

ICS 01.020  
A 22



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 15387.2—2014  
代替 GB/T 15387.2—2001

GB/T 15387.2—2014

## 术语数据库开发指南

Guidelines for the development of terminological database

中华人民共和国  
国家标准  
术语数据库开发指南  
GB/T 15387.2—2014

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)  
网址 www.spc.net.cn  
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235  
读者服务部:(010)68523946  
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 1.25 字数 26 千字  
2014年6月第一版 2014年6月第一次印刷

\*

书号: 155066·1-49405 定价 21.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换  
版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68510107



GB/T 15387.2—2014

2014-05-06 发布

2014-11-01 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

ISO/IEC 9593 信息处理系统 计算机图形 程序员分级交互图形系统(PHIGS)语言联编(系列标准)

ISO 9636 信息处理系统 计算机制图(系列标准)

ISO 9660 信息处理 信息交换用 CD-ROM 的卷和文件结构

ISO/IEC 10021 信息技术 消息处理系统(MHS)(系列标准)

ISO/IEC 10027 信息技术 信息资源字典系统(IRDS)框架

ISO/IEC TR 10032 数据管理参考模型

ISO/IEC 10166 信息技术 文本和办公系统 文件归档和检索(DFR)(系列标准)

## 目 次

前言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 术语条目结构 .....	2
5 术语库的功能 .....	4
6 数据规范化 .....	6
7 术语库的扩充 .....	8
8 其他要求 .....	8
附录 A (资料性附录) 建立术语数据库常用的国家标准和国际标准 .....	9

GB/T 6513 文献书目信息交换用数学字符编码字符集  
 GB/T 7589 信息交换用汉字编码字符集 第二辅助集  
 GB/T 7590 信息交换用汉字编码字符集 第四辅助集  
 GB 8045 信息处理 交换用蒙古文七位和八位编码图形字符集  
 GB/T 8565 信息处理(所有部分) 文本通信用编码字符集  
 GB/T 11383 信息处理 信息交换用八位代码结构和编制规则  
 GB 12050 信息处理 信息交换用维吾尔文编码图形字符集  
 GB 12052 信息交换用朝鲜文字编码字符集  
 GB/T 12345 信息交换用汉字编码字符集 辅助集  
 GB 13000 信息技术通用多八位编码字符集(UCS)  
 GB/T 13131 信息交换用汉字编码字符集 第三辅助集  
 GB/T 13132 信息交换用汉字编码字符集 第五辅助集  
 GB 13134 信息交换用彝文编码字符集  
 GB/T 13141 书目信息交换用希腊字母编码字符集  
 GB/T 13142 书目信息交换用拉丁字母代码字符扩充集

#### A.2.2 国际标准

ISO 5427 文献目录信息交换用斯拉夫字母编码字符集的扩充  
 ISO 6438 文献 文献目录信息交换用非洲字母编码字符集  
 ISO 6630 文献 目录的管理用字符集  
 ISO 6861 信息和文献 目录信息交换用格拉哥里(Glagolitic)字母编码字符集  
 ISO/IEC 8859 信息技术 8位单字节编码图形字符集(系列标准)  
 ISO 8957 信息和文献 目录信息交换用希伯来字母编码字符集

### A.3 代码与数据元的表示

#### A.3.1 国家标准

GB/T 2659 世界各国和地区名称代码  
 GB/T 3304 中国各民族名称的罗马字母拼写法和代码  
 GB/T 3469 信息资源的内容形式和媒体类型标识  
 GB/T 4880(所有部分) 语种名称代码  
 GB/T 4881 中国语种代码  
 GB/T 7156 文献保密等级代码与标识  
 GB/T 7408 数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法  
 GB/T 13745 学科分类代码

#### A.3.2 国际标准

ISO 6093 信息处理 信息交换用字符串的数值表示  
 ISO/IEC 6523 信息技术 组织和组织各部分标识用的结构(系列标准)  
 ISO/IEC 7064 信息技术 安全技术 校验字符系统

## 前 言

GB/T 15387《术语数据库开发》分为两个部分：

——第1部分：术语数据库开发文件编制指南；

——第2部分：术语数据库开发指南。

本部分为GB/T 15387的第2部分。

本部分按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本部分代替GB/T 15387.2—2001《术语数据库开发指南》。

本部分与GB/T 15387.2—2001相比主要技术变化如下：

——更新了规范性引用文件；

——更新了所有术语的定义；

——根据已经发布的相关标准，对引用部分进行了修改；

——修改了部分技术内容。

本部分由全国术语与语言内容资源标准化技术委员会(SAC/TC 62)提出并归口。

本部分起草单位：中国标准化研究院、厦门鼎标企业管理服务有限公司、公安部第一研究所、北京大学、北京语言大学、山东交通学院、中国大百科全书出版社、北京信息科技大学。

本部分主要起草人：程永红、张金山、王海涛、张晓宇、陈梨明、荀恩东、王雷、朱晓莉、肖玉敬、周长青、蒋碧蓉、吕学强、田野。

本部分所代替标准的历次版本发布情况：

——GB/T 15387.2—2001。