



# 中华人民共和国国家标准化指导性技术文件

GB/Z 30525—2014

---

## 科技平台标准化工作指南

Guidelines for standardization of science and technology infrastructure

2014-02-19 发布

2014-08-01 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
引言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 科技平台标准化工作目标、范围与任务 .....	2
4.1 科技平台标准化工作目标 .....	2
4.2 科技平台标准化工作范围 .....	2
4.3 科技平台标准化工作任务 .....	2
5 科技平台标准体系建设原则与方法 .....	2
5.1 科技平台标准体系建设原则 .....	2
5.2 科技平台标准体系建设方法 .....	2
6 科技平台标准制修订原则与标准类型 .....	3
6.1 科技平台标准制修订原则 .....	3
6.2 科技平台标准类型 .....	3
7 科技平台标准制修订程序与要求 .....	3
7.1 科技平台标准制修订程序 .....	3
7.2 科技平台标准制修订程序要求 .....	4
8 科技平台标准化工作组织 .....	6
参考文献 .....	7

## 前 言

本指导性技术文件按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本指导性技术文件由中华人民共和国科学技术部提出。

本指导性技术文件由全国科技平台标准化技术委员会(SAC/TC 486)归口。

本指导性技术文件起草单位：国家科技基础条件平台中心、中国标准化研究院、国家信息中心。

本指导性技术文件主要起草人：程女范、胡永健、程苹、陈志辉、王志强、宦茂盛、詹峻峰、杨青海、洪岩。

## 引 言

本指导性技术文件是以《中华人民共和国科技进步法》《中华人民共和国标准化法》《中华人民共和国标准化法实施条例》《国家标准管理办法》和《2004—2010 年国家科技基础条件平台建设纲要》《“十一五”国家科技基础条件平台建设实施意见》等为主要依据,结合我国科技平台前期标准化工作实践编制的标准文件。本指导性技术文件充分考虑科技平台标准化工作的特点、标准制修订和实施过程中的需求,遵循科学、实用、简明、适度的原则制定的。

本指导性技术文件的推广应用,将为我国各层次的科技平台标准化工作提供方向性、原则性指导,推动广泛参与、公开透明、协商一致的标准化工作的建立;有助于快速培养标准化人才,提高标准水平;促进科技平台建设、管理与服务向科学化、规范化方向发展。

# 科技平台标准化工作指南

## 1 范围

本指导性技术文件给出了科技平台标准化工作的目标、任务、基本原则、范围、程序与要求。

本指导性技术文件适用于科技平台标准化工作。

## 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 1(所有部分) 标准化工作导则

GB/T 20000(所有部分) 标准化工作指南

GB/T 20001(所有部分) 标准编写规则

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**科技资源 science and technology resources**

用于科技活动的人力、物力、财力以及组织、管理、信息等要素的总称。

注:目前在科技平台标准化工作中,科技资源主要指研究实验基地和大型科学仪器设备、自然科技资源、科学数据、科技文献、科技成果、网络科技资源以及科普资源等。

### 3.2

**科技平台 general science and technology infrastructure**

运用现代信息技术等手段,有效整合科技资源,为全社会的科技创新和经济社会发展提供共享服务的网络化、社会化的组织体系。

### 3.3

**科技平台标准 general science and technology infrastructure standard**

在科技平台相关领域内,为获得最佳秩序,经协商一致制定并经相关标准化主管机构批准,共同使用和重复使用的一种规范性文件。

### 3.4

**科技平台标准化 general science and technology infrastructure standardization**

为规范和引导科技平台建设、管理与运行服务进行的,以科技平台标准的研究、制定和实施监督为主要内容的活动。