|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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**

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

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1日）

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）

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）

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（03/98））（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（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

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-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** | **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 |  |  |  |

**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/  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 |
| 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/  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 |
| 英国 | **Bluewave Communications Limited**  Unit 6, Tower House  DOUGLAS,  ISLE OF MAN IM1 2EZ | **89 44 49** | Martin John  Unit 6, Tower House  DOUGLAS, ISLE OF MAN IM1 2EZ  电话： +44 113 320 3040  电子邮件： martin.john@bwc.im | 1.VIII.2019 |

**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  Dieselstrasse 1  D-87437 KEMPTEN | **IDKOM** | Mr. Markus Trinler  电话： +49 831 59090 200  传真： +49 831 59090 494  电子邮件： portierung@idkom.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Media Sachsenwald GmbH  Hermann-Koerner-Strasse 61-63  D-21465 REINBEK | **MSWG** | Mr. Matthias Schubert  电话： +49 4541 807 171  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. |
| **United Kingdom SUP** | | | |
| 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 Kingdom 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 Kingdom LIR** | | | |
| 2-071-2 | 4666 | Arun | VODAFONE LIMITED |
| 2-071-3 | 4667 | Bollin | VODAFONE LIMITED |
| 2-154-5 | 5333 | Slough VOIP1 | CenturyLink Communications UK Limited |
| 2-154-6 | 5334 | Docklands VOIP 1 | CenturyLink Communications UK Limited |
| 2-155-3 | 5339 | KJCOPM01 | Colt Technology Services Ltd |
| 2-155-4 | 5340 | GC Slough 1 | CenturyLink Communications UK Limited |
| 2-162-2 | 5394 | Poplar Business Park Local | Colt Technology Services Ltd |
| 2-162-3 | 5395 | CLTLN9P0 | Colt Technology Services Ltd |
| 2-165-0 | 5416 | GC Birmingham | CenturyLink Communications UK Limited |
| 2-165-3 | 5419 | London 2 | PCCW Global UK Limited |
| 2-165-7 | 5423 | Kg John Carrier 1 | Colt Technology Services Ltd |
| 2-166-1 | 5425 | Slough | CenturyLink Communications UK Limited |
| 2-166-2 | 5426 | BHXGSX1 | Colt Technology Services Ltd |
| 2-167-0 | 5432 | BMSTP | SKD 4 Limited |
| 2-169-7 | 5455 | STPCY1 | VODAFONE LIMITED |
| 2-170-6 | 5462 | King Johns Local | Colt Technology Services Ltd |
| 2-174-0 | 5488 | Kg John Carrier 2 | Colt Technology Services Ltd |
| 2-174-5 | 5493 | STPER1 | VODAFONE LIMITED |
| 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 |