

2 February 2023  
Chinese  
Original: English

## 联合国地名专家组

2023 年届会

2023 年 5 月 1 日至 5 日，纽约

临时议程\* 项目 5(a)

与其他组织的合作和联络：国际组织

### 互联网名称与数字地址分配机构的报告

#### 摘要\*\*

互联网名称与数字地址分配机构是一个全球性组织，成立于 1998 年，其使命是确保互联网唯一标识符系统的安全和稳定运行。该机构还促进全球各地与这些技术职能合理相关的利益攸关方制定政策。该机构的多利益攸关方模式汇集来自世界各地的政府、大小企业、技术专家、民间社会、研究人员、学者和最终用户等数千名参与者。

该机构负责管理和协调互联网域名系统，确保每个地址都是独一无二的，并确保所有互联网用户都能找到所有有效地址。该机构通过监督唯一的互联网协议地址和域名的分配来做到这一点(更多信息见 [www.icann.org](http://www.icann.org))。

域名系统层次结构的一部分包括顶级域的标识，它是域名点号之后的最后一个标签。顶级域包括通用顶级域，如.com；国家编码顶级域，如.ca 和 .th。域名系统中的通用顶级域和国家编码顶级域也包括国际化顶级域。

#### 国际化域名方案的最新情况

国际化国家编码顶级域快速通道程序使使用非拉丁文字的国家 and 地区能够向用户提供非拉丁字符的域名。互联网名称与数字地址分配机构使各国可借助这一程序申请用当地文字显示其国家名称的顶级域。

\* GEGN.2/2023/1。

\*\* 报告全文由互联网名称与数字地址分配机构(ICANN)全球利益攸关方参与部高级主任 Patrick L. Jones 编写。可查阅 [https://unstats.un.org/unsd/ungegn/sessions/3rd\\_session\\_2023/](https://unstats.un.org/unsd/ungegn/sessions/3rd_session_2023/)，文号为 GEGN.2/2023/26/CRP.26，仅提供来件所用语文。



快速通道程序于 2009 年 11 月 16 日启动，与快速通道程序的制定和实施有关的全部活动可查阅 <http://www.icann.org/en/topics/idn/fast-track>。已完成字符串评估的国家和地区的完整列表可查阅 <http://www.icann.org/en/topics/idn/fast-track/string-evaluation-completion-en.htm>。

截至 2023 年 1 月 11 日，共有来自 43 个国家和地区的 62 个标签经快速通道程序成功完成授权评估。其中，来自 42 个国家和地区的 61 个标签已在根域中获得授权。最近的评估包括以色列的希伯来文国际化国家编码顶级域。

互联网名称与数字地址分配机构的国际化国家编码顶级域仅在下列条件下授予申请国：它们必须与 2007 年《地名标准化技术参考手册》及其后续更新中所列国家和地区官方语言和文字(非拉丁)中的国家或地区名称相匹配，或者所选名称经国际公认语言专家书面证明是其国名的有意义表述。

在快速通道程序中，该机构历来利用专家组的协助，为在申请中可能需要此种专业知识的国家和地区确定国际公认的专家。此外，该机构请专家组协助编制文件范例，以证明所申请的顶级域是国名有意义的表述。

---