

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

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

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

塞拉利昂 (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

www.itu.int



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.XI.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的语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)

5.1.2018来函:

位于哥本哈根的丹麦能源署宣布对丹麦电话号码方案做如下变更:

- 指配 – 固定电信业务

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

- 撤销 – 固定电信业务

提供商	号段	撤销日期
TDC A/S	1000-系列: 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	31.XII.2017

提供商	号段	撤销日期
TDC A/S	1000-系列: 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	31.XII.2017

提供商	号段	撤销日期
TDC A/S	1000-系列: 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	31.XII.2017

提供商	号段	撤销日期
TDC A/S	1000-系列: 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	31.XII.2017

提供商	号段	撤销日期
TDC A/S	1000-系列: 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	31.XII.2017

提供商	号段	撤销日期
TDC A/S	1000-系列: 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	31.XII.2017

提供商	号段	撤销日期
TDC A/S	1000-系列: 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	31.XII.2017

提供商	号段	撤销日期
TDC A/S	1000-系列: 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	31.XII.2017

提供商	号段	撤销日期
TDC A/S	1000-系列: 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	31.XII.2017

提供商	号段	撤销日期
TDC A/S	1000-系列: 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	31.XII.2017

提供商	号段	撤销日期
TDC A/S	1000-系列: 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	31.XII.2017

提供商	号段	撤销日期
TDC A/S	1000-系列: 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	31.XII.2017

提供商	号段	撤销日期
TDC A/S	1000-系列: 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	31.XII.2017

提供商	号段	撤销日期
TDC A/S	1000-系列: 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	31.XII.2017

提供商	号段	撤销日期
TDC A/S	1000-系列: 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	31.XII.2017

提供商	号段	撤销日期
TDC A/S	1000-系列: 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	31.XII.2017

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号码方案做如下变更:

- 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）

- 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
- 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>
- 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>
- 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	—	—	—	—

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		
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	Szentés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

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		
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

塞拉利昂（国家代码+232）

22.1.2018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

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/

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 Diktatory 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	<i>MCC+MNC</i> *	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 企业名称/地址	企业代码 (运营商代码)	联系方式
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