|  |
| --- |
| **国际电联《操作公报》www.itu.int/itu-t/bulletin** |
| 第**1137**期 | 1.XII.2017 | （截至2017年11月15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](#_Toc495330569)

[批准ITU-T建议书 4](#_Toc495330570)

[电话业务：](#_Toc495330571)

丹麦（丹麦能源局，哥本哈根） 4

[其他来函：](#_Toc495330572)奥地利 5

[业务限制 6](#_Toc495330573)

[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](#_Toc495330574)

[**对业务出版物的修正**](#_Toc495330575)

[船舶电台和水上移动业务识别码分配表（名录V） 7](#_Toc495330576)

[国际电联电信运营商代码列表 8](#_Toc495330577)

[用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码（MNC） 10](#_Toc495330578)

[国际电联电信运营商代码列表 11](#_Toc495330579)

[国际信令点代码（ISPC）列表 12](#_Toc495330580)

| 后续《操作公报》的出版日期 | 包括截至以下日期收到的信息： |
| --- | --- |
| 1138 | 15.XII.2017 | 1.XII.2017 |
| 1139 | 1.I.2018 | 12.XII.2017 |
| 1140 | 15.I.2018 | 2.I.2018 |
| 1141 | 1.II.2018 | 16.I.2018 |
| 1142 | 15.II.2018 | 1.II.2018 |
| 1143 | 1.III.2018 | 15.II.2018 |
| 1144 | 15.III.2018 | 1.III.2018 |
| 1145 | 1.IV.2018 | 16.III.2018 |
| 1146 | 15.IV.2018 | 30.III.2018 |
| 1147 | 1.V.2018 | 13.IV.2018 |
| 1148 | 15.V.2018 | 1.V.2018 |
| 1149 | 1.VI.2018 | 16.V.2018 |
| 1150 | 15.VI.2018 | 1.VI.2018 |
| 1151 | 1.VII.2018 | 15.VI.2018 |
| 1152 | 15.VII.2018 | 29.VI.2018 |
| 1153 | 1.VIII.2018 | 17.VII.2018 |
| 1154 | 15.VIII.2018 | 1.VIII.2018 |
| 1155 | 1.IX.2018 | 16.VIII.2018 |
| 1156 | 15.IX.2018 | 31.VIII.2018 |
| 1157 | 1.X.2018 | 14.IX.2018 |
| 1158 | 15.X.2018 | 28.IX.2018 |
| 1159 | 1.XI.2018 | 16.X.2018 |
| 1160 | 15.XI.2018 | 1.XI.2018 |
| 1161 | 1.XII.2018 | 15.XI.2018 |
| 1162 | 15.XII.2018 | 30.XI.2018 |

# **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

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）

1111 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2016年11月1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

1088 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2015年11月15日）

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）

1055 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2014年7月1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](http://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](http://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](http://www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html)

批准ITU-T 建议书

通过AAP-24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 G.988 (11/2017): ONU管理和控制接口（OMCI）规范

– ITU-T P.10/G.100 (11/2017): 性能和服务质量词汇

– ITU-T X.1053 (11/2017): 中小电信组织在ITU-T X.1051基础上进行信息安全控制的行为守则

– ITU-T Y.4806 (11/2017): 支持物联网安全的安全功能

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）**

7.XI.2017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：

• 撤销 – 移动通信业务

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供商 | 号段 | 撤销日期 |
| Mobil Data | 9292efgh | 8.IX.2017 |

• 指配 – 移动通信业务

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供商 | 号段 | 指配日期 |
| Onomondo ApS | 30393fgh | 20.X.2017 |
| Telenor Connexion AB | 347defgh | 27.X.2017 |
| MI Carrier Services | 25982fgh 和 93750fgh | 1.XI.2017 |
| SimService A/S | 4941efgh, 4942efgh, 4943efgh, 4944efgh, 4945efgh 和 4946efgh | 3.XI.2017 |
| Mobilevalue ApS | 30391fgh, 30392fgh, 30847fgh, 30848fgh 和 30849fgh | 1.I.2018 |

• 指配 – 固定通信业务

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供商 | 号段 | 指配日期 |
| MI Carrier Services | 33100fgh, 36100fgh, 39120fgh, 47102fgh, 49100fgh, 58110fgh, 703451gh, 70401fgh, 70810fgh, 75100fgh, 76113fgh, 78105fgh, 82103fgh, 86111fgh, 87116fgh, 89100fgh, 96110fgh, 97103fgh, 98105fgh 和 99105fgh | 1.XI.2017 |

联系方式：

 Danish Energy Agency
Amaliegade 44
1256 COPENHAGEN K
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

其他来函

**奥地利**

8.XI.2017来函：

值此“南极活动周”之际，奥地利主管部门批准一个奥地利业余电台在2018年2月17-25日期间使用“**OE90AAW**”的特殊呼号。

值此“南极活动周”之际，奥地利主管部门批准一个奥地利业余电台在2018年2月17-25日期间使用“**OE88WAP**”的特殊呼号。

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） |  |  |

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分配表
（名录V）
2017年版

第VI节

**REP**

**CA03** Inmarsat Inc., P.O. Box 5754, 34 Glencoe Drive, Donovan's Business Park,

 Mt. Pearl (Newfoundland) A1C 5X3, Canada.

 电话：+1 709 7484226, +1 800 5632255，传真：+1 709 7484320,

 电子邮件：linda.marsden@inmarsat.com，URL：[www.inmarsat.com](http://www.inmarsat.com)

 联系人：*Linda Marsden*，电子邮件：*linda.marsdenl@inmarsat.com**,*

电话：*+1 (321) 309-5718*，传真：*+1 (321) 309-1345*

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2015年11月15日）

（国际电联第1088期《操作公报》附件 – 15.XI.2015）

（第31号修正）

**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 | **Sipgate Wireless GmbH** Gladbacher Strasse 74 D-40219 DUESSELDORF | **89 49 31** | Mr Matthias DuerrGladbacher Strasse 74 D-40219 DUESSELDORF电话： +49 211 302033 0传真： +49 211 302033 22电子邮件：duerr@sipgate.de |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 德国 | **E-Plus Service GmbH**E-Plus-Strasse 1D-40472 DUESSELDORF | **89 49 21** | Mr. Uwe Loewenstein Georg-Brauchle-Ring 5080992 MUENCHEN电话： +49 89 2442 4880传真： +49 89 2442 194880电子邮件：uwe.loewenstein@telefonica.com |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 德国 | **Telefónica 德国 GmbH & Co. OHG** Georg-Brauchle-Ring 23-25D-80992 MUNICH | **89 49 22** | Mr Uwe Loewenstein Georg-Brauchle-Ring 50D-80992 MUNICH电话： +49 89 2442 4880传真： +49 89 2442 194880电子邮件：uwe.loewenstein@telefonica.com |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 德国 | **Vodafone GmbH** Ferdinand-Braun-Platz 1D-40549 DUESSELDORF | **89 49 20** | Mrs Ninja Dietrich Ferdinand-Braun-Platz 1D-40549 DUESSELDORF电话： +49 211 533 3807 电子邮件：ninja.dietrich@vodafone.com |

**德国 LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 德国 | **Airdata AG**Dieselstraße 18D-70771 LEINFELDEN-ECHTERDINGEN | **89 49 23** | Mr Martin ArndtPostfach 100145D-70178 STUTTGART电话： +49 711 96438-162传真： +49 711 96438-506电子邮件：arndt@airdata.ag |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 德国 | **Telekom Deutschland GmbH**Friedrich-Ebert-Allee 14053113 BONN | **89 49 01** | Mr Benjamin BölingDeutsche Telekom Technik GmbH Godesberger Allee 83 - 9153175 BONN电话： +49 228 181 645 14电子邮件：benjamin.boeling@telekom.de |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 德国 | **Telekom Deutschland GmbH**Friedrich-Ebert-Allee 14053113 BONN | **89 49 02** | Mr Benjamin BölingDeutsche Telekom Technik GmbHGodesberger Allee 83 - 9153175 BONN电话： +49 228 181 645 14电子邮件：benjamin.boeling@telekom.de |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 德国 | **Telekom Deutschland GmbH**Friedrich-Ebert-Allee 14053113 BONN | **89 49 03** | Mr Benjamin BölingDeutsche Telekom Technik GmbHGodesberger Allee 83 - 9153175 BONN电话： +49 228 181 645 14电子邮件：benjamin.boeling@telekom.de |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 德国 | **Telekom Deutschland GmbH**Friedrich-Ebert-Allee 14053113 BONN | **89 882 28** | Mr Benjamin BölingDeutsche Telekom Technik GmbHGodesberger Allee 83 - 9153175 BONN电话： +49 228 181 645 14电子邮件：benjamin.boeling@telekom.de |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 德国 | **VIOLA Kabelgesellschaft (Deutschland) mbH**Graurheindorfer Strasse 153D-53117 BONN | **89 49 26** | Ms Monika PindersThomas Mann Str. 2-453111 BONN德国电话： +49 228 181 27341传真： +49 228 181 27359电子邮件：monika.pinders@telekom.de |

**马耳他 ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 国家/地理区域 | 公司名称/地址 | 发行方标识号 | 联系人 | 有效使用日期 |
| 马耳他 | **VODAFONE MALTA LIMITED**Level 6, Skyparks Business CentreMalta International AirportLUQALQA 4000 | **89 356 01** | Mr Jason PaviaVODAFONE MALTA LIMITEDLevel 6, Skyparks Business CentreMalta International AirportLUQALQA 4000电话： +356 2093 0533 +356 9942 5155电子邮件：Legal.mt@vodafone.com | 3.VII.1997 |

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2016年11月1日）

（国际电联《操作公报》1111 - 1.XI.2016期的附件）

（第25号修正）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **国家/地理区域** | ***MCC+MNC \**** | **运营商/网络** |
| **丹麦 ADD** |  |  |
| 238 73 | Onomondo ApS |
| **以色列 SUP** |  |  |
| 272 09 | Clever Communications Ltd. |
| **西班牙 ADD** |  |  |
| 214 11 | TELECOM CASTILLA-LA MANCHA, S.A. |
| **瑞典 ADD** |  |  |
| 240 61 | MessageBird B.V. |

 |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |

|  |
| --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\*     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53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**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| BGC Breitbandgesellschaft Cottbus mbHHegelstrasse 203050 COTTBUS | **BGCOTT** | Mr Andreas Paul电话： +49 3574 8695512电子邮件：andreas.paul@lks-lauchhammer.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ENNI Energie & Umwelt Niederrhein GmbHUerdinger Strasse 3147441 MOERS | **ENNI** | Mr Cafer Kaya电话： +49 2841 104211传真： +49 2841 104384电子邮件：ckaya@enni.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Marc MildeMilde Software SolutionsDieburger Strasse 263322 ROEDERMARK | **MILDE** | Mr Marc Milde电话： +49 6074 881234传真： +49 6074 881235电子邮件：info@milde.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Norman DietzenWireless-DSLHof Weidenhaag 154524 KLAUSEN | **WDSL** | Mr Norman Dietzen电话： +49 6578 829430 00传真： +49 6578 829430 99电子邮件：info@wireless-dsl.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Osburg Systems GmbHEttischlebener Weg 11699310 BOESLEBEN-WUELLERSLEBEN | **OSBURG** | Mr Christian Osburg电话： +49 36200 7699-0传真： +49 36200 7699-99电子邮件：christian.osburg@osburg.it |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SQUILD GmbHSaar-Lor-Lux-Strasse 1966115 SAARBRUECKEN | **SQUILD** | Mr Matthias Tinnemeier电话： +49 681 844974 0传真： + 49 681 844974 99电子邮件：m.tinnemeier@squild.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tell-Phone Deutschland GmbHHauptstrasse 24B23845 OERING | **TELL01** | Mr Klaus Zenk电话： +49 4535 42091-0传真： +49 4535 42091-99电子邮件：info@tell-phone.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| woopla GmbHBismarckstrasse 142 a47057 DUISBURG | **WOOPLA** | woopla GmbH电话： +49 203 45182820电子邮件：hallo@woopla.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期《操作公报》附件 – 1.X.2016）
（第26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 |
| **新加坡 SUP** |
| 5-054-5 | 10677 | TelcomUnited - Kimly Bldg | TelcomUnited (S) Pte Ltd |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ISPC： 国际信令点代码。