|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **国际电联《操作公报》 www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| 第 **1259** 期 | 1.I.2023 | （截至2022年12月9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**](#_Toc115699817)

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：

法国（电子通信和邮政管理局（Arcep）），巴黎） 5

瓜德罗普（电子通信和邮政管理局（Arcep）），巴黎） 7

法属圭亚那（电子通信和邮政管理局（Arcep）），巴黎） 8

马提尼克（电子通信和邮政管理局（Arcep）），巴黎） 9

法国在印度洋的各省和领地（电子通信和邮政管理局（Arcep）），巴黎） 10

圣提艾尔和密克隆（电子通信和邮政管理局（Arcep）），巴黎） 11

业务限制 12

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） 12

**对业务出版物的修正**

国际监测电台表（名录VIII） 13

国际电信计账卡的颁发者标识号码列表 19

用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码（MNC） 20

国际电联电信运营商代码列表 21

国内编号方案 22

| 后续《操作公报》的 出版日期\* | | 包括截至以下日期 收到的信息： |
| --- | --- | --- |
| 1260 | 15.I.2023 | 19.XII.2023 |
| 1261 | 1.II.2023 | 13.I.2023 |
| 1262 | 15.II.2023 | 31.I.2023 |
| 1263 | 1.III.2023 | 14.II.2023 |
| 1264 | 15.III.2023 | 28.II. 2023 |
| 1265 | 1.IV.2023 | 15.III.2023 |
| 1266 | 15.IV.2023 | 31.III.2023 |
| 1267 | 1.V.2023 | 12.IV.2023 |
| 1268 | 15.V.2023 | 30.IV.2023 |
| 1269 | 1.VI.2023 | 12.V.2023 |
| 1270 | 15.VI.2023 | 1.VI.2023 |
| 1271 | 1.VII.2023 | 15.VI.2023 |
| 1272 | 15.VII.2023 | 30.VI.2023 |
| 1273 | 1.VIII.2023 | 14.VII.2023 |
| 1274 | 15.VIII.2023 | 28.VII.2023 |
| 1275 | 1.IX.2023 | 11.VIII.2023 |
| 1276 | 15.IX.2023 | 31.VIII.2023 |
| 1277 | 1.X.2023 | 15.IX.2023 |
| 1278 | 15.X.2023 | 29.IX.2023 |
| 1279 | 1.XI.2023 | 13.X.2023 |
| 1280 | 15.XI.2023 | 1.XI.2023 |
| 1281 | 1.XII.2023 | 15.XI.2023 |
| 1282 | 15.XII.2023 | 30.XI.2023 |
| 1283 | 1.I.2024 | 8.XII.2023 |

\* 这些日期只涉及英文版本。

# 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

1251 （根据《无线电规则》第25.1款可选规定）不同国家业余电台之间的无线电通信状态以及各主管部门为其业余和实验电台分配的呼号的构成（截至2022年9月1日）

1199 国际信令点代码（ISPC）列表（根据ITU-T Q.708建议书（03/1999））（截至2020年7月1日）

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）

1161 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）

1125 信令区/网络代码（SANC）列表（ITU-T Q.708建议书（03/1999）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 移动国家和地理区域代码列表（ITU-T E.212建议书（09/2016）的补充）（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）

1096 2016年法定时间

1060 国际电联运营商代码列表（根据ITU-T M.1400建议书（03/2013））（截至2014年9月15日）

1015 移动网络的接入码/号码（根据ITU-T E.164建议书（11/2010））（截至2012年11月1日）

1002 远程信息处理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）的补充）（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，修订版）

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）的补充）（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 国内网络采用的各种信号音（根据ITU-T E.180建议书（03/1998））（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：

国际电联运营商代码列表（ITU-T M.1400建议书） [www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html](file:///\\blue\dfs\pool\TRAD\C\DCPMS\Archive%202022\2200676\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](file:///\\blue\dfs\pool\TRAD\C\DCPMS\Archive%202022\2200676\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](file:///\\blue\dfs\pool\TRAD\C\DCPMS\Archive%202022\2200676\www.itu.int\ITU-T\inr\roa\index.html)

批准ITU-T建议书

通过AAP-19号通函宣布，根据ITU-T A.8建议书规定的程序批准了以下ITU-T建议书：

– ITU-T F.742.1 (12/2022)：基于人工智能的智能类要求

– ITU-T F.743.18 (12/2022)：IMT-2020超高清监控摄像机的要求

– ITU-T F.743.19 (12/2022)：对智能视频监控系统智能监控摄像机的要求

– ITU-T F.743.22 (12/2022)：智能视频监控算法训练系统的要求和架构

– ITU-T F.746.14 (12/2022)：云虚拟现实系统的要求和参考框架

– ITU-T F.746.15 (12/2022)：对多媒体内容传输智能宽带网络网关的要求

– ITU-T F.746.16 (12/2022)：对智能客户服务系统智能水平的技术要求和评估方法

– ITU-T F.746.17 (12/2022)：媒体处理服务的要求

– ITU-T F.747.11 (12/2022)：对工业生产线智能表面缺陷检测服务的要求

– ITU-T F.747.12 (12/2022)：对智能物流仓库中基于人工智能的机器视觉系统的要求

– ITU-T F.748.17 (12/2022)：人工智能云平台技术规范：AI模型开发

– ITU-T F.748.18 (12/2022)：人工智能多媒体应用计算能力基准的度量和评估方法

– ITU-T F.748.19 (12/2022)：关于基于深度神经网络的音频结构化框架

– ITU-T F.748.20 (12/2022)：深度神经网络模型划分和协同执行的技术框架

– ITU-T F.748.21 (12/2022)：基于功能的分布式智能系统的要求和框架

– ITU-T F.751.5 (12/2022)：基于分布式分类账技术的电网数据管理要求

– ITU-T F.751.6 (12/2022)：分布式账本技术的性能评估标准

– ITU-T F.751.7 (12/2022)：分布式账本技术平台的功能评估方法

– ITU-T F.760.1 (12/2022)：紧急救援系统的要求和参考框架

– ITU-T F.780.3 (12/2022)：超高清远程咨询系统的使用案例和要求

– ITU-T G.168 (2015) Cor. 1 (12/2022)：数字网络回声消除器：参考误差校正

– ITU-T H.222.0 (2021) Cor. 1 (12/2022)：信息技术-运动图像和相关音频信息的通用编码：系统：添加缺失字段compatibleProfileSetsPresent

– ITU-T H.222.0 (2021) Amd. 1 (12/2022)：信息技术-运动图像和相关音频信息的通用编码：系统：携带LCEVC和其他改进

– ITU-T H.245 (2022) Cor. 1 (12/2022)：多媒体通信控制协议：ASN.1纠错

– ITU-T H.627.3 (12/2022)：智能视频监控系统协议

– ITU-T H.644.5 (12/2022)：多媒体内容交付网络中内容请求路由服务的功能架构

– ITU-T H.845.10 (12/2022)：个人健康系统的一致性：个人医疗设备接口第5I部分：胰岛素泵

– ITU-T L.1480 (12/2022)：实现净零转型：评估ICT解决方案的使用如何影响其他行业的温室气体（GHG）排放

– ITU-T L.1481 (12/2022)：关于如何实现《连通2030年议程》净减排目标的指南

– ITU-T T.808 (V2) (12/2022)：信息技术 – JPEG 2000图像编码系统：交互式工具、API和协议

电话业务  
（ITU-T E.164建议书）

网址：www.itu.int/itu-t/inr/nnp

**法国（国家代码 +33）**

7.XII.2012来函：

位于巴黎的电子通信和邮政与管理局（Arcep）宣布法国以下的国家编号方案：

a) 概述：

最小号码长度（不包括国家代码）为 **4** 位

最大号码长度（不包括国家代码）为 **13** 位

b) 使用国家编号方案（如有的话）内指定ITU-T.164码号与国家数据库（或任何可适用名录）的链接：  
<https://extranet.arcep.fr/portail/LinkClick.aspx?fileticket=PBA1WK-wnOU%3d&tabid=217&portalid=0&mid=850>

c) 显示携带ITU-T E.164号码（如有）的、与实时数据库的链接：不适用。

d) 编号方案详情：

| **NDC（国内目的地 代码）或N（S）N （国内（有效）号码） 的前置数字）** | **国内（有效）号码长度** | | **E.164号码的使用** | **附加信息** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **最大 长度** | **最小 长度** |
| 110至199 | 9位 | 9位 | 地理号码 | **2023年1月1日起将开始使用非地理号码** |
| 210至261 | 9位 | 9位 | 地理号码 | **2023年1月1日起将开始使用非地理号码** |
| 264至268 | 9位 | 9位 | 地理号码 | **2023年1月1日起将开始使用非地理号码** |
| 270至299 | 9位 | 9位 | 地理号码 | **2023年1月1日起将开始使用非地理号码** |
| 310至399 | 9位 | 9位 | 地理号码 | **2023年1月1日起将开始使用非地理号码** |
| 410至499 | 9位 | 9位 | 地理号码 | **2023年1月1日起将开始使用非地理号码** |
| 516至**525 ~~589~~** | 9位 | 9位 | 地理号码 | **2023年1月1日起将开始使用非地理号码** |
| **531至589** | **9位** | **9位** | **地理号码** | **2023年1月1日起将开始使用非地理号码** |
| 601至638 | 9位 | 9位 | 移动号码 |  |
| 640至652 | 9位 | 9位 | 移动号码 |  |
| 653至655 | 9位 | 9位 | MSRN代码 |  |
| 656至689 | 9位 | 9位 | 移动号码 |  |
| 695 | 9位 | 9位 | 移动号码 |  |
| 698至699 | 9位 | 9位 | 移动号码 |  |
| 7000至7004 | 13位 | 13位 | 用于机器对机器的移动号码 |  |
| 730至789 | 9位 | 9位 | 移动号码 |  |
| 800至805 | 9位 | 9位 | 免费电话业务 |  |
| 806至809 | 9位 | 9位 | 标准费率服务 |  |
| 810至829 | 9位 | 9位 | 加价服务 |  |
| **836** | **9位** | **9位** | **数据业务** | **2023年1月1日起资源将不再可用** |
| **860** | **9位** | **9位** | **拨号互联网接入** | **2023年1月1日起资源将不再可用** |
| **868** | **9位** | **9位** | **拨号互联网接入** | **2023年1月1日起资源将不再可用** |
| 890至899 | 9位 | 9位 | 加价服务 |  |
| **9010至9014** | **13位** | **13位** | **机器对机器的非地理号码** | **2024年1月1日的新资源** |
| **937至938** | **9位** | **9位** | **与平台交换的非地理号码** | **2023年1月1日的新资源** |
| **9390至9394** | **9位** | **9位** | **与平台交换的非地理号码** | **2023年1月1日的新资源** |
| 950至975 | 9位 | 9位 | 非地理号码 |  |
| 977至998 | 9位 | 9位 | 非地理号码 |  |
| **1000至1099** | **4位** | **4位** | **运营商支持的短号码** |  |
| **3000至3199** | **4位** | **4位** | **免费电话服务的短号码** |  |
| **3200至3999** | **4位** | **4位** | **用户负债特种服务短号码** |  |
| **118000至118999** | **6位** | **6位** | **查号台服务的短号码** |  |

联系方式：

Autorité de Régulation des Communications Électroniques, des Postes et de la Distribution de la Presse  
(Arcep）  
14 rue Gerty Archimède  
75613 Paris Cedex 12  
France  
电话： +33 1 40 47 72 83  
电子邮件： numerotation@arcep.fr  
网址： https://extranet.arcep.fr/portail/Communicationsélectroniques/Numérotation.aspx

**瓜德罗普（法国的一个省）（国家代码 +590）（包括圣马丁的法国部分）**

7.XII.2022来函：

位于巴黎的电子通信和邮政管理局（Arcep）宣布瓜德罗普的以下编号方案：

a) 概述：

最小号码长度（不包括国家代码）为 **9** 位

最大号码长度（不包括国家代码）为 **12** 位

b) 使用国家编号方案（如有的话）内指定ITU-T.164码号与国家数据库（或任何可适用名录）的链接：  
<https://extranet.arcep.fr/portail/LinkClick.aspx?fileticket=PBA1WK-wnOU%3d&tabid=217&portalid=0&mid=850>

c) 使用国家编号方案（如有的话）内指定ITU-T.164码号与国家数据库（或任何可适用名录）的链接：不适用。

d) 编号方案详情：

| **NDC（国内目的地 代码）或N（S）N（国内（有效）号码）的前置数字）** | **国内（有效）号码长度** | | **E.164号码的使用** | **附加信息** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **最大长度** | **最小长度** |
| 590 | 9位 | 9位 | 固定电话服务 – 地理 号码 | **2023年1月1日起将开始使用非地理号码** |
| 690至691 | 9位 | 9位 | 移动号码 |  |
| 7005 | 12位 | 12位 | 用于机器对机器的移动号码 |  |
| **7090** | **9位** | **9位** | **MSRN** | **2024年1月1日的新资源** |
| **9015** | **12位** | **12位** | **机器对机器的非地理号码** | **2024年1月1日的新资源** |
| **9395** | **9位** | **9位** | **与平台交换的非地理号码** | **2023年1月1日的新资源** |
| 9760至9761 | 9位 | 9位 | 非地理号码 |  |
| 9768 | 9位 | 9位 | 非地理号码 |  |

联系方式：

Autorité de Régulation des Communications Électroniques, des Postes et de la Distribution de la Presse (Arcep)

Numerotation

14 rue Gerty Archimède

75613 Paris Cedex 12

France

电话： +33 1 40 47 72 83   
电子邮件： numerotation@arcep.fr  
网址： https://extranet.arcep.fr/portail/Communicationsélectroniques/Numérotation.aspx

**法属圭亚那（国家代码 +594）**

7.XII.2022来函：

位于巴黎的电子通信和邮政管理局（Arcep）宣布法属圭亚那的以下编号方案：

a) 概述：

最小号码长度（不包括国家代码）为 **9** 位

最大号码长度（不包括国家代码）为 **12** 位

b) 使用国家编号方案（如有的话）内指定ITU-T.164码号与国家数据库（或任何可适用名录）的链接：  
<https://extranet.arcep.fr/portail/LinkClick.aspx?fileticket=PBA1WK-wnOU%3d&tabid=217&portalid=0&mid=850>

c) 显示携带ITU-T E.164号码（如有）的、与实时数据库的链接：不适用。

d) 编号方案详情：

| **NDC（国内目的地 代码）或N（S）N（国内（有效）号码）的前置数字）** | **国内（有效）号码长度** | | **E.164号码的使用** | **附加信息** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **最大长度** | **最小长度** |
| 594 | 9位 | 9位 | 固定电话服务 – 地理 号码 | **2023年1月1日起将开始使用非地理号码** |
| 694 | 9位 | 9位 | 移动号码 |  |
| 7006 | 12位 | 12位 | 用于机器对机器的移动号码 |  |
| **70930至70934** | **9位** | **9位** | **MSRN** | **2024年1月1日的新资源** |
| **9016** | **12位** | **12位** | **机器对机器的非地理号码** | **2024年1月1日的新资源** |
| **9396** | **9位** | **9位** | **与平台交换的非地理号码** | **2023年1月1日的新资源** |
| 9764至9765 | 9位 | 9位 | 非地理号码 |  |

联系方式：

Autorité de Régulation des Communications Électroniques, des Postes et de la Distribution de la Presse (Arcep)

Numerotation

14 rue Gerty Archimède

75613 Paris Cedex 12

France

电话： +33 1 40 47 72 83   
电子邮件： numerotation@arcep.fr  
网址： https://extranet.arcep.fr/portail/Communicationsélectroniques/Numérotation.aspx

**马提尼克（法国的一个省）（国家代码 +596）**

7.XII.2022来函：

位于巴黎的电子通信和邮政管理局（Arcep）宣布马提尼克的以下编号方案：

a) 概述：

最小号码长度（不包括国家代码）为 **9** 位

最大号码长度（不包括国家代码）为 **12** 位

b) 使用国家编号方案（如有的话）内指定ITU-T.164码号与国家数据库（或任何可适用名录）的链接：  
<https://extranet.arcep.fr/portail/LinkClick.aspx?fileticket=PBA1WK-wnOU%3d&tabid=217&portalid=0&mid=850>

c) 显示携带ITU-T E.164号码（如有）的、与实时数据库的链接：不适用。

d) 编号方案详情：

| **NDC（国内目的地 代码）或N（S）N（国内（有效）号码）的前置数字）** | **国内（有效）号码长度** | | **E.164号码的使用** | **附加信息** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **最大长度** | **最小长度** |
| 596 | 9位 | 9位 | 固定电话服务 – 地理 号码 | **2023年1月1日起将开始使用非地理号码** |
| 696至697 | 9位 | 9位 | 移动号码 |  |
| 7007 | 12位 | 12位 | 用于机器对机器的移动号码 |  |
| **7091** | **9位** | **9位** | **MSRN** | **2024年1月1日的新资源** |
| **9017** | **12位** | **12位** | **机器对机器的非地理号码** | **2024年1月1日的新资源** |
| **9397** | **9位** | **9位** | **与平台交换的非地理号码** | **2023年1月1日的新资源** |
| 9766至9767 | 9位 | 9位 | 非地理号码 |  |

联系方式：

Autorité de Régulation des Communications Électroniques, des Postes et de la Distribution de la Presse (Arcep)

Numerotation

14 rue Gerty Archimède

75613 Paris Cedex 12

France

电话： +33 1 40 47 72 83   
电子邮件： numerotation@arcep.fr  
网址： https://extranet.arcep.fr/portail/Communicationsélectroniques/Numérotation.aspx

**法国在印度洋的各省和领地（国家代码 +262）**

7.XII.2022来函：

位于巴黎的电子通信和邮政管理局（Arcep）宣布法国的以下编号方案：

a) 概述：

最小号码长度（不包括国家代码）为 **9** 位

最大号码长度（不包括国家代码）为 **12** 位

b) 使用国家编号方案（如有的话）内指定ITU-T.164码号与国家数据库（或任何可适用名录）的链接：  
<https://extranet.arcep.fr/portail/LinkClick.aspx?fileticket=PBA1WK-wnOU%3d&tabid=217&portalid=0&mid=850>

c) 显示携带ITU-T E.164号码（如有）的、与实时数据库的链接：不适用。

b) 编号方案详情：

| **NDC（国内目的地 代码）或N（S）N（国内（有效）号码）的前置数字）** | **国内（有效）号码长度** | | **E.164号码的使用** | **附加信息** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **最大长度** | **最小长度** |
| 262至263 | 9位 | 9位 | 固定电话服务 – 地理 号码 | **2023年1月1日起将开始使用非地理号码** |
| 269 | 9位 | 9位 | 固定电话服务 – 地理 号码 | **2023年1月1日起将开始使用非地理号码** |
| 639 | 9位 | 9位 | 移动号码 |  |
| 692至693 | 9位 | 9位 | 移动号码 |  |
| 7008至7009 | 12位 | 12位 | 用于机器对机器的移动号码 |  |
| **7092** | **9位** | **9位** | **MSRN** | **2024年1月1日的新资源** |
| **70935至70939** | **9位** | **9位** | **MSRN** | **2024年1月1日的新资源** |
| **9018至9019** | **12位** | **12位** | **机器对机器的非地理号码** | **2024年1月1日的新资源** |
| **9398至9399** | **9位** | **9位** | **与平台交换的非地理号码** | **2023年1月1日的新资源** |
| 9762至9763 | 9位 | 9位 | 非地理号码 |  |
| 9769 | 9位 | 9位 | 非地理号码 |  |

联系方式：

Autorité de Régulation des Communications Électroniques, des Postes et de la Distribution de la Presse (Arcep)

Numerotation

14 rue Gerty Archimède,

75613 Paris Cedex 12

France

电话： +33 1 40 47 72 83  
电子邮件： numerotation@arcep.fr  
网址： https://extranet.arcep.fr/portail/Communicationsélectroniques/Numérotation.aspx

**圣提艾尔和密克隆（法国领地）（国家代码 +508）**

7.XII.2022来函：

位于巴黎的电子通信和邮政管理局（Arcep）宣布以下编号方案：

a) 概述：

最小号码长度（不包括国家代码）为 **9** 位

最大号码长度（不包括国家代码）为 **9** 位

b) 使用国家编号方案（如有的话）内指定ITU-T.164码号与国家数据库（或任何可适用名录）的链接：  
<https://extranet.arcep.fr/portail/LinkClick.aspx?fileticket=PBA1WK-wnOU%3d&tabid=217&portalid=0&mid=850>

c) 显示携带ITU-T E.164号码（如有）的、与实时数据库的链接：不适用。

b) 编号方案详情：

| **NDC（国内目的地 代码）或N（S）N（国内（有效）号码）的前置数字）** | **国内（有效）号码长度** | | **E.164号码的使用** | **附加信息** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **最大长度** | **最小长度** |
| 508 | 9位 | 9位 | 固定和移动电话服务 |  |
| **70840至70845** | **9位** | **9位** | **移动号码** | **2023年1月1日的新资源** |
| **70850至70855** | **9位** | **9位** | **移动号码** | **2023年1月1日的新资源** |
| **70856至70859** | **9位** | **9位** | **MSRN** | **2024年1月1日的新资源** |

联系方式：

Autorité de Régulation des Communications Électroniques, des Postes et de la Distribution de la Presse (Arcep)

Numerotation

14 rue Gerty Archimède,

75613 Paris Cedex 12

France

电话： +33 1 40 47 72 83  
电子邮件： numerotation@arcep.fr  
网址： https://extranet.arcep.fr/portail/Communicationsélectroniques/Numérotation.aspx

业务限制

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** | | **《操作公报》** | |
| **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/](file:///\\blue\dfs\pool\TRAD\C\DCPMS\Archive%202022\2200676\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 |  |  |  |

国际监测电台表  
（名录VIII）  
2019年版

（第3号修正）

**第I部分**

**地面无线电通信业务台站**

**BEL – 比利时**

**SUP** 电台：  **CCRM**

**SUP** 电台：  **IBPT-NCS**

**P** 1 **ADD 按字母顺序**

电台：**Anderlecht**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **台站名称** | **通信地址** | **电话、传真、电子邮件** |
| **Anderlecht** | 1424, Chaussée de Mons 1070 Anderlecht Belgique | 电话：+32 2 2268800 电话：+32 2 2268801 电子邮件：monitoring.ncs@ibpt.be 电子邮件：ncs-fr@bipt.be 电子邮件：ncs-nl@ibpt.be |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **地理坐标** | **测量类型** | **各种测量的 频率范围** | **工作时间 （UTC）** | **备注** |
| 50°48'45"N 004°17'28"E | 频率测量 | 8 kHz – 8 GHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 50°48'45"N 004°17'28"E | 场强或功率通量密度测量 | 8 kHz – 8 GHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 50°48'45"N 004°17'28"E | 带宽测量 | 8 kHz – 8 GHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 50°48'45"N 004°17'28"E | 测向测量 | 20 – 8000 MHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 50°48'45"N 004°17'28"E | 自动频谱占用调查 | 8 kHz – 8 GHz | H24 |  |

电台：**Antwerpen**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **台站名称** | **通信地址** | **电话、传真、电子邮件** |
| **Antwerpen** | 5, Esmoreitlaan 2050 Antwerpen Belgique | 电话：+32 2 2268800 电话：+32 2 2268801 电子邮件：monitoring.ncs@ibpt.be 电子邮件：ncs-fr@bipt.be 电子邮件：ncs-nl@ibpt.be |

| **地理坐标** | **测量类型** | **各种测量的 频率范围** | **工作时间 （UTC）** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 51°13'59"N 004°23'01"E | 频率测量 | 8 kHz – 8 GHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 51°13'59"N 004°23'01"E | 场强或功率通量密度测量 | 8 kHz – 8 GHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 51°13'59"N 004°23'01"E | 带宽测量 | 8 kHz – 8 GHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 51°13'59"N 004°23'01"E | 测向测量 | 20 – 8000 MHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 51°13'59"N 004°23'01"E | 自动频谱占用调查 | 8 kHz – 8 GHz | H24 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |

电台：**Gent**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **台站名称** | **通信地址** | **电话、传真、电子邮件** |
| **Gent** | Bruggravenlaan 30-32, 9000 Gent Belgique | 电话：+32 2 2268800 电话：+32 2 2268801 电子邮件：monitoring.ncs@ibpt.be 电子邮件：ncs-fr@bipt.be 电子邮件：ncs-nl@ibpt.be |

| **地理坐标** | **测量类型** | **各种测量的 频率范围** | **工作时间 （UTC）** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 51°02'03"N 003°43'09"E | 频率测量 | 8 kHz – 8 GHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 51°02'03"N 003°43'09"E | 场强或功率通量密度测量 | 8 kHz – 8 GHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 51°02'03"N 003°43'09"E | 带宽测量 | 8 kHz – 8 GHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 51°02'03"N 003°43'09"E | 测向测量 | 20 – 8000 MHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 51°02'03"N 003°43'09"E | 自动频谱占用调查 | 8 kHz – 8 GHz | H24 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |

电台：**Liège**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **台站名称** | **通信地址** | **电话、传真、电子邮件** |
| **Liège** | 34, Rue Wiertz 4000 Liège Belgique | 电话：+32 2 2268800 电话：+32 2 2268801 电子邮件：monitoring.ncs@ibpt.be 电子邮件：ncs-fr@bipt.be 电子邮件：ncs-nl@ibpt.be |

| **地理坐标** | **测量类型** | **各种测量的 频率范围** | **工作时间 （UTC）** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 50°38'30"N 005°33'18"E | 频率测量 | 8 kHz – 8 GHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 50°38'30"N 005°33'18"E | 场强或功率通量密度测量 | 8 kHz – 8 GHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 50°38'30"N 005°33'18"E | 带宽测量 | 8 kHz – 8 GHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 50°38'30"N 005°33'18"E | 测向测量 | 20 – 8000 MHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 50°38'30"N 005°33'18"E | 自动频谱占用调查 | 8 kHz – 8 GHz | H24 |  |

电台：**Ophain**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **台站名称** | **通信地址** | **电话、传真、电子邮件** |
| **Ophain** | 5, rue des Belles Pierres 1421 Ophain Belgique | 电话：+32 2 2268800 电话：+32 2 2268801 电子邮件：monitoring.ncs@ibpt.be 电子邮件：ncs-fr@bipt.be 电子邮件：ncs-nl@ibpt.be |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **地理坐标** | **测量类型** | **各种测量的 频率范围** | **工作时间 （UTC）** | **备注** |
| 50°39'25"N 004°20'55"E | 频率测量 | 10 kHz – 1 GHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 50°39'25"N 004°20'55"E | 场强或功率通量密度测量 | 100 kHz - 30 MHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 50°39'25"N 004°20'55"E | 带宽测量 | 10 kHz – 1 GHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 50°39'25"N 004°20'55"E | 测向测量 | 20 MHz – 1.2 GHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 50°39'25"N 004°20'55"E | 自动频谱占用调查 | 150 kHz - 1 GHz | H24 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |

电台：**Peutie**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **台站名称** | **通信地址** | **电话、传真、电子邮件** |
| **Peutie** | 181, Martelarenstraat 1800 Vilvoorde Belgique | 电话：+32 2 2268800 电话：+32 2 2268801 电子邮件：monitoring.ncs@ibpt.be 电子邮件：ncs-fr@bipt.be 电子邮件：ncs-nl@ibpt.be |

| **地理坐标** | **测量类型** | **各种测量的 频率范围** | **工作时间 （UTC）** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 50°55'55"N 004°27'57"E | 频率测量 | 8 kHz – 8 GHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 50°55'55"N 004°27'57"E | 场强或功率通量密度测量 | 8 kHz – 8 GHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 50°55'55"N 004°27'57"E | 带宽测量 | 8 kHz – 8 GHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 50°55'55"N 004°27'57"E | 测向测量 | 20 – 8000 MHz | 0700-1600 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |
| 50°55'55"N 004°27'57"E | 自动频谱占用调查 | 8 kHz – 8 GHz | H24 | 星期六、星期日及公众假期除外。任何其他时间按要求进行。 |

**第II部分**

**空间无线电通信业务电台**

**OMA – 阿曼**

**ADD 按字母顺序**

电台：**卫星无线电监测电台（SRMS）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **台站名称** | **邮政地址** | **电话、传真、电子邮件** |
| **卫星无线电监测电台（SRMS）** | P.O.Box 3555 P.C.: 111 Seeb Sultanate of 阿曼 | 电话：+968 24222256 电话：+968 24222274 TELE传真：+968 24222275 电子邮件：srms@tra.gov.om |

|  |
| --- |
| **1 地理坐标** |
| 23°33'09"N  058°19'59"E |
| **2 工作时间** |
| 星期日-星期四 （07:30 AM – 03:00 PM） 阿曼时间 （03:30 AM – 11:00 AM） UTC |
| **3 有关所用天线的信息** |
| |  | | --- | | (A1)用于频率范围(a)、(b)的两个7.3米转头天线  (A2)用于频率范围(c)、(d)的两个6.2米转向天线  (A3)用于频率范围(e)的两个3.7米全动天线  (A4)一个用于频率范围(f)、(g)、(h)的3.7米全运动天线 | |
| **4 方位角和仰角范围** |
| |  | | --- | | (A1) AZI = 94° – 266° \_ELE = 5° – 85° (A2) AZI = 94° – 266° \_ELE = 5° – 85° (A3) AZI = 5° – 355° \_ELE = 5° – 85° (A4) AZI = 5° – 355° \_ELE = 5° – 85° | |
| **5 确定空间台站轨位的最大精确度；** |
| |  | | --- | | 0.02° | |
| **6 有关系统极化的信息** |
| |  | | --- | | 频率范围(a)、(b)、(c)、(d)、(f)、(g)、(h)内的线性极化（水平和垂直）。  频率范围(a)、(d)、(e)、(f)、(g)中的圆极化（RHC和LHC） | |
| **7 系统噪声温度** |
| |  | | --- | | 频率范围(a)为105 K  频率范围(b)为175 K  频率范围(c)为145 K  频率范围(d)为344 K  频率范围(e)为180 K  频率范围(f)为497 K  频率范围(g)为520 K  频率范围(h)为813 K | |
| **8 各频率范围内拥有最大频率测量精度的频率范围** |
| |  | | --- | | (a) 3.4 - 4.8 GHz: 1 x 10⁻¹² (b) 10.7 - 12.75 GHz: 1 x 10⁻¹² (c) 7.25 - 7.75 GHz: 1 x 10⁻¹² (d) 17.6 - 22 GHz: 1 x 10⁻¹² (e) 1.4 - 2.4 GHz: 1 x 10⁻¹² (f) 0.08 - 1.3 GHz: 1 x 10⁻¹² (g) 1 - 18 GHz: 1 x 10⁻¹² (h) 18 - 40 GHz: 1 x 10⁻¹² | |
| **9 可进行场强或功率通量密度测量的频率范围** |
| 所有频率范围。 |
| **10 可指示测量所达精度的最低可测量场强或功率通量密度值** |
| -190 dBW/m²，误差 ± 1.5 dB（4 kHz BW）。 |
| **11 有关带宽测量的可用信息** |
| 按照频谱监测手册中描述的方法开展带宽测量。 |
| **12 有关频谱占用测量的可用信息** |
| 在所有频率范围内进行自动和手动频谱占用测量。 |
| **13 有关轨道占用测量的可用信息** |
| 在所有频率范围内进行自动和手动轨道占用测量。 |

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）

（国际电联第1161期 – 1.XII.2018《操作公报》的附件）  
（第75号修正）

**日本 LIR**

| 国家/ 地理区域 | 公司名称/地址 | 颁发者 标识号码 | 联系方式 |
| --- | --- | --- | --- |
| 日本 | **Panasonic Connect Co. Ltd**  4-1-62 Minoshima, Hakata-ku  FUKUOKA CITY 812-8531 | **89 81 07** | Hiroki Yamamoto  Panasonic Connect Co. Ltd,  Technical Strategy Division, Planning Department, Gemba Solutions Company,  600 Saedocho, Tsuzuki-ku  YOKOHAMA CITY 224-8539  电话： +81 90 4650 1649  电子邮件： yamamoto.hiroki@jp.panasonic.com |
| 日本 | **Marubeni Network Solutions Inc.**  Igarashi Bldg, 2-11-5,  Shibaura, Minato-ku  TOKYO 1080023 | **89 81 08** | Takashi Tsukamoto  Igarashi Bldg, 2-11-5, Shibaura, Minato-ku  TOKYO 1080023  Japan  电话： +81 3 5439 6527  传真： +81 3 5439 6533  电子邮件： tsukamoto.takashi@marubeni-network.com |

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）

（国际电联第1162期 – 15.XII.2018《操作公报》的附件）  
（第87号修正）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | |  |  |  | |  | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **国家/地理区域** | **MCC+MNC** | **运营商/网络** | | **西班牙 ADD** |  |  | | 214 700 | IBERDROLA ESPAÑA, S.A.UNIPERSONAL | | 214 701 | ENDESA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA, S.L. | |  | |  |  |  | |  |
| |  | | --- | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  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）

（国际电联第1060期 – 15.IX.2014《操作公报》的附件）  
（第142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 LIR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| freenet DLS GmbH  Hollerstrasse 126  24782 BUEDELSDORF | **MD8000** | Dirk Lembrecht先生  电话： +49 4331 69 5265  传真： +49 4331 69 3330  电子邮件： dirk.lembrecht@freenet.ag |
| reputatio systems GmbH & Co. KG  Frühlingshalde 24  75399 Unterreichenbach | **REPDE** | Stefan Riese先生  电话： +49 721 50967 - 0  传真： +49 721 50967 - 99  电子邮件： stephan.riese@reputatio.com |

**德意志联邦共和国 / DEU ADD**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Euratel GmbH  Luetzowstrasse 11a  D-04155 LEIPZIG | **EURA** | Carsten Dieckmann先生  电话： +49 341 128 5023  传真： +49 341 128 5555  电子邮件： technik@euratel.de |

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](file:///\\blue\dfs\pool\TRAD\C\DCPMS\Archive%202022\2200676\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](mailto: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.XII.2022起，以下国家/地理区域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） |
| 蒙古 | +976 |
| 帕劳 | +680 |