



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 15000.1—94

---

## 标准样品工作导则(1) 在技术标准中陈述标准样品的一般规定

Directives for the work of reference materials (1)  
General rules for description of reference materials  
in technical standards

1994-03-11 发布

1994-07-01 实施

---

国家技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
标 准 样 品 工 作 导 则 (1)  
在技术标准中陈述标准样品的一般规定  
GB/T 15000.1—94

\*

中国标准出版社出版发行  
北京西城区复兴门外三里河北街16号

邮政编码:100045

<http://www.spc.net.cn>

电话:63787337、63787447

1994年6月第一版 2006年3月电子版制作

\*

书号: 155066·1-24391

版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68533533

# 中华人民共和国国家标准

## 标准样品工作导则(1) 在技术标准中陈述标准样品的一般规定

GB/T 15000.1—94

Directives for the work of reference materials (1)  
General rules for description of reference materials  
in technical standards

本标准参照采用国际标准化组织指南 6-1978(E)《在国际标准中关于标准样品的陈述》。

技术标准中规定的各种技术指标以及有关标准分析试验方法,凡需要标准样品相配合才能确保这些技术标准应用效果在不同时间、地点的一致性时,都应规定研制和使用相应的标准样品。

在技术标准中应优先陈述国家标准样品,无相关国家标准样品时,应陈述经其他标准化管理机构认可的标准样品。

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了在技术标准中陈述标准样品的一般要求、标准样品和技术标准的关系、选择标准样品的技术准则、标准样品的来源、对标准样品供应者的基本要求、标准样品文件内容要求以及应用标准样品非技术限制的规定等。

本标准适用于编制技术标准。

### 2 引用标准

GB/T 15000.2 标准样品工作导则(2) 标准样品常用术语及定义

GB/T 15000.4 标准样品工作导则(4) 标准样品证书内容的规定

### 3 陈述标准样品的一般要求

3.1 在技术标准中陈述标准样品时,应写明其编号、名称或代号。

3.2 在技术标准中陈述标准样品时,有关术语应符合 GB/T 15000.2 的规定。

### 4 在制定技术标准时选择标准样品的技术准则

4.1 应根据科学或技术方面的要求,选择满足需要的标准样品。

4.2 测定物理或化学性质的“真值”时,应选择有描述其准确度的标准样品。

4.3 测定工程性质、感官性质,但不一定能描述其准确度时,应根据工程性质或感官性质的需要选择标准样品。

4.4 标准样品用于测定准确度时,该标准样品的测定值应能由所说明的方法追溯到公认的国际测量系统,即 SI 系统,否则将不予以选择。

### 5 标准样品的来源

5.1 选用国家标准样品时,有关信息可从国家标准化管理机构获得。