



中华人民共和国国家标准

GB/T 16786—2007
代替 GB/T 16786—1997

术语工作 计算机应用 数据类目

Terminology work—Computer applications—Data categories

(ISO 12620:1999 Computer applications in terminology—
Data categories, NEQ)

2007-08-24 发布

2008-01-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 数据类目的选择	2
5 数据类目的编录	2
6 术语管理中使用的数据类目标标准规定	2
附录 A (规范性附录) 数据类目	4
附录 B (规范性附录) 文献题录数据类目	33
附录 C (资料性附录) 本标准引用的插图	37
附录 D (资料性附录) 按体系编排的数据类目目录	39
附录 E (资料性附录) 数据类目汉语拼音索引	45
附录 F (资料性附录) 获得进一步信息的联系方法	51

前 言

本标准对应于 ISO 12620:1999《术语中的计算机应用 数据类目》，与 ISO 12620:1999 的一致性程度为非等效。本标准包含了国际标准 ISO 12620:1999 的全部内容，主要技术差异为：根据汉语汉字的特点，增加了部分内容和汉语的示例；对有些条目中不适合汉语的内容增加了注解。

本标准代替 GB/T 16786—1997《术语工作 计算机应用 数据类目》。主要差别为：为了便于查询数据类目，将 GB/T 16786—1997 中的第 5 章的数据类目作为本标准的附录 A，并对部分数据类目的定义、汉语示例进行了补充和完善。

本标准的附录 A、附录 B 为规范性附录，附录 C、附录 D、附录 E、附录 F 为资料性附录。

本标准由全国术语标准化技术委员会提出。

本标准由全国术语标准化技术委员会归口。

本标准由中国标准化研究院起草。

本标准主要起草人：程永红、于欣丽、周长青、肖玉敬、宋敏。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

——GB/T 16786—1997。

术语工作 计算机应用 数据类目

1 范围

本标准规定了术语信息处理的各类系统中(计算机环境或非计算机环境;单语种或多语种;单专业领域、多专业领域或跨专业领域;单一用途或多用途等)所涉及的数据类目的名称、内容和表达法。

本标准适用于术语数据库的研究、开发、维护及其管理工作,对于跨系统的信息检索和数据交换尤其重要。在其他涉及术语信息处理的工作中也可参照使用。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

- GB/T 2659—2000 世界各国和地区名称代码(eqv ISO 3166-1:1997)
- GB/T 4880.1—2005 语种名称代码 第1部分:2字母代码(ISO 639-1:2002,MOD)
- GB/T 7408—2005 数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法(ISO 8601:2000,MOD)
- GB/T 10112—1999 术语工作 原则与方法(neq ISO/DIS 704:1997)
- GB/T 12200.2—1994 汉语信息处理词汇 02部分:汉语和汉字
- GB/T 13143—1991 情报与文献工作词汇 传统文献(neq ISO 5127-2:1983)
- GB/T 13725—2001 建立术语数据库的一般原则与方法
- GB/T 15237.1—2000 术语工作 词汇 第1部分:理论与应用(eqv ISO 1087-1:2000)
- GB/T 15835—1996 出版物上数字用法的规定
- GB/T 16159—1996 汉语拼音正词法基本规则
- GB/T 17532—2005 术语工作 计算机应用 词汇(ISO 1087-2:2000,MOD)
- GB/T 18155—2000 术语工作 计算机应用 机器可读术语交换格式(MARTIF)协商交换(eqv ISO 12200:1999)
- GB/T 20000.1—2002 标准化工作指南 第1部分:标准化和相关活动的通用词汇(ISO/IEC指南2:1996,MOD)
- ISO 690:1987 文献工作 文献题录参考:内容、形式和结构
- ISO 999:1975 文献工作 出版物的索引
- ISO 5127-6:1983 文献和信息工作 词汇 第六部分:文献语言
- ISO 7098:1991 文献 中文拉丁化
- ISO 12083:1994 信息和文献工作 电子文本的编制和置标
- 《汉语拼音方案》
- 《普通话异读词审音表》
- 《中国人名汉语拼音字母拼写法》
- 《中国地名汉语拼音字母拼写规则》

3 术语和定义

本标准参照使用 GB/T 15237.1—2000 和 GB/T 17532—2005 中的术语和定义。