



第十一届联合国地名标准化会议

2017年8月8日至17日，纽约

临时议程* 项目 12(b)和(c)

地名数据文档和地名录：数据管理和互用
适用性；以及数据服务、应用程序和产品
(如地名录和网络服务)

在德国空间数据基础设施内保存和公布地名数据库

摘要**

在德国，有关基于 1: 250 000 及更小比例尺的几种(地形)矢量数据产品的所有地名相关信息都保存在一个名为“德国地名”的数据库中。通过独特的标识符，数据库中输入的地名同联邦制图和大地测量局提供的所有数据库和产品明确链接。目前，该数据库中有大约 16 万个词条，包括用少数民族语言索布语(上索布语和下索布语)、弗里西语和丹麦语录入的 1 300 多个地名。数据库的管理和维护任务在法兰克福进行，而(地名录)网络服务则通过位于莱比锡联邦局的国家地理数据中心提供便利(见 www.geodatenzentrum.de)。

德国地名数据集目前用于提供德国空间数据基础设施内的地名数据。2015年，地名数据与欧洲地理空间数据基础设施(关键词：INSPIRE)的空间数据集和服务互用适用性实施规则(即按地名分列的数据规范(附件一))做到了统一。根据 INSPIRE 的时间表，欧洲联盟成员国仅需在 2017 年年底做到这一点。

(符合 INSPIRE)的联邦制图和大地测量局地名数据集已经可以通过欧洲数据门户网站(<http://www.europeandataportal.eu/de/>)获取。该门户网站收集在欧洲国家可以获取的公共部门信息的元数据。

* E/CONF.105/1。

** 完整报告由荷兰语和德语分部的 Pier-Giorgio Zaccheddu、Jürgen Spradau 和 Sandra Niering(均来自德国)编写，可在网站 <http://unstats.un.org/unsd/geoinfo/UNGEgn/ungegnConf11.html> 上获取，仅以呈件所用语文作为 E/CONF.105/40/CRP.40 号文件发布。

