|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **国际电联《操作公报》 www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| 第**1080**期 | 15. VII. 2015 | （截至2015年7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**](mailto: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**](mailto:tsbmail@itu.int) **/** [**tsbtson@itu.int**](mailto: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

页数

**一般信息**

国际电联《操作公报》后附列表：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（ITU-T Q.708建议书（03/99））：  
秘鲁和波兰 4

电话业务：

丹麦（丹麦商业管理局，哥本哈根） 5

缅甸（通信和信息技术部，内比都） 6

特立尼达和多巴哥（特立尼达和多巴哥电信管理局（TATT），巴拉塔里亚） 11

其它来函：奥地利 11

业务限制 12

回叫和迂回呼叫程序（2006年全权代表大会第21号决议） 12

**对业务出版物的修正**

海岸电台和特殊业务电台名录（名录 IV） 13

国际电信收费卡颁发者标示号码表 13

用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码（MNC） 14

国际电联电信运营商代码列表 15

信令区域/网络编码（SANC）的列表 16

国际信令点代码（ISPC）列表 17

国内编号方案 21

| 后续《操作公报》的 出版日期\* | | 包括截至以下日期 收到的信息： |
| --- | --- | --- |
| 1081 | 1.VIII.2015 | 20.VII.2015 |
| 1082 | 15.VIII.2015 | 3.VIII.2015 |
| 1083 | 1.IX.2015 | 18.VIII.2015 |
| 1084 | 15.IX.2015 | 1.IX.2015 |
| 1085 | 1.X.2015 | 17.IX.2015 |
| 1086 | 15.X.2015 | 1.X.2015 |
| 1087 | 1.XI.2015 | 19.X.2015 |
| 1088 | 15.XI.2015 | 2.XI.2015 |
| 1089 | 1.XII.2015 | 17.XI.2015 |
| 1090 | 15.XII.2015 | 1.XII.2015 |

\* 该日期系指英文、法文及西班牙文版本的出版日期。

# 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

1073 2015年法定时间

1067 国际信令点代码列表（ISPC）（根据ITU-T Q.708建议书（03/99））（截至2015年1月1日）

1066 信令区域/网络编码（SANC）列表（ITU-T Q.708建议书（03/99）的补遗）  
（截至2015年12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（03/2013）（截至2014年9月15日）

1056 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（05/2008））（截至2014年7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）

1049 2014年法定时间

1040 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2013年11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）

1005 国家和地理区域移动代码列表（ITU‑T E.212建议书增补（05/2008））（截至2012年6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 ITU-T E.164建议书分配国家代码列表（ITU‑T E.164建议书（11/2010）的补遗）（截至2011年11月1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15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）

972 地面集群无线电移动国家代码列表（ITU-T E.218建议书（05/2004）的补遗）（截至2011年1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-60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.100.1 (06/2015)：在语音频带电信中使用分贝和相对电平

– ITU-T G.107 (06/2015)：E模型：用于传输规划的计算机模型

– ITU-T G.107.1 (06/2015)：宽带电子模式

– ITU-T G.1011 (06/2015)：体验质量评估方法参考指南

– ITU-T G.1071 (06/2015)：视频和音频流应用的网络规划意见模型

– ITU-T P.10/G.100 (2006) Amd. 4 (06/2015)

– ITU-T P.313 (06/2015)：无绳和移动数字终端的传输特性

– ITU-T P.501 (2012) Amd. 3 (06/2015)

– ITU-T P.834 (06/2015)：从工具模型推导设备损伤因素的方法论

– ITU-T P.834.1 (06/2015)：为宽带语音编解码器从工具模型推导设备损伤因素的扩展方法

– ITU-T P.1130 (06/2015)：汽车语音服务的子系统要求

– ITU-T P.1140 (06/2015)：车辆发出的紧急呼叫的语音通信要求

– ITU-T Q.1741.9 (06/2015)：针对GSM演进的UMTS核心网络的IMT-2000参考

– ITU-T Y.2028 (06/2015)：多连接的智能接入选择

– ITU-T Y.2029 (06/2015)：多连接的多路径传输控制

信令区域/网络编码（SANC）的指配  
（ITU-T Q.708建议书（03/99））

**电信标准化局的说明**

根据秘鲁和波兰主管部门的要求，电信标准化局主任根据ITU-T Q.708建议书(03/99)，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* |
| 秘鲁 | 7-161 |
| 波兰（共和国） | 7-206 |

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

SANC： 信令区域/网络编码。

电话业务  
（ITU-T E.164建议书）

网址：[www.itu.int/itu-t/inr/nnp](http://www.itu.int/itu-t/inr/nnp)

**丹麦****（国家代码 +45）**

勘误\* - 7.V.2015的来函：

位于哥本哈根的丹麦商业管理局宣布对丹麦电话编号方案进行如下变更：

• 指配 – M2M通信

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供商 | 号段*\** | 指配日期 |
| Greenwave Systems ApS | 371000101ijkl | 28.IV.2015 |

\* 此通告取消和取代1.VI.2015第1077期国际电联《操作公报》第8页为Greenwave Systems ApS发出的通过。

26.VI.2015的来函：

位于哥本哈根的丹麦商业管理局宣布对丹麦电话编号方案进行如下变更：

• 指配 – 移动通信业务

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供商 | 号段 | 指配日期 |
| Telenor Connexion AB | 9276efgh 9277efgh 9278efgh 9279efgh | 18.VI.2015 |
| Naka AG | 9271efgh | 25.VI.2015 |

联系方式：

Danish Business Authority  
Dahlerups Pakhus  
Langelinie Allé 17  
DK-2100 COPENHAGEN  
Denmark

电话： +45 35 29 10 00   
传真： +45 35 46 60 01   
电子邮件：erst@erst.dk   
网址： www.erst.dk

**缅甸****（国家代码：+95）**

29.VI.2015的来函：

缅甸内比都的通信和信息技术部公布了以下更新的缅甸电话号码计划：

**交换编号**

| **序列号** | **中继代码** | **号码系列** | **地区** | **交换机类型** | **数字长度** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 1 | 214000~217999 | YANGON WEST-3 | NEAX- 61 | 7 |  |
| 2 | 1 | 240000~256999 | MAUNGTAULAY-3 | DMS-100 | 7 |  |
| 3 | 1 | 258xxxx | Dagon (East) | MSAN | 8 |  |
| 4 | 1 | 264xxx | KAWHMU | TWD-06 | 7 |  |
| 5 | 1 | 265xxx | KUNCHANKONE | KY-1000 | 7 |  |
| 6 | 1 | 268xxx | SEIKKYEE KHANAUNGTO | KY-1000 | 7 |  |
| 7 | 1 | 269xxx | DALA | TWD-06 | 7 |  |
| 8 | 1 | 610000~614999 | SHWEPYITHAR | S-12 | 7 |  |
| 9 | 1 | 620xxx-621xxx | HMA WBI to HWA WBI | KY-1000 | 7 |  |
| 10 | 1 | 333xxxx | MPT Satellite | VoIP | 8 |  |
| 11 | 1 | 625xxx | INNDAI | DMS-10RSU | 7 |  |
| 12 | 2 | 27000~27199 | MANDALAY AIR PORT | TWD-06 | 6 |  |
| 13 | 2 | 4000xxx | YAE YWA/MANMYANMAR PLAZA | IAD/ NGN | 8 |  |
| 14 | 2 | 5152000~5154999 | PYIGYIDAGUN | UA5000(MSAN) | 8 |  |
| 15 | 2 | 5178000~5178499 | YADANAPON | UA5000(MSAN) | 8 |  |
| 16 | 2 | 5152000~5154999 | PYIGYIDAGUN | UA5000(MSAN) | 8 |  |
| 17 | 42 | 40xxx | Ngwe Saung | TWD-09 | 7 |  |
| 18 | 42 | 47xxx | Pyi Sa Lu | TWD-06 | 7 |  |
| 19 | 42 | 84xxx | Pyi Sa Lu | TWD-06 | 7 |  |
| 20 | 43 | 2027xxx | PONNARKYUN | KY-1000 | 9 |  |
| 21 | 43 | 2028xxx | PAUKTAW | KY-1000 | 9 |  |
| 22 | 43 | 565xx | Palatwa | TWD-06 | 7 |  |
| 23 | 43 | 59xxx | Yatyaetaung | KY-1000 | 7 |  |
| 24 | 43 | 80xxx | AMM | KY-1000 | 7 |  |
| 25 | 43 | 649xxx | Rambree | TWD-06 | 8 |  |
| 26 | 43 | 663xxx | GWA | TWD-06 | 8 |  |
| 27 | 44 | 38xxx | Innpin | TWD-06 | 7 |  |
| 28 | 45 | 48xxx | Kyaik Lat | TWD-09 | 7 |  |
| 29 | 46 | 2240xxx | Kyaung Kone | Keymile MSAN | 9 |  |
| 30 | 46 | 60xxx | Nga Thaing Chaung | TWD-06 | 7 |  |
| 31 | 46 | 65xxx | Ahtaung | TWD-06 | 7 |  |
| 32 | 52 | 220xxxx | Bago | ZTE MSAN | 9 |  |
| 33 | 52 | 221xxxx | Bago | ZTE MSAN | 9 |  |
| 34 | 52 | 2222xxx | Bago | ZTE MSAN | 9 |  |
| 35 | 52 | 2223xxx | Bago | ZTE MSAN | 9 |  |
| 36 | 52 | 2224xxx | Otharmyyothit | ZTE MSAN | 9 |  |
| 37 | 52 | 2230x | Otharmyyothit | ZTE MSAN | 7 |  |
| 38 | 52 | 50xxx | NyaungLayPin | KY-1000 | 7 |  |
| 39 | 52 | 2746xxx | Thanatpin | Keymile MSAN | 9 |  |
| 40 | 52 | 2759xxx | Pyundazar | Keymile MSAN | 9 |  |
| 41 | 53 | 58xxx | Inn Ma | SOC-8000 | 7 |  |
| 42 | 53 | 62xxx | The Gone | KY-1000 XM | 7 |  |
| 43 | 54 | 2760x | Kyaukdagar | KeyMileMSAN | 7 |  |
| 44 | 54 | 2860xxx | Kyaukdagar | KeyMileMSAN | 9 |  |
| 45 | 54 | 72xxx | Myothla | TWD-06 | 7 |  |
| 46 | 57 | 69xxx | Teinzeik | TWD-06 | 7 |  |
| 47 | 58 | 2070xxx | Phapon | KY-1000 XM | 9 |  |
| 48 | 58 | 55xxx | Thingan Nyinaung | SOC-800 | 7 |  |
| 49 | 59 | 31xxx | Palaut | TWD-06 | 7 |  |
| 50 | 59 | 55xxx | Tanintharyi | TWD-06 | 7 |  |
| 51 | 61 | 50xxx~52xxx | Kyaukpadaung | TWD-06 | 7 |  |
| 52 | 61 | 60xxx~61xxx | Nyaungu | ZTE | 7 |  |
| 53 | 61 | 65xxx | Pagan Myothit | TWD-06 | 7 |  |
| 54 | 61 | 66xxx | Sint Gu | Integrate | 7 |  |
| 55 | 61 | 200xx | CHAUK | TWD-09 | 7 |  |
| 56 | 61 | 2462x | Nyaungu | MSAN | 7 |  |
| 57 | 61 | 2464x | Pagan Myothit | MSAN | 7 |  |
| 58 | 62 | 21xxx ,23xxx | Pakokku | DMS-10 | 7 |  |
| 59 | 62 | 30xxx | YESAGYO | TWD-06 | 7 |  |
| 60 | 62 | 53xxx | Gantgaw | KY-1000 XM | 7 |  |
| 61 | 64 | 23xxx~27xxx | Meikhtila | ZTE | 7 |  |
| 62 | 64 | 48xxx~49xxx | Pyawbwe | KY-1000 XM | 7 |  |
| 63 | 64 | 2035xxx | Meikhtila Pyithayar | MSAN | 9 |  |
| 64 | 65 | 2027xxx | Saytoketayar | KY-1000XM | 9 |  |
| 65 | 65 | 25xxxx | Ngaphae | TWD-06 | 8 |  |
| 66 | 66 | 2062xxx | Kume | MSAN | 9 |  |
| 67 | 67 | 21xxx~27xxx | PYINMANA | DMS-100 | 7 |  |
| 68 | 67 | 520000~521000 | Kyi Taung Kan | TWD-06 | 8 |  |
| 69 | 67 | 522xxx | Pob Ba Thiri New Town | MSAN | 8 |  |
| 70 | 67 | 525xxx | Industrial Zone | TL6500 | 8 |  |
| 71 | 67 | 550xxxx | NPT Council | TL6500 | 9 |  |
| 72 | 67 | 8100xxx | DEKHINATHIRI | TL6500 | 9 |  |
| 73 | 67 | 8102xxx | Shwekyarpin Gem Museum | TL6500 | 9 |  |
| 74 | 67 | 8103xxx | Wanatheiddi Stadium | TL6500 | 9 |  |
| 75 | 67 | 8104xxx | Khayay Housing | TL6500 | 9 |  |
| 76 | 67 | 8105xxx | State Guest House(Rsu-2) | TL6500 | 9 |  |
| 77 | 67 | 8106xxx~8107xxx | State Guest House(Rsu-1) | TL6500 | 9 |  |
| 78 | 67 | 8108xxx | Thapyaygone | TL6500 | 9 |  |
| 79 | 67 | 81078xx | Naypyitaw Insdutrial zone | MSAN | 9 |  |
| 80 | 67 | 88xxxxx | Napypyitaw Presidents house | ASB NGN | 9 |  |
| 81 | 69 | 21xxx | Aunglan | FETEX-50 | 7 |  |
| 82 | 70 | 82xxx | Kanpalat | TWD-06 | 7 |  |
| 83 | 71 | 2032xxx | Ohbotaung | KY-1000XM | 9 |  |
| 84 | 71 | 24xxx | Monywa Thanlar | TL6500 | 7 |  |
| 85 | 71 | 28xxx | Monywa Hiway bus station | UNIREM | 7 |  |
| 86 | 71 | 73xxx | Yinmarpin | TWD-06 | 7 |  |
| 87 | 71 | 43xxx | Myaung | SOC-8000 | 7 |  |
| 88 | 71 | 70xxx | Serlin Gyi | TWD-06 | 7 |  |
| 89 | 72 | 23xxx | Sagaing | TL6500 | 7 |  |
| 90 | 73 | 42xxx | Mawleit | TWD-06 | 7 |  |
| 91 | 73 | 44xxx | Kalaywa | TWD-06 | 7 |  |
| 92 | 73 | 246xxx | Home Malin | TWD-06 | 8 |  |
| 93 | 73 | 248xxx | Khanti | TWD-06 | 8 |  |
| 94 | 75 | 35xxx | Kyauk Myaung | JSY-2000-06 | 7 |  |
| 95 | 81 | 2121xxx~2125xxx | Taunggyi Host | ZTE NGN MSAN | 9 |  |
| 96 | 81 | 2127xxx | Ayetharyar(Industrial Zone) | ZTE NGN | 9 |  |
| 97 | 81 | 2820xxx | Moenae | KY-1000XM | 9 |  |
| 98 | 81 | 30xxxx | PINLON | KY-1000 XM | 8 |  |
| 99 | 81 | 31xxxx | Lwei lin | KY-1000 XM | 8 |  |
| 100 | 81 | 41xxxx | Naungtayar | TWD-06 | 8 |  |
| 101 | 81 | 45xxx | Shwe Nyaung | KY-1000XM | 7 |  |
| 102 | 81 | 46xxx | HOPONE | TWD-06 | 7 |  |
| 103 | 81 | 48xxx | Site Khaung | TWD-06 | 7 |  |
| 104 | 81 | 50xxx | Kalaw | TWD-09 | 7 |  |
| 105 | 81 | 68xxx | Ywar Ngan | TWD-09 | 7 |  |
| 106 | 81 | 85xxx | KARLI | TWD-06 | 7 |  |
| 107 | 82 | 47xxx | MINETIN | TWD-06 | 7 |  |
| 108 | 82 | 48xxx | Mabane | TWD-06 | 7 |  |
| 109 | 82 | 65xxx | TARMOENYE | TWD-06 | 7 |  |
| 110 | 82 | 75xxx | OHMMTHEE | TWD-06 | 7 |  |
| 111 | 82 | 89xxx | Namtsam | TWD-06 | 7 |  |
| 112 | 83 | 2070xxx | PHASAUNG | KY-1000XM | 9 |  |
| 113 | 83 | 24xxx | Loikaw-2 | TWD-09 | 7 |  |
| 114 | 83 | 45xxx | Phruhso | KXTDA600 | 7 |  |
| 115 | 83 | 50xxx | Baw La Khe | KXTDA600 | 7 |  |
| 116 | 84 | 40xxx | MINELAR | TWD-06 | 7 |  |
| 117 | 84 | 74xxx | Minekhote | EPABX | 7 |  |
| 118 | 85 | 2050xxx | ANEE SAKHAN | MSAN | 9 |  |
| 119 | 86 | 45xxx | Moemate | KY-1000XM | 7 |  |

**移动编号**

| **HLR** | **国家代码** | **地区代码** | **编号** | **系统** | **数字长度** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Yangon ZTE GSM / WCDMA | 95 | 9 | 55XXXXX | WCDMA | 7 |
| 51XXXXX | GSM |
| 426XXXXXX | 9 |
| 427XXXXXX |
|  |  |  |  |  |  |
| Yangon on Huawei GSM / WCDMA | 95 | 9 | 250XXXXXX | GSM | 9 |
| 251XXXXXX |
| 252XXXXXX | WCDMA |
| 253XXXXXX |
| 254XXXXXX |
| 260XXXXXX |
| 261XXXXXX |
| 262XXXXXX |
| 263XXXXXX |
| 264XXXXXX |
|  |  |  |  |  |  |
| Yangon on ASB GSM / WCDMA | 95 | 9 | 2557XXXXX | GSM | 9 |
| 2559XXXXX |
| 2558XXXXX | WCDMA |
|  |  |  |  |  |  |
| Mandalay ZTE GSM/WCDMA | 95 | 9 | 256XXXXXX | GSM | 9 |
| 257XXXXXX | WCDMA |
| 258XXXXXX |
| 259XXXXXX |
| 265XXXXXX |

| **HLR** | **国家代码** | **地区代码** | **编号** | **系统** | **数字长度** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Yangon CDMA 450 Mhz | 95 | 9 | 81XXXXX | CDMA 2000 1X | 7 |
| 83XXXXX |
| 84XXXXX |
| 85XXXXX |
| 86XXXXX |
| 87XXXXX |
| 89XXXXX |
|  |  |  |  |  |  |
| Mandalay CDMA 450 Mhz | 95 | 9 | 63XXXXX | CDMA 20001X | 7 |
| 64XXXXX |
| 65XXXXX |
| 66XXXXX |
| 67XXXXX |
| 68XXXXX |
|  |  |  |  |  |  |
| MEC Tel CDMA 800 Mhz | 95 | 9 | 30XXXXXX | CDMA 2000 1X | 8 |
| 31XXXXXX |
| 32XXXXXX |
| 33XXXXXX |
| 36XXXXXX |

联系方式：

Ministry of Communications and Information Technology  
Posts and Telecommunications Department (PTD)  
Building No. 2,  
Special Development Zone   
NAY PYI TAW   
Myanmar  
电话： +95 67 407 225  
传真： +95 67 407 216  
电子邮件： dg.ptd@mptmail.net.mm

**特立尼达和多巴哥****（国家代码 +1 868）**

25.VI.2015的来函：

位于巴拉塔里亚的特立尼达和多巴哥电信管理局（TATT）,宣布，以下中心局代码（NXX）目前分配给针对特立尼达和多巴哥的北美编号方案（NPA – 868）中的运营商。

• 固定网络

| 运营商名称 | 中心局代码 *(NXX)* | 业务 |
| --- | --- | --- |
| Digicel (Trinidad and Tobago) Limited | 232, 233, 234, 235 | 固定 |

国际电话的拨号格式： +1 868 NXX XXXX  
国际电话的拨号格式： +1 868 232 XXXX  
 +1 868 233 XXXX  
 +1 868 234 XXXX  
 +1 868 235 XXXX

联系方式：

Mr Chris Seecheran  
 Chief Executive Officer  
 Telecommunications Authority of Trinidad and Tobago (TATT)  
 5, Eight Avenue Extension, off Twelfth Street  
 BARATARIA   
 Trinidad and Tobago  
 电话： +1 868 675 8288   
 传真： +1 868 674 1055   
 电子邮件： [info@tatt.org.tt](mailto:info@tatt.org.tt)  
 网址： [www.tatt.org.tt](http://www.tatt.org.tt)

其它来函

**奥地利**

25.VI.2015的来函：

值此在Altlengbach庆祝国际业余无线电联盟成立20周年之际，奥地利主管部门批准一些奥地利业余电台在2015年8月20-24日期间使用**OE20AAT**的特殊呼号。

业务限制

See URL: [www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012](http://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） |  |  |
| **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 |  |  |  |

海岸电台和特殊业务电台名录

（名录 IV）  
  
2013年版

（第6号修正\*）

**ROU 罗马尼亚**

注 A **LIR**

A 结算机构：Compania Nationala de Radiocomunicatii Navale, RADIONAV S.A. CONSTANTA,   
 Head office: 3, Ecluzei Str., 907015 Agigea, Jud. Constanta, Romania.

传真： +40 241 737 103  
 电子邮件： office@constanta-radio.ro

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\* 名录IV的所有注释均为英文。因此，该修正也仅用英文显示。**

国际电信收费卡颁发者标示号码表  
（根据ITU-T E.118建议书（05/2006））  
（截至2013年11月15日）

（国际电联《操作公报》第1040期的附件– 15.XI.2013）  
（第27号修正）

**阿塞拜疆**  **ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 国家/  地理区域 | 公司名称/地址 | 颁发者标识号码 | 联系方式 | 使用生效日期 |
| 阿塞拜疆 | **“Nakhtel” LLC** 1, Ataturk str., NAKHCHIVAN Az7000 | **89 994 06** | MNazim Jafarly “Nakhtel” LLC 1, Ataturk str., NAKHCHIVAN Az7000 电话： +994 36 5452024 传真： +994 36 5452024  电子邮件：rytn@nakhchivan.az | 11.VI.2015 |

**捷克共和国** **SUP**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 国家/  地理区域 | 公司名称/地址 | 颁发者标识号码 | 联系方式 | 使用生效日期 |
| 捷克共和国. | **Travel Telekommunikation s.r.o.** Delnicka 213/12 PRAHA 7 | **89 420 07** | Mr Sergii Kostenko Travel Telekommunikation s.r.o. Delnicka 213/12  PRAHA 7 电话： +420 266 793 595 传真： +420 266 793 596 电子邮件：s.kostenko@traveltele.net | 15.VI.2015 |

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 (05/2008)）  
（截至2014年7月15日）

（国际电联《操作公报》第1056期的附件– 15.VII.2014）  
（第21号修正）

**国家/地理区域** ***MCC+MNC \**** **运营商/网络**

**阿塞拜疆 ADD**

400 06 "Nakhtel" LLC

**捷克共和国 SUP**

230 05 Travel Telekommunikation, s.r.o.

**捷克共和国 ADD**

230 09 Mundio Distribution Czech Republic s.r.o.

**丹麦 ADD**

238 17 Naka AG

**西班牙 ADD**

214 33 EURONA WIRELESS TELECOM, S.A.

**瑞士 LIR**

228 03 Salt Mobile SA

228 08 TelCommunication Services AG

**瓦利斯群岛和富图纳群岛 ADD**

543 01 Manuia

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

\* MCC: 国家代码

MNC: 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12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**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **德意志（联邦共和国）*/ DEU*** |  |  |
| E.Net GmbH & Co.KG | **ENET** | Ruediger Mueller先生 |
| Westerstrasse 50 - 54 |  | 电话: +49 4121 645 133 |
| 25336 ELMSHORN |  | 传真: +49 4121 645 300 |
|  |  | 电子邮件: mueller@stadtwerke-elmshorn.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **德意志（联邦共和国）*/ DEU*** |  |  |
| HeLi NET Telekommunikation GmbH & Co.KG | **HELI01** | Markus Huesken先生 |
| Hafenstrasse 80 - 82 |  | 电话: +49 2381 8744 101 |
| 59067 HAMM |  | 传真: +49 2381 8744 651 |
|  |  | 电子邮件: huesken@helinet.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **德意志（联邦共和国）*/ DEU*** |  |  |
| Operator Telekommunikation International AG | **OPAG** | Dirk Opfinger先生 |
| Am Weinhaus 6 |  | 电话: +49 2102 5658 501 |
| 40882 RATINGEN |  | 传真: +49 2102 5658 9501 |
|  |  | 电子邮件: d.opfinger@operator.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **德意志（联邦共和国）*/ DEU*** |  |  |
| Teleport GmbH | **TSA** | Marco Langhof先生 |
| Breiteweg 147 |  | 电话: +49 39203 82567 |
| 39179 BARLEBEN |  | 传真: +49 39203 82550 |
|  |  | 电子邮件: kontakt@teleport.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **德意志（联邦共和国）*/ DEU*** |  |  |
| HLKomm Telekommunikations GmbH | **HLK** | Werner Rahn先生 |
| Nonnenmuehlgasse 1 |  | 电话: +49 341 8697 126 |
| 04107 LEIPZIG |  | 传真: +49 341 35590122 |
|  |  | 电子邮件: werner.rahn@hlkomm.de |

**德意志（联邦共和国）*/ DEU* LIR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **德意志（联邦共和国）*/ DEU*** |  |  |
| Stadtwerke Wedel GmbH | **STW150** | Heike Witzel女士 |
| Feldstraβe 150 |  | 电话: +49 4103 805 0 |
| 22880 WEDEL |  | 传真: +49 4103 805 100 |
|  |  | 电子邮件: h.witzel@stadtwerke-wedel.de |

信令区域/网络编码（SANC）的列表  
（ITU-T Q.708建议书（03/1999））  
（截至2014年12月15日）

（国际电联1066 – 15.XII.2014期《操作公报》附件）

（第6号修正）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **数字顺序 ADD** | | |
|  | 7-161 | 秘鲁 |
|  | 7-206 | 波兰（共和国） |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字母顺序 ADD** | | |
|  | 7-161 | 秘鲁 |
|  | 7-206 | 波兰（共和国） |

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

SANC: 信令区/网络编号

国际信令点代码（ISPC）列表  
（根据ITU-T Q.708建议书（03/1999））  
（截至2015年1月1日）

（国际电联《操作公报》第1067 – 1.I.2015期的附件）  
（第12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* |
| **捷克共和国 SUP** | | | |
| 2-060-0 | 4576 | MGW PRC 1-1 | T-Mobile Czech Republic a.s. |
| 2-060-2 | 4578 | MGW PRC 2 | T-Mobile Czech Republic a.s. |
| 2-228-7 | 5927 | MGWPRK 1 | T-Mobile Czech Republic a.s. |
| 2-229-3 | 5931 | Travel Telekommunikation | Travel Telekommunikation s.r.o. |
| 2-230-0 | 5936 | Pragonet Praha CZ | T-Systems Czech Republic, a.s. |
| 2-230-2 | 5938 | Brno A | T-Mobile Czech Republic a.s. |
| 2-231-0 | 5944 | MSC Praha F | T-Mobile Czech Republic a.s. |
| 2-231-1 | 5945 | MSC Praha G | T-Mobile Czech Republic a.s. |
| 2-231-2 | 5946 | MGW PRK 1 | T-Mobile Czech Republic a.s. |
| **捷克共和国 LIR** | | | |
| 2-060-4 | 4580 | SZDC | Sprava zeleznicni dopravni cesty, st org. |
| 2-060-5 | 4581 | Ceznet Praha CZ | Telco pro Service, a.s. |
| 2-060-6 | 4582 | SZDC CZ | Sprava zeleznicni dopravni cesty, st org. |
| 2-060-7 | 4583 | Voinet CZ | J.S.tel s.r.o |
| 2-228-1 | 5921 | Praha, SA-STP | Česká telekomunikační infrastruktura a.s. |
| 2-228-2 | 5922 | Brno, SA STP | Česká telekomunikační infrastruktura a.s. |
| 2-228-5 | 5925 | SZDC | Sprava zeleznicni dopravni cesty, st org. |
| 2-228-6 | 5926 | CEZnet Praha CZ | Telco pro Service, a.s. |
| 2-229-1 | 5929 | Praha, International exchange | Česká telekomunikační infrastruktura a.s. |
| 2-229-2 | 5930 | Brno, International exchange | Česká telekomunikační infrastruktura a.s. |
| 2-229-4 | 5932 | Praha CS | T-Mobile Czech Republic a.s. |
| 2-229-5 | 5933 | Brno CS | T-Mobile Czech Republic a.s. |
| 2-229-6 | 5934 | VNPT-ISPC1 | MOBIFONE Global Europe, s.r.o. |
| 2-229-7 | 5935 | GTSCS2K | T-Mobile Czech Republic a.s. |
| **德国 ADD** | | | |
| 2-248-6 | 6086 | AlpTelco-Archway-02 | AlpTelco e.K. |
| 2-249-2 | 6090 | Duesseldorf HNS Mobilfunk | HNS GmbH |
| 2-250-0 | 6096 | Frankfurt | SIA Zigma Telecom |
| 2-250-1 | 6097 | Frankfurt | Hansa Telecom SIA |
| **秘鲁 SUP** | | | |
| 7-033-3 | 14603 | Miraflores FL-1 | Full Line S.A. |
| 7-037-2 | 14634 | Lima | SKY TELECOM PERÚ S.A.C |
| **秘鲁 ADD** | | | |
| 7-033-3 | 14603 | Lima | Entel Perú S.A. |
| 7-037-2 | 14634 | Lima | Entel Perú S.A. |
| 7-160-0 | 15616 | Lima | Viettel Perú S.A.C. |
| 7-160-1 | 15617 | Lima | Viettel Perú S.A.C. |
| 7-160-2 | 15618 | Lima | Entel Perú S.A. |
| 7-160-3 | 15619 | Lima | Entel Perú S.A. |
| 7-160-4 | 15620 | Lima | Entel Perú S.A. |
| 7-160-5 | 15621 | Lima | Entel Perú S.A. |
| 7-160-6 | 15622 | Lima | América Móvil Perú S.A.C. |
| 7-160-7 | 15623 | Lima | América Móvil Perú S.A.C. |
| **秘鲁 LIR** | | | |
| 7-032-0 | 14592 | Lima N1 | Telefónica del Perú S.A.A. |
| 7-032-4 | 14596 | La Victoria T2000-1 | Telefónica del Perú S.A.A. |
| 7-032-6 | 14598 | San Isidro GV-1 | Gilat To Home Perú S.A. |
| 7-033-1 | 14601 | San Isidro GC-1 | Gamacom S.A.C. |
| 7-033-4 | 14604 | Lima | Telefónica del Perú S.A.A. |
| 7-033-5 | 14605 | San Isidro BE-1 | Biper Express S.A. |
| 7-034-1 | 14609 | Surco CG-1 | Telefónica del Perú S.A.A. |
| 7-034-2 | 14610 | San Borja CO 1 | Telefónica del Perú S.A.A. |
| 7-034-3 | 14611 | San Borja IIP-1 | Telefónica del Perú S.A.A. |
| 7-034-4 | 14612 | Surco AII-1 | Telefónica del Perú S.A.A. |
| 7-034-6 | 14614 | Ate JT-1 | Telefónica del Perú S.A.A. |
| 7-035-1 | 14617 | San Borja BP-1 | Telefónica del Perú S.A.A. |
| 7-035-2 | 14618 | La Victoria BP-2 | Telefónica del Perú S.A.A. |
| 7-035-3 | 14619 | La Victoria BP-3 | Telefónica del Perú S.A.A. |
| 7-037-4 | 14636 | Lima | Entel Perú S.A. |
| 7-037-7 | 14639 | Lima | TE.SA.M. Perú S.A. |
| 7-038-0 | 14640 | Lima | LA. & C. SISTEMAS S.A. |
| 7-039-0 | 14648 | Lima | Entel Perú S.A. |
| 7-039-1 | 14649 | Lima | Entel Perú S.A. |
| 7-039-2 | 14650 | Lima | Entel Perú S.A. |
| **波兰 SUP** | | | |
| 2-120-6 | 5062 | Warszawa | Polska Telefonia Cyfrowa Sp. Z.o.o. (PTC S.A.) |
| 3-251-0 | 8152 | Warszawa I | Dlugie Rozmowy S.A. |
| 3-253-1 | 8169 | Warszawa | MNI Telecom S.A. |
| 5-253-6 | 12270 | Warszawa | Polska Telefonia Cyfrowa Sp. Z.o.o. (PTC S.A.) |
| 7-244-7 | 16295 | Piaseczno | Arbit Sp. Z.o.o. |
| **波兰 ADD** | | | |
| 2-120-6 | 5062 | POL WAW 3 | POLKOMTEL Sp. z o.o. |
| 3-251-0 | 8152 | P4 JAW | P4 Sp. z o.o. |
| 3-251-5 | 8157 | PLK WAW 1 | PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. |
| 3-251-6 | 8158 | PLK WAW 2 | PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. |
| 3-251-7 | 8159 | PLK WAW 3 | PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. |
| 3-253-1 | 8169 | P4 WAW 4 | P4 Sp. z o.o. |
| 5-229-0 | 12072 | POL POZ 4 | POLKOMTEL Sp. z o.o. |
| 5-229-1 | 12073 | POL WAW 5 | POLKOMTEL Sp. z o.o. |
| 5-229-2 | 12074 | EZP WAW 3 | EZ PHONE MOBILE Sp. z o.o. |
| 5-229-3 | 12075 | EZP WAW 4 | EZ PHONE MOBILE Sp. z o.o. |
| 5-253-6 | 12270 | POL WAW 4 | POLKOMTEL Sp. z o.o. |
| 6-236-4 | 14180 | OPL WAW 8 | Orange Polska S.A. |
| 6-236-5 | 14181 | OPL WAW 9 | Orange Polska S.A. |
| 6-236-6 | 14182 | EZP WAW 1 | EZ PHONE MOBILE Sp. z o.o. |
| 6-236-7 | 14183 | EZP WAW 2 | EZ PHONE MOBILE Sp. z o.o. |
| 7-244-7 | 16295 | POL POZ 3 | POLKOMTEL Sp. z o.o. |
| **波兰 LIR** | | | |
| 2-120-0 | 5056 | OPL WAW 1 | Orange Polska S.A. |
| 2-120-1 | 5057 | OPL KAT 1 | Orange Polska S.A. |
| 2-120-2 | 5058 | OPL POZ 1 | Orange Polska S.A. |
| 2-120-3 | 5059 | OPL KAT 2 | Orange Polska S.A. |
| 2-120-4 | 5060 | OPL POZ 2 | Orange Polska S.A. |
| 2-120-5 | 5061 | POL WAW 1 | POLKOMTEL Sp. z o.o. |
| 2-120-7 | 5063 | NOR WAW 1 | NORDISK POLSKA Sp. z o.o. |
| 2-134-0 | 5168 | OPL WAW 2 | Orange Polska S.A. |
| 2-134-1 | 5169 | MDT WAW 1 | MediaTel S.A. |
| 2-134-2 | 5170 | TMP WAW 1 | T-MOBILE POLSKA S.A. |
| 2-134-3 | 5171 | NET WAW 1 | Netia S.A. |
| 2-134-4 | 5172 | NET KAT | Netia S.A. |
| 2-134-5 | 5173 | EXA WAW | EXATEL S.A. |
| 2-134-6 | 5174 | EXA KAT | EXATEL S.A. |
| 2-134-7 | 5175 | OPL WAW 3 | Orange Polska S.A. |
| 3-251-1 | 8153 | TNO WAW | Telekomunikacja Novum S.A. |
| 3-251-2 | 8154 | TMP WAW 2 | T-MOBILE POLSKA S.A. |
| 3-251-3 | 8155 | POL KAT | POLKOMTEL Sp. z o.o. |
| 3-251-4 | 8156 | EXA MOR | EXATEL S.A. |
| 3-253-0 | 8168 | P4 WAW 3 | P4 Sp. z o.o. |
| 3-253-2 | 8170 | SFE WAW | SFERIA S.A. |
| 3-253-3 | 8171 | ETE WAW | E-Telko Sp. z o.o. |
| 3-253-4 | 8172 | OPL WAW 4 | Orange Polska S.A. |
| 3-253-5 | 8173 | OPL KAT 3 | Orange Polska S.A. |
| 3-253-6 | 8174 | P4 WAW 5 | P4 Sp. z o.o. |
| 3-253-7 | 8175 | TKT WAW | TK Telekom Sp. z o.o. |
| 4-250-0 | 10192 | MPL OMA | Multimedia Polska S.A. |
| 4-250-1 | 10193 | OPL WAW 5 | Orange Polska S.A. |
| 4-250-2 | 10194 | AER WAW 1 | Aero 2 Sp. z o.o. |
| 4-250-3 | 10195 | MNI WAW | MNI Centrum Usług S.A. |
| 4-250-4 | 10196 | BTP WAW | BT Poland Sp. z o.o. |
| 4-250-5 | 10197 | TMP WAW 3 | T-MOBILE POLSKA S.A. |
| 4-250-6 | 10198 | POL POZ 1 | POLKOMTEL Sp. z o.o. |
| 4-250-7 | 10199 | AER WAW 2 | Aero 2 Sp. z o.o. |
| 5-253-0 | 12264 | NOR WAW 2 | NORDISK POLSKA Sp. z o.o. |
| 5-253-1 | 12265 | EXA GDA | EXATEL S.A. |
| 5-253-2 | 12266 | EXA POZ | EXATEL S.A. |
| 5-253-3 | 12267 | POL WAW 2 | POLKOMTEL Sp. z o.o. |
| 5-253-4 | 12268 | NET WAW 2 | Netia S.A. |
| 5-253-5 | 12269 | TDG ZGA | Telefonia Dialog Sp. z o.o. |
| 5-253-7 | 12271 | GLC WAW | GlobeCom S.A. |
| 6-236-0 | 14176 | TMP WAW 7 | T-MOBILE POLSKA S.A. |
| 6-236-1 | 14177 | TMP WAW 8 | T-MOBILE POLSKA S.A. |
| 6-236-2 | 14178 | TMP KOM 2 | T-MOBILE POLSKA S.A. |
| 6-236-3 | 14179 | TMP KOM 3 | T-MOBILE POLSKA S.A. |
| 7-244-0 | 16288 | OPL WAW 7 | Orange Polska S.A. |
| 7-244-1 | 16289 | TMP WAW 6 | T-MOBILE POLSKA S.A. |
| 7-244-2 | 16290 | TMP KOM 1 | T-MOBILE POLSKA S.A. |
| 7-244-3 | 16291 | P4 WAW 1 | P4 Sp. z o.o. |
| 7-244-4 | 16292 | P4 WAW 2 | P4 Sp. z o.o. |
| 7-244-5 | 16293 | P4 KAT 1 | P4 Sp. z o.o. |
| 7-244-6 | 16294 | P4 KAT 2 | P4 Sp. z o.o. |
| 7-246-0 | 16304 | TMP WAW 4 | T-MOBILE POLSKA S.A. |
| 7-246-1 | 16305 | POL POZ 2 | POLKOMTEL Sp. z o.o. |
| 7-246-2 | 16306 | TMP WAW 5 | T-MOBILE POLSKA S.A. |
| 7-246-3 | 16307 | GAL WAW | Galena Sp. z o.o. |
| 7-246-4 | 16308 | OPL WAW 6 | Orange Polska S.A. |
| 7-246-5 | 16309 | AMD WAW | AMD Telecom S.A. |
| 7-246-6 | 16310 | P4 WAW 6 | P4 Sp. z o.o. |
| 7-246-7 | 16311 | AER WAW 3 | Aero 2 Sp. z o.o. |
| **瑞士 SUP** | | | |
| 2-055-1 | 4537 | Zürich | Calltrade Carrier Services AG |
| 2-055-5 | 4541 | Altendorf | Calltrade Carrier Services AG |
| **瑞士 ADD** | | | |
| 7-228-4 | 16164 | Zürich | Global Message Services AG |
| 7-228-5 | 16165 | Zürich | Datatrade Managed AG |
| 7-228-6 | 16166 | Equinix | Datatrade Managed AG |
| **瑞士 LIR** | | | |
| 2-053-1 | 4521 | Renens VD | Salt Mobile SA |
| 2-053-7 | 4527 | Renens VD | Salt Mobile SA |
| 2-054-1 | 4529 | Crissier | Salt Mobile SA |
| 2-054-2 | 4530 | Zürich | Salt Mobile SA |
| 2-055-7 | 4543 | RenensVD | Salt Mobile SA |
| 2-061-1 | 4585 | Renens VD | Salt Mobile SA |
| 5-246-4 | 12212 | Renens VD | Salt Mobile SA |
| 5-246-5 | 12213 | Renens VD | Salt Mobile SA |

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

ISPC: 国际信令点代码。

国内编号方案  
（根据ITU-T E.129建议书（01/2013））

网站：[www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html](http://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/经认可的运营机构免费提供该信息。

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1.V.2015期起，以下国家在我们的网站上更新了其国内编号方案：

|  |  |
| --- | --- |
| 国家 | 国家代码（CC） |
| 以色列 | +972 |
| 墨西哥 | +52 |
| 波兰 | +48 |