



中华人民共和国国家标准

GB/T 32003—2015

科技查新技术规范

Specification of scientific and technical novelty search

2015-09-11 发布

2016-04-01 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 查新原则	4
4.1 基本原则	4
4.2 单一性原则	4
4.3 新颖性判断原则	4
4.4 回避和保密原则	5
5 查新资质	5
5.1 查新员资质要求	5
5.2 审核员资质要求	6
5.3 查新机构资质要求	6
6 查新程序	7
6.1 查新委托与受理	7
6.2 检索	8
6.3 撰写查新报告	10
6.4 查新审核	13
6.5 出具查新报告	14
6.6 复审	14
6.7 查新文件归档	14
7 查新质量控制	15
7.1 总体要求	15
7.2 信息公开与查新标识	15
7.3 自查与抽查	15
附录 A (规范性附录) 项目类别代码	16
附录 B (规范性附录) 查新目的代码	17
附录 C (规范性附录) 科技查新学科(专业)分类代码	18
附录 D (规范性附录) 机构类别代码	19
附录 E (资料性附录) 科技查新委托单	20
附录 F (资料性附录) 科技查新报告	23
附录 G (规范性附录) 科技查新基本元数据集	32

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国信息与文献标准化技术委员会(SAC/TC 4)提出并归口。

本标准起草单位:中国科学技术信息研究所、教育部科技发展中心、上海科学技术情报研究所、江苏省科学技术情报研究所、浙江省科技信息研究院、天津市科学技术信息研究所、清华大学图书馆、机械工业信息研究院、中国科学院文献情报中心、广东省科学技术情报研究所、山东省科学技术情报研究院、中国医学科学院医学信息研究所、云南省科学技术情报研究院、吉林大学图书馆、四川省科学技术信息研究所、军事医学科学院卫生勤务与医学情报研究所医药卫生科技查新站。

本标准主要起草人:曾建勋、贾晓芳、赵捷、杨健安、肖沪卫、金福兰、吴巧玲、吴晓鑽、范爱红、常俐、郑菲、冯方平、孙昌玲、唐小利、龚金梅、张柏秋、周守大、吴曙霞。

科技查新技术规范

1 范围

本标准规定了科技查新的基本术语、科技查新应遵循的基本规则及基本流程,规定了查新报告的基本内容、要求以及撰写格式,旨在用统一的技术规范和术语指导科技查新工作。

本标准适用于科技查新机构及科技查新人员从事的科技查新工作。

本标准作为查新委托人及其他查新相关人员提供参考。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码

GB 3100 国际单位制及其应用

GB 3101 有关量、单位和符号的一般原则

GB 3102 (所有部分) 量和单位

GB/T 7714 信息与文献 参考文献著录规则

GB/T 13745 学科分类与代码

GB/T 20091 组织机构类型

3 术语和定义

3.1

科技查新 scientific and technical novelty search

以反映查新项目(3.2)主题内容的查新点(3.7)为依据,以计算机检索为主要手段,以获取密切相关文献为检索目标,运用综合分析和对比方法,对查新项目的新颖性(3.8)作出文献评价的情报咨询服务。

3.2

查新项目 novelty search project

查新委托人(3.9)提出的要求查证新颖性(3.8)的科学技术项目。

注:项目类别代码见附录A。

3.3

查新机构 novelty search institution

具有科技查新(3.1)业务资质的信息咨询机构。

3.4

查新目的 purpose of novelty search

科技查新报告(3.15)的具体用途,例如用于立项、成果、产品、标准、专利等相关事务。

注:查新目的代码见附录B。

3.5

查新范围 range of novelty search

查新的专业范围、地域范围和时间范围。