-155-4	5333 5334 5339 5340	Docklands VOIP 1 KJCOPM01 GC Slough 1	CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited
2-154-6 2-155-3 2-155-4 2-162-2	5333 5334 5339 5340 5394	Docklands VOIP 1  KJCOPM01  GC Slough 1  Poplar Business Park Local	CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd
2-154-6 2-155-3 2-155-4 2-162-2 2-162-3	5333 5334 5339 5340 5394 5395	Docklands VOIP 1 KJCOPM01 GC Slough 1 Poplar Business Park Local CLTLN9P0	CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd Colt Technology Services Ltd
2-154-6 2-155-3 2-155-4 2-162-2 2-162-3 2-165-0	5333 5334 5339 5340 5394 5395 5416	Docklands VOIP 1  KJCOPM01  GC Slough 1  Poplar Business Park Local  CLTLN9P0  GC Birmingham	CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited
2-154-6 2-155-3 2-155-4 2-162-2 2-162-3 2-165-0 2-165-3	5333 5334 5339 5340 5394 5395 5416 5419	Docklands VOIP 1  KJCOPM01  GC Slough 1  Poplar Business Park Local  CLTLN9P0  GC Birmingham  London 2	CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited PCCW Global UK Limited
2-154-6 2-155-3 2-155-4 2-162-2 2-162-3 2-165-0 2-165-3 2-165-7	5333 5334 5339 5340 5394 5395 5416 5419	Docklands VOIP 1  KJCOPM01  GC Slough 1  Poplar Business Park Local  CLTLN9P0  GC Birmingham  London 2  Kg John Carrier 1	CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited PCCW Global UK Limited Colt Technology Services Ltd
2-154-6 2-155-3 2-155-4 2-162-2 2-162-3 2-165-0 2-165-3 2-165-7 2-166-1	5333 5334 5339 5340 5394 5395 5416 5419 5423 5425	Docklands VOIP 1  KJCOPM01  GC Slough 1  Poplar Business Park Local  CLTLN9P0  GC Birmingham  London 2  Kg John Carrier 1  Slough	CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited PCCW Global UK Limited Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited
2-154-6 2-155-3 2-155-4 2-162-2 2-162-3 2-165-0 2-165-3 2-165-7 2-166-1 2-166-2	5333 5334 5339 5340 5394 5395 5416 5419 5423 5425 5426	Docklands VOIP 1  KJCOPM01  GC Slough 1  Poplar Business Park Local  CLTLN9P0  GC Birmingham  London 2  Kg John Carrier 1  Slough  BHXGSX1	CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited PCCW Global UK Limited Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd
2-154-6 2-155-3 2-155-4 2-162-2 2-162-3 2-165-0 2-165-3 2-165-7 2-166-1 2-166-2 2-167-0	5333 5334 5339 5340 5394 5395 5416 5419 5423 5425 5426 5432	Docklands VOIP 1  KJCOPM01  GC Slough 1  Poplar Business Park Local  CLTLN9P0  GC Birmingham  London 2  Kg John Carrier 1  Slough  BHXGSX1  BMSTP	CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited PCCW Global UK Limited Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd SKD 4 Limited
2-154-6 2-155-3 2-155-4 2-162-2 2-162-3 2-165-0 2-165-7 2-166-1 2-166-2 2-167-0 2-169-7	5333 5334 5339 5340 5394 5395 5416 5419 5423 5425 5426 5432 5455	Docklands VOIP 1  KJCOPM01  GC Slough 1  Poplar Business Park Local  CLTLN9P0  GC Birmingham  London 2  Kg John Carrier 1  Slough  BHXGSX1  BMSTP  STPCY1	CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited PCCW Global UK Limited Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd CenturyLink Communications UK Limited Colt Technology Services Ltd SKD 4 Limited VODAFONE LIMITED

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		
2-175-6	5502	Switch 1 - Goswell1	CenturyLink Communications UK Limited
2-175-7	5503	STPGL1	VODAFONE LIMITED
2-176-4	5508	UK2	SKD 4 Limited
2-176-7	5511	STPSN1	VODAFONE LIMITED
2-177-1	5513	STPRM1	VODAFONE LIMITED
2-177-6	5518	STPOM1	VODAFONE LIMITED
2-178-0	5520	STPPH1	VODAFONE LIMITED
2-178-5	5525	Paul Street DMS	CenturyLink Communications UK Limited
2-179-2	5530	STPPH2	VODAFONE LIMITED
2-185-0	5576	Marylebone	Colt Technology Services Ltd
2-190-6	5622	Bishopsgate	Colt Technology Services Ltd
2-190-7	5623	City	Colt Technology Services Ltd
2-191-3	5627	Switch 2 – Goswell 2	CenturyLink Communications UK Limited
2-191-4	5628	ipLCR Leman	CenturyLink Communications UK Limited
2-210-5	5781	ipLCR Poplar	CenturyLink Communications UK Limited
2-210-7	5783	Fleet	VODAFONE LIMITED
2-211-0	5784	BM1	Colt Technology Services Ltd
2-211-3	5787	Chet	VODAFONE LIMITED
4-240-6	10118	Switch 3 – Docklands 2	CenturyLink Communications UK Limited
4-247-6	10174	Lovat	VODAFONE LIMITED
4-253-2	10218	Colne	VODAFONE LIMITED
4-255-0	10232	Beult	VODAFONE LIMITED
5-226-4	12052	Lostock	VODAFONE LIMITED
5-226-6	12054	Trent	VODAFONE LIMITED
5-226-7	12055	SGWLD2	VODAFONE LIMITED
6-252-7	14311	LONDON1	PCCW Global UK Limited
7-224-0	16128	SGWOM2	VODAFONE LIMITED
7-243-2	16282	SGWBE1	VODAFONE LIMITED
7-243-3	16283	SGWKS1	VODAFONE LIMITED
7-243-4	16284	SGWGL1	VODAFONE LIMITED
7-243-5	16285	SGWMS1	VODAFONE LIMITED
7-251-5	16349	Meon	VODAFONE LIMITED
7-251-6	16350	Rea	VODAFONE LIMITED
7-253-2	16362	Severn	VODAFONE LIMITED

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2019年7月1日起,以下国家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)
特立尼达和多巴哥	+1 868
牙买加	+1 876 / +1 658
以色列	+972