|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **国际电联《操作公报》 www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| 第**1141**期 | 1.II.2018 | （截至2018年1月16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 |

页码

**一般信息**

国际电联《操作公报》后附的清单 3

批准ITU-T建议书 4

电话业务

丹麦（丹麦能源署，哥本哈根） 6

匈牙利（国家媒体和信息通信局，布达佩斯） 22

塞拉利昴（国家电信委员会（*NATCOM*），*Freetown*） 25

业务限制 26

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） 26

**对业务出版物的修正**

船舶电台和水上移动业务识别码分配表（名录V） 27

国际电信收费卡颁发者标示号码表 28

用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码（MNC） 29

国际电联电信运营商代码列表 30

国际信令点代码（ISPC）列表 31

国内编号方案 31

| 后续《操作公报》的出版日期 | | 包括截至以下日期 收到的信息： |
| --- | --- | --- |
| 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 信令区域/网络编码（SANC）列表（ITU-T Q.708建议书（03/99））的补遗（截至2017年6月1日）

1125 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建议书指配的国家代码清单（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 被指定指配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-27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 M.3071 (01/2018)：基于云的网络管理功能架构

– ITU-T X.760 (01/2018)：网站流量统计指标的衡量框架

– ITU-T Q.1912.5 (01/2018)：会话发起协议（SIP）和与承载无关的呼叫控制协议或ISDN用户部分之间的互通

– ITU-T Q.3640 (01/2018)：基于VoLTE/ViLTE的网络的互联框架

– ITU-T Q.3714 (01/2018)：具有独立于媒体的管理能力、基于SDN的接入网的信令要求

– ITU-T Q.3715 (01/2018)：利用软件定义网络技术实施的宽带网络网关的动态带宽调整信令要求

– ITU-T Q.3716 (01/2018)：物理与虚拟网络之间映射的信令要求

– ITU-T Q.3740 (01/2018)：基于SDN和NFV的中心局业务的信令要求

– ITU-T Q.3914 (01/2018)：用于监测的云计算参数集

– ITU-T Q.3940 (01/2018)：网络运营商之间在IMS“Ic”接口和下一代网络（NGN）NNI / SIP-I上的NGN/IMS互连测试

– ITU-T Q.3952 (01/2018)：物联网测试模拟网的架构和能力

– ITU-T Q.3953 (01/2018)：适用于互连互通和漫游场景的VoLTE/ViLTE互连互通测试

– ITU-T Q.4016 (01/2018)：用于实时IP传真的基于SIP/SDP和H.248的呼叫建立程序测试规范

– ITU-T Q.4041.1 (01/2018)：云计算基础设施能力互操作性测试 – 第1部分：CSC与CSP之间的互操作性测试

– ITU-T X.609.4 (01/2018)：受管对等通信：多媒体流对等协议

– ITU-T X.609.5 (01/2018)：受管对等通信：多媒体流重叠管理协议

– ITU-T I.570 (01/2018)：公众/专用ISDN的互联互通

– ITU-T K.35 (01/2018)：远程电子站点的连接配置与接地

– ITU-T K.40 (01/2018)：电信中心对雷电电磁脉冲（LEMP）的防护

– ITU-T K.50 (01/2018)：网络供电电信系统的工作电压和电流的安全限值

– ITU-T K.52 (01/2018)：符合人体电磁场暴露限制的指导

– ITU-T K.61 (01/2018)：有关为实现电信装置在人体暴露限值方面合规性而制定的电磁场测量和数值预测导则

– ITU-T K.70 (01/2018)：在无线电通信电台附近限制人体暴露于电磁场（EMF）方面的缓解技术

– ITU-T K.91 (01/2018)：无线电频率电磁场对人体辐射的评定、评估和监测指导意见

– ITU-T K.100 (01/2018)：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.128 (01/2018)：电涌保护元件应用指南-金属氧化物压敏电阻（MOV）元件

– ITU-T K.129 (01/2018)：用于保护电信装置的硅PN接合限制电压元件的特性和评级

– ITU-T K.130 (01/2018)：电信设备的中子照射测试模式

– ITU-T K.131 (01/2018)

– ITU-T K.132 (01/2018)：电信设施中的照明设备的电磁干扰EMC要求

– ITU-T K.133 (01/2018)：2.4 GHz和13.56MHz工科医频段的穿戴设备的电磁（EM）环境

– ITU-T L.1020 (01/2018)：循环经济：在向循环ICT物品和网络过渡的途径问题上针对运营商和提供商的指南

– ITU-T L.1332 (01/2018)：网络基础设施总节能量度

– ITU-T L.1505 (01/2018)：渔业采用ICT适应气候变化的影响

– ITU-T L.1506 (01/2018)：电信和电气设施的气候变化风险评估框架

– ITU-T M.1400 (2015) Amd. 1 (01/2018)：100 Gb/s以上光网的新功能代码

– ITU-T Y.2255 (01/2018)：LTE、Wi-Fi和2G/3G的话音和视频呼叫连续性

– ITU-T Y.2322 (01/2018)：NGN演进中虚拟控制网络实体管理和调度（VCNMO）的功能架构

– ITU-T Y.2618 (01/2018)：公众分组电信数据网（PTDN）的M接口

– ITU-T Y.3053 (01/2018)：与信任为中心的网络域的可信联网框架

– ITU-T Y.3101 (01/2018)

– ITU-T Y.3130 (01/2018)：IMT-2020的固定移动融合要求

– ITU-T Y.3150 (01/2018)：IMT-2020网络软件化的高级技术特性

– ITU-T Y.3650 (01/2018)：大数据驱动网络的框架

– ITU-T Y.4500.1 (01/2018)：oneM2M – 功能架构

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）**

5.I.2018来函：

位于哥本哈根的丹麦能源署宣布对丹麦电话编号方案做如下变更：

• 指配 – 固定通信业务

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供商 | 号段 | 指配日期 |
| Dialoga Servicios Interactivos, S.A | 32443fgh | 4.I.2018 |

• 撤销 – 固定通信业务

| 提供商 | 号段 | 撤销日期 |
| --- | --- | --- |
| TDC A/S | 1000-系列： | 31.XII.2017 |
|  | |  | | --- | | 36352fgh | | 36354fgh | | 36356fgh | | 36357fgh | | 36358fgh | | 39764fgh | | 39765fgh | | 39767fgh | | 39768fgh | | 39769fgh | | 43615fgh | | 43616fgh | | 43617fgh | | 43618fgh | | 43619fgh | | 45415fgh | | 45416fgh | | 45417fgh | | 45418fgh | | 45419fgh | | 46164fgh | | 46166fgh | | 46167fgh | | 46168fgh | | 46169fgh | | 46735fgh | | 46736fgh | | 46737fgh | | 46738fgh | | 46739fgh | | 46745fgh | | 46746fgh | | 46747fgh | | 46748fgh | | 46749fgh | | 47514fgh | | 47515fgh | | 47516fgh | | 47517fgh | | 47518fgh | | 48304fgh | | 48306fgh | | 48307fgh | | 48308fgh | | 48309fgh | | 48462fgh | | 48463fgh | | 48464fgh | | 48468fgh | | 48469fgh | | 49120fgh | | 49123fgh | | 49124fgh | | 49128fgh | | 49129fgh | | 49171fgh | | 49172fgh | | 49173fgh | | 49178fgh | | 49179fgh | | 49195fgh | | 49196fgh | | 49197fgh | | 49198fgh | | 49199fgh | | 49272fgh | | 49273fgh | | 49274fgh | | 49275fgh | | 49276fgh | | 49712fgh | | 49713fgh | | 49714fgh | | 49715fgh | | 49716fgh | | 54450fgh | | 54452fgh | | 54455fgh | | 54458fgh | | 54459fgh | | 54612fgh | | 54613fgh | | 54614fgh | | 54618fgh | | 54619fgh | | 54632fgh | | 54633fgh | | 54634fgh | | 54635fgh | | 54636fgh | | 54692fgh | | 54695fgh | | 54697fgh | | 54698fgh | | 54699fgh | | 54714fgh | | 54716fgh | | 54717fgh | | 54718fgh | | 54719fgh | | 54750fgh | | 54751fgh | | 54752fgh | | 54753fgh | | 54754fgh | | 54810fgh | | 54811fgh | | 54812fgh | | 54813fgh | | 54814fgh | | 55435fgh | | 55436fgh | | 55437fgh | | 55438fgh | | 55439fgh | | 55560fgh | | 55566fgh | | 55567fgh | | 55568fgh | | 55569fgh | | 55710fgh | | 55712fgh | | 55714fgh | | 55715fgh | | 55716fgh | | 55820fgh | | 55821fgh | | 55822fgh | | 55828fgh | | 55829fgh | | 56340fgh | | 56341fgh | | 56342fgh | | 56343fgh | | 56344fgh | | 56700fgh | | 56701fgh | | 56702fgh | | 56703fgh | | 56704fgh | | 56781fgh | | 56782fgh | | 56783fgh | | 56784fgh | | 56786fgh | | 56860fgh | | 56863fgh | | 56864fgh | | 56866fgh | | 56867fgh | | 56874fgh | | 56875fgh | | 56876fgh | | 56877fgh | | 56878fgh | | 56915fgh | | 56916fgh | | 56917fgh | | 56918fgh | | 56919fgh | | 57602fgh | | 57604fgh | | 57606fgh | | 57607fgh | | 57609fgh | | 57841fgh | | 57842fgh | | 57843fgh | | 57846fgh | | 57847fgh | | 57881fgh | | 57882fgh | | 57883fgh | | 57884fgh | | 57885fgh | | 58180fgh | | 58181fgh | | 58182fgh | | 58183fgh | | 58187fgh | | 58201fgh | | 58202fgh | | 58203fgh | | 58204fgh | | 58205fgh | | 58220fgh | | 58221fgh | | 58222fgh | | 58223fgh | | 58224fgh | | 58244fgh | | 58246fgh | | 58247fgh | | 58248fgh | | 58249fgh | | 58354fgh | | 58355fgh | | 58357fgh | | 58358fgh | | 58359fgh | | 58364fgh | | 58366fgh | | 58367fgh | | 58368fgh | | 58369fgh | | 59250fgh | | 59252fgh | | 59254fgh | | 59255fgh | | 59259fgh | | 59300fgh | | 59301fgh | | 59307fgh | | 59308fgh | | 59309fgh | | 59662fgh | | 59663fgh | | 59664fgh | | 59667fgh | | 59669fgh | | 62260fgh | | 62266fgh | | 62267fgh | | 62268fgh | | 62269fgh | | 62510fgh | | 62516fgh | | 62517fgh | | 62518fgh | | 62519fgh | | 62600fgh | | 62603fgh | | 62604fgh | | 62605fgh | | 62606fgh | | 64710fgh | | 64716fgh | | 64717fgh | | 64718fgh | | 64719fgh | | 65200fgh | | 65203fgh | | 65205fgh | | 65208fgh | | 65209fgh | | 65320fgh | | 65326fgh | | 65327fgh | | 65328fgh | | 65329fgh | | 65373fgh | | 65374fgh | | 65377fgh | | 65378fgh | | 65379fgh | | 65422fgh | | 65423fgh | | 65426fgh | | 65427fgh | | 65429fgh | | 65430fgh | | 65435fgh | | 65436fgh | | 65438fgh | | 65439fgh | | 65450fgh | | 65451fgh | | 65453fgh | | 65454fgh | | 65459fgh | | 66195fgh | | 66196fgh | | 66197fgh | | 66198fgh | | 66199fgh | | 73204fgh | | 73205fgh | | 73206fgh | | 73208fgh | | 73209fgh | | 73740fgh | | 73741fgh | | 73746fgh | | 73748fgh | | 73749fgh | | 73760fgh | | 73763fgh | | 73764fgh | | 73765fgh | | 73769fgh | | 73840fgh | | 73843fgh | | 73844fgh | | 73847fgh | | 73849fgh | | 74180fgh | | 74185fgh | | 74186fgh | | 74188fgh | | 74189fgh | | 74312fgh | | 74316fgh | | 74317fgh | | 74318fgh | | 74319fgh | | 74475fgh | | 74476fgh | | 74477fgh | | 74478fgh | | 74479fgh | | 74480fgh | | 74481fgh | | 74482fgh | | 74483fgh | | 74484fgh | | 75262fgh | | 75263fgh | | 75265fgh | | 75266fgh | | 75268fgh | | 75281fgh | | 75283fgh | | 75284fgh | | 75285fgh | | 75286fgh | | 75390fgh | | 75394fgh | | 75395fgh | | 75397fgh | | 75399fgh | | 75430fgh | | 75434fgh | | 75436fgh | | 75438fgh | | 75439fgh | | 75692fgh | | 75696fgh | | 75697fgh | | 75698fgh | | 75699fgh | | 75874fgh | | 75875fgh | | 75877fgh | | 75878fgh | | 75879fgh | | 76351fgh | | 76352fgh | | 76357fgh | | 76358fgh | | 76359fgh | | 76872fgh | | 76874fgh | | 76876fgh | | 76877fgh | | 76878fgh | | 79200fgh | | 79205fgh | | 79206fgh | | 79208fgh | | 79209fgh | | 79230fgh | | 79235fgh | | 79237fgh | | 79238fgh | | 79239fgh | | 79244fgh | | 79245fgh | | 79246fgh | | 79248fgh | | 79249fgh | | 79310fgh | | 79312fgh | | 79314fgh | | 79318fgh | | 79319fgh | | 79382fgh | | 79385fgh | | 79386fgh | | 79387fgh | | 79388fgh | | 79400fgh | | 79401fgh | | 79402fgh | | 79403fgh | | 79407fgh | | 79710fgh | | 79712fgh | | 79713fgh | | 79714fgh | | 79719fgh | | 79720fgh | | 79721fgh | | 79723fgh | | 79728fgh | | 79729fgh | | 79961fgh | | 79964fgh | | 79967fgh | | 79968fgh | | 79969fgh | | 86455fgh | | 86456fgh | | 86457fgh | | 86458fgh | | 86459fgh | | 86490fgh | | 86493fgh | | 86498fgh | | 86499fgh | | 86594fgh | | 86595fgh | | 86597fgh | | 86598fgh | | 86599fgh | | 86604fgh | | 86605fgh | | 86606fgh | | 86607fgh | | 86894fgh | | 86895fgh | | 86896fgh | | 86897fgh | | 86899fgh | | 86913fgh | | 86916fgh | | 86917fgh | | 86918fgh | | 86919fgh | | 87590fgh | | 87593fgh | | 87595fgh | | 87598fgh | | 87599fgh | | 87670fgh | | 87671fgh | | 87672fgh | | 87673fgh | | 87676fgh | | 87683fgh | | 87685fgh | | 87687fgh | | 87688fgh | | 87689fgh | | 87690fgh | | 87691fgh | | 87692fgh | | 87694fgh | | 87697fgh | | 87771fgh | | 87772fgh | | 87775fgh | | 87777fgh | | 87778fgh | | 87805fgh | | 87806fgh | | 87807fgh | | 87808fgh | | 87809fgh | | 87952fgh | | 87953fgh | | 87954fgh | | 87956fgh | | 87957fgh | | 87980fgh | | 87984fgh | | 87986fgh | | 87987fgh | | 87988fgh | | 89194fgh | | 89195fgh | | 89196fgh | | 89198fgh | | 89199fgh | | 89220fgh | | 89221fgh | | 89226fgh | | 89227fgh | | 89229fgh | | 89261fgh | | 89263fgh | | 89265fgh | | 89268fgh | | 89269fgh | | 89270fgh | | 89271fgh | | 89277fgh | | 89278fgh | | 89279fgh | | 89460fgh | | 89461fgh | | 89466fgh | | 89467fgh | | 89469fgh | | 89590fgh | | 89596fgh | | 89597fgh | | 89598fgh | | 89599fgh | | 96122fgh | | 96124fgh | | 96125fgh | | 96128fgh | | 96129fgh | | 96150fgh | | 96156fgh | | 96157fgh | | 96158fgh | | 96159fgh | | 96381fgh | | 96382fgh | | 96384fgh | | 96387fgh | | 96388fgh | | 96390fgh | | 96392fgh | | 96393fgh | | 96394fgh | | 96395fgh | | 96521fgh | | 96523fgh | | 96524fgh | | 96526fgh | | 96527fgh | | 96590fgh | | 96596fgh | | 96597fgh | | 96598fgh | | 96599fgh | | 96620fgh | | 96621fgh | | 96623fgh | | 96624fgh | | 96628fgh | | 96762fgh | | 96765fgh | | 96766fgh | | 96767fgh | | 96769fgh | | 96770fgh | | 96772fgh | | 96773fgh | | 96777fgh | | 96778fgh | | 96804fgh | | 96805fgh | | 96806fgh | | 96807fgh | | 96809fgh | | 96993fgh | | 96994fgh | | 96997fgh | | 96998fgh | | 96999fgh | | 97130fgh | | 97134fgh | | 97135fgh | | 97138fgh | | 97139fgh | | 97170fgh | | 97174fgh | | 97176fgh | | 97177fgh | | 97179fgh | | 97310fgh | | 97314fgh | | 97317fgh | | 97318fgh | | 97319fgh | | 97340fgh | | 97344fgh | | 97345fgh | | 97347fgh | | 97349fgh | | 97355fgh | | 97356fgh | | 97357fgh | | 97358fgh | | 97415fgh | | 97416fgh | | 97417fgh | | 97418fgh | | 97480fgh | | 97483fgh | | 97486fgh | | 97488fgh | | 97489fgh | | 97743fgh | | 97745fgh | | 97747fgh | | 97748fgh | | 97749fgh | | 97870fgh | | 97873fgh | | 97874fgh | | 97876fgh | | 97877fgh | | 97950fgh | | 97954fgh | | 97955fgh | | 97957fgh | | 97958fgh | | 97964fgh | | 97966fgh | | 97967fgh | | 97968fgh | | 97969fgh | | 97992fgh | | 97994fgh | | 97996fgh | | 97998fgh | | 97999fgh | | 98280fgh | | 98285fgh | | 98287fgh | | 98288fgh | | 98289fgh | | 98390fgh | | 98394fgh | | 98395fgh | | 98397fgh | | 98399fgh | | 98400fgh | | 98403fgh | | 98404fgh | | 98405fgh | | 98406fgh | | 98560fgh | | 98563fgh | | 98564fgh | | 98567fgh | | 98568fgh | | 98700fgh | | 98701fgh | | 98702fgh | | 98707fgh | | 98708fgh | | 98840fgh | | 98845fgh | | 98846fgh | | 98848fgh | | 98849fgh | | 98853fgh | | 98855fgh | | 98856fgh | | 98858fgh | | 98859fgh | | 98950fgh | | 98953fgh | | 98955fgh | | 98957fgh | | 98959fgh | | 99110fgh | | 99112fgh | | 99114fgh | | 99115fgh | | 99119fgh | | 99170fgh | | 99175fgh | | 99176fgh | | 99178fgh | | 99179fgh | | 99220fgh | | 99226fgh | | 99227fgh | | 99228fgh | | 99229fgh | | 99233fgh | | 99236fgh | | 99237fgh | | 99238fgh | | 99239fgh | |  |

勘误\* – 19.I.2018来函：

位于哥本哈根的丹麦能源署宣布对丹麦电话编号方案做如下变更：

• 指配 – M2M通信

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供商 | 号段 | 指配日期 |
| Telenor A/S | 37100130ijkl, 37100131ijkl, 37100132ijkl, 37100133ijkl, 37100134ijkl, 37100135ijkl, 37100136ijkl, 37100137ijkl, 37100138ijkl 和37100139ijkl | 13.XII.2017 |

\* 本通告取消并取代15.I.2018第1140期国际电联《操作公报》第5页公布的Telenor A/S的M2M通信。

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

匈牙利（国家代码+36）

10.I.2018来函：

位于布达佩斯的国家媒体和信息通信局宣布了匈牙利（国家代码+36）的E.164国内编号方案（NNP）。

**删除匈牙利E.164国内编号方案资源的说明  
（国家代码+36）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 国内目的地代码（NDC） | E.164号码的使用 | 删除时间和日期 |
| 40 | 非地理代码：免费电话业务（国内） | 31.XII.2017 |

**匈牙利的E.164国内编号方案（NNP）介绍  
（国家代码+36）**

a) 概览：

最小号码长度（不包括国家代码）：八（8）位

最大号码长度（不包括国家代码）：十二（12）位

b) 使用国家编号方案内指定ITU E.164号码与国家数据库（或任何可适用名录）的链接：

NMIAH通信标识符的指配：

<http://english.nmhh.hu/stakeholders/identifier-management/identifier-registry>

c) 显示植入ITU-T E.164号码的、与实时数据库的链接：

电话号码植入状态：<http://krapub.nmhh.hu/?lang=en>

d) 编号方案细节：

| 国内目的地代码（NDC） | N(S)N号码长度 | | E.164号码的使用 | 补充信息 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 最大 长度 | 最大 长度 |
| 1 | 8 | 8 | 地理编号 | Budapest的区号 |
| 20 | 9 | 9 | 非地理编号 | 移动 |
| 21 | 9 | 9 | 非地理编号 | 游牧电话业务 |
| 22 | 8 | 8 | 地理编号 | Székesfehérvár的区号 |
| 23 | 8 | 8 | 地理编号 | Biatorbágy的区号 |
| 24 | 8 | 8 | 地理编号 | Szigetszentmiklós的区号 |
| 25 | 8 | 8 | 地理编号 | Dunaújváros的区号 |
| 26 | 8 | 8 | 地理编号 | Szentendre的区号 |
| 27 | 8 | 8 | 地理编号 | Vác的区号 |
| 28 | 8 | 8 | 地理编号 | Gödöllő的区号 |
| 29 | 8 | 8 | 地理编号 | Monor的区号 |
| 30 | 9 | 9 | 非地理编号 | 移动 |
| 31 | 9 | 9 | 非地理编号 | 移动 |
| 32 | 8 | 8 | 地理编号 | Salgótarján的区号 |
| 33 | 8 | 8 | 地理编号 | Esztergom的区号 |
| 34 | 8 | 8 | 地理编号 | Tatabánya的区号 |
| 35 | 8 | 8 | 地理编号 | Balassagyarmat的区号 |
| 36 | 8 | 8 | 地理编号 | Eger的区号 |
| 37 | 8 | 8 | 地理编号 | Gyöngyös的区号 |
| 38 | 9 | 9 | 非地理编号 | 企业网 |
| 39 | – | – | – |  |
| 40 | – | – | – |  |
| 41 | – | – | – |  |
| 42 | 8 | 8 | 地理编号 | Nyíregyháza的区号 |
| 43 | – | – | – |  |
| 44 | 8 | 8 | 地理编号 | Mátészalka的区号 |
| 45 | 8 | 8 | 地理编号 | Kisvárda的区号 |
| 46 | 8 | 8 | 地理编号 | Miskolc的区号 |
| 47 | 8 | 8 | 地理编号 | Szerencs的区号 |
| 48 | 8 | 8 | 地理编号 | Ózd的区号 |
| 49 | 8 | 8 | 地理编号 | Mezőkövesd的区号 |
| 50 | 9 | 9 | 非地理编号 | 移动 |
| 51 | 8 | 8 | 非地理编号 | 互联网拨号业务 |
| 52 | 8 | 8 | 地理编号 | Debrecen的区号 |
| 53 | 8 | 8 | 地理编号 | Cegléd的区号 |
| 54 | 8 | 8 | 地理编号 | Berettyóújfalu的区号 |
| 55 | 8 | 8 | 地理编号 | 测试号码 |
| 56 | 8 | 8 | 地理编号 | Szolnok的区号 |
| 57 | 8 | 8 | 地理编号 | Jászberény的区号 |
| 58 | – | – | – |  |
| 59 | 8 | 8 | 地理编号 | Karcag的区号 |
| 60 | – | – | – |  |
| 61 | – | – | – |  |
| 62 | 8 | 8 | 地理编号 | Szeged的区号 |
| 63 | 8 | 8 | 地理编号 | Szentes的区号 |
| 64 | – | – | – |  |
| 65 | – | – | – |  |
| 66 | 8 | 8 | 地理编号 | Békéscsaba的区号 |
| 67 | – | – | – |  |
| 68 | 8 | 8 | 地理编号 | Orosháza的区号 |
| 69 | 8 | 8 | 地理编号 | Mohács的区号 |
| 70 | 9 | 9 | 非地理编号 | 移动 |
| 71 | 12 | 12 | 非地理编号 | M2M |
| 72 | 8 | 8 | 地理编号 | Pécs的区号 |
| 73 | 8 | 8 | 地理编号 | Szigetvár的区号 |
| 74 | 8 | 8 | 地理编号 | Szekszárd的区号 |
| 75 | 8 | 8 | 地理编号 | Paks的区号 |
| 76 | 8 | 8 | 地理编号 | Kecskemét的区号 |
| 77 | 8 | 8 | 地理编号 | Kiskunhalas的区号 |
| 78 | 8 | 8 | 地理编号 | Kiskőrös的区号 |
| 79 | 8 | 8 | 地理编号 | Baja的区号 |
| 80 | 8 | 8 | 非地理编号 | 免费电话业务（国内） |
| 81 | – | – | – |  |
| 82 | 8 | 8 | 地理编号 | Kaposvár的区号 |
| 83 | 8 | 8 | 地理编号 | Keszthely的区号 |
| 84 | 8 | 8 | 地理编号 | Siófok的区号 |
| 85 | 8 | 8 | 地理编号 | Marcali的区号 |
| 86 | – | – | – |  |
| 87 | 8 | 8 | 地理编号 | Tapolca的区号 |
| 88 | 8 | 8 | 地理编号 | Veszprém的区号 |
| 89 | 8 | 8 | 地理编号 | Pápa的区号 |
| 90 | 8 | 8 | 非地理编号 | 优惠费率业务（成人） |
| 91 | 8 | 8 | 非地理编号 | 优惠费率业务 |
| 92 | 8 | 8 | 地理编号 | Zalaegerszeg的区号 |
| 93 | 8 | 8 | 地理编号 | Nagykanizsa的区号 |
| 94 | 8 | 8 | 地理编号 | Szombathely的区号 |
| 95 | 8 | 8 | 地理编号 | Sárvár的区号 |
| 96 | 8 | 8 | 地理编号 | Győr的区号 |
| 97 | – | – | – |  |
| 98 | – | – | – |  |
| 99 | 8 | 8 | 地理编号 | Sopron的区号 |

联系方式：

Mr Tamás Puss   
National Media and Infocommunications Authority, Hungary  
Visegrádi utca 106.  
1133 BUDAPEST  
Hungary  
电话： +36 1 468 0666   
传真： +36 1 468 0690  
电子邮件：puss.tamas@nmhh.hu / numbering@nmhh.hu   
网站： [www.nmhh.hu](http://www.nmhh.hu)

**塞拉利昂****（国家代码+232）**

22.I.2018来函：

位于Freetown的国家电信委员会（NATCOM），宣布塞拉利昂的国家编码方案更新如下：

**国家代码232的ITU-T E.164 国内编号方案（NNP）介绍**

a) 概览：

最小号码长度（不包括国家代码）：八（8）位  
 最大号码长度（不包括国家代码）：八（8）位

b) 使用国家编号方案（如有的话）内指定ITU E.164号码与国家数据库（或任何可适用名录）的链接：不适用

c) 显示植入ITU-T E.164号码的、与实时数据库的链接：不适用

d) 国家代码232的E.164国内编号方案编号方案引入新资源的说明：

| **国家目的地代码（NDC）或国家（有效）号码（N(S)N）的 前几位** | 国内（有效）号码长度 | | **E.164号码的使用** | **补充信息** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 最大长度 | 最小长度 |
| 75(NDC) | 8 | 8 | 针对Orange SL的非地理编号 | 10-11-2017-13:00 |

国际拨号格式：+232 75X XXXXX

联系方式：

Mr Abdul Bah  
National Telecommunications Commission  
3 Regent Road

Hill Station, FREETOWN  
Sierra Leone  
电话：+232 88 600 003 或 +232 78 333 444  
电子邮件： abah@natcom.gov.sl  
网址： www.natcom.gov.sl

业务限制

参见网址：[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） | |  | |  |
| **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年全权代表大会第21号决议修订版）

参见网址：[www.itu.int/pub/T-SP-PP.RES.21-2011/](http://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** | 改为 |  | **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

**SUP**

**SJ02** Director General for the Management of Royal Courts and Government Guest Palaces,

P.O. Box 6350, Riyadh 11132, Saudi Arabia.

电话： +966 1 4547400；传真： +966 1 454459, Tlx: 406350.

**SJ03** Ministry of Foreign Affairs, Technical Telecomm. Dept., Riyadh 1124, Saudi Arabia.

电话： +966 1 4015046；传真： +966 1 4030670, Tlx: 405000.

Contact Person: Ali Al Kahtani, Manager.

**SJ04** Ministry of Information, Accounting Dept., Riyadh-11171, Saudi Arabia.

电话： +966 1 4623333；传真： +966 1 4626313, Tlx: 400 820.

**SJ05** Saudi Arabia Monetary Agency HO., P.O Box 2992, Riyadh - 11169, Saudi Arabia.

电话： +966 1 4633000；传真： +966 1 4662400, Tlx: 401 736.

**SJ06** Superintendent NO & SD Communications, Operations Department,

P.O. Box 96, Saudi Aramco, Dahahran-31311, Saudi Arabia.

电话： +966 3 8766966；传真： +966 3 8768588, Tlx: 801 220.

**SJ07** Royal Flt. Opns., CC: 971, P.O. Box 167, Jeddah-21231, Saudi Arabia.

电话： +966 2 6842585, Tlx: 651007 commi sj.

**SJ08** Electronic Application Establishment, P.O. Box 10955, Riyadh 11443, Saudi Arabia.

电话： +966 1 4650834.

**SJ09** Ministry of Interior, General Director of Telecommunications, P.O. Box 1625,

Riyadh 11441, Saudi Arabia.

电话： +966 1 4654072, Tlx: 205 205.

**SJ10** National Commercial Bank, P.O. Box 22217, Riyadh 11495, Saudi Arabia.

电话： +966 1 47878777 (ext. 220)；传真： +966 1 4790032.

Contact Person: Branch Manager.

**SJ11** Ministry of Interior, Frontier Force Marine Affairs Department, Riyadh, Saudi Arabia.

**SJ12** Ministry of Interior, Telecommunications Department, General Director of Frontier  
Force, Riyadh 11135, Saudi Arabia.  
电话： +966 1 4020222；传真： +966 1 403 0358, Tlx: 401625.

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2015年11月15日）

（国际电联《操作公报》第1088 – 15. XI.2015期的附件）  
（第34号修正）

**丹麦 SUP**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 国家/  地理区域 | 公司名称/地址 | 颁发者标识 号码 | 联系方式 | 删除的生效 日期 |
| 丹麦 | **Telia Sonera A/S**  Ejby Industrivej 135  DK-2600 GLOSTRUP | **89 45 03** | Kim Philip  Ejby Industrivej 135  DK-2600 GLOSTRUP  电话： +45 35 279200  传真： +45 43 275499 | 18.IV.2000 |

**俄罗斯联邦 SUP**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 国家/  地理区域 | 公司名称/地址 | 颁发者标识 号码 | 联系方式 | 删除的生效 日期 |
| 俄罗斯联邦 | **Telecom XXI**  6 Proletarskoy Diktatury Square  193124 ST. PETERSBURG | **89 7 193** | Yuri B. Vymorkov  ST. PETERSBURG  电话： +7 812 329 7447  传真： +7 812 329 7448 | 30.VI.2005 |

**瑞士 SUP**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 国家/  地理区域 | 公司名称/地址 | 颁发者标识 号码 | 联系方式 | 删除的生效日期 |
| 瑞士 | **Vectone Mobile Limited /**  **Mundio Mobile Limited**  54 Marsh Wall  LONDON E14 9TP  (United Kingdom) | **89 41 28** | Alkesh Dave Mundio Mobile Limited,  54 Marsh Wall,  LONDON E14 9TP  (United Kingdom)  电话： +44 2035364800 传真： +44 2070050562 电子 邮件： legal@mundio.com | 18.XII.2017 |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| |  | | --- | | 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） | |  |
|  |  |
| |  | | --- | | （国际电联《操作公报》第1111 – 1.XI.2016期的附件） （第29号修正） | |  |
|  |  |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **国家/地理区域** | ***MCC+MNC* \*** | **运营商/网络** | | **澳大利亚 ADD** |  |  | | 505 43 | Arrow Energy Pty Ltd | | **加拿大ADD** |  |  | | 302 420 | A.B.C. Allen Business Communications Ltd. | |  |  | |  |  |  |  |  | |  | |  | | --- | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \*                  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56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**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| cyberways Informationsdienste GmbH  Beim Glaspalast 1  86153 AUGSBURG | **CWAYS** | Mr Jan Baumann  电话： +49 821 72042 0  传真： +49 821 72042 42  电子邮件： jb@cyberways.net |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| HT Kommunikation GmbH & Co.KG  Raiffeisenstrasse 5  77704 OBERKIRCH | **HTKOM** | 电话： +49 7802 70407 0  传真： +49 7802 70407 29  电子邮件：portierung@ht-kommunikation.de |

**瑞士联邦 / CHE SUP**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| AAA COMMUNICATION EUROPE AG  Gasometerstrasse 34  8005 ZÜRICH | **ACE** | Mr Allan Barquero  电话： +41 76 7922495  电子邮件： info@acommgroup.com |

国际信令点代码（ISPC）列表  
（根据ITU-T Q.708建议书（03/1999））  
（截至2016年10月1日）

（国际电联《操作公报》第1109 – 1.X.2016期的附件）

（第29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 |
| **巴拿马** **ADD** | | | |
| 7-031-0 | 14584 | BTPTY1 | Telecomunicaciones NetUno de Panama SA |
| **新加坡** **SUP** | | | |
| 5-054-6 | 10678 | Phoenix-Comcentre III | Phoenix Communications Pte Ltd |
| **新加坡** **LIR** | | | |
| 5-052-0 | 10656 | International standalone STP-2 | Singapore Telecommunications Ltd |
| 5-052-1 | 10657 | East Gateway - Trunk (EGT) | Singapore Telecommunications Ltd |
| 5-141-5 | 11373 | M1-MOC-NGN SG | M1 Limited |
| 5-141-6 | 11374 | M1-MOC-NGN SS | M1 Limited |
| 5-141-7 | 11375 | M1-TMOC2 | M1 Limited |
| 5-142-0 | 11376 | M1-TROC2 | M1 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2018年1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 | 国家代码（CC） |
| 马拉维 | +265 |