



中华人民共和国国家标准

GB/T 20002.6—2022

标准中特定内容的编写指南 第6部分：涉及中小微型企业需求

Guidelines for writing special aspects in standards—
Part 6: Addressing the needs of micro, small and medium-sized enterprises

(ISO/IEC Guide 17:2016, Guide for writing standards taking into account
the needs of micro, small and medium-sized enterprises, MOD)

2022-12-30 发布

2023-07-01 实施

国家市场监督管理总局
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 总体考虑	1
5 编制标准化文件需考虑的方面	2
5.1 新项目建议的准备	2
5.2 编制标准化文件过程中考虑的问题	2
5.3 标准化文件的要素	3
5.4 标准化文件的结构和表述	4
6 最终审核的指导和建议	5
6.1 确定何时应用标准化文件	5
6.2 协助应用标准化文件	5
7 需考虑的方面的清单	6
附录 A (资料性) 章条编号对照一览表	7
附录 B (资料性) 技术差异及其原因一览表	8
参考文献	10

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

GB/T 20002《标准中特定内容的编写指南》与 GB/T 1《标准化工作导则》、GB/T 20000《标准化工作指南》、GB/T 20001《标准编写规则》、GB/T 20003《标准制定的特殊程序》和 GB/T 20004《团体标准化》共同构成支撑标准制定工作的基础性国家标准体系。

本文件是 GB/T 20002《标准中特定内容的编写指南》¹⁾ 的第 6 部分。GB/T 20002 已经发布了以下部分：

- 第 1 部分：儿童安全；
- 第 2 部分：老年人和残疾人的需求；
- 第 3 部分：产品标准中涉及环境的内容；
- 第 4 部分：标准中涉及安全的内容；
- 第 6 部分：涉及中小微型企业需求。

本文件修改采用 ISO/IEC 指南 17:2016《考虑到中小微型企业需求的标准编写指南》，文件类型由 ISO/IEC 的指南调整为我国指南类型的国家标准。

本文件与 ISO/IEC 指南 17:2016 相比，在结构上有较多调整。两个文件之间的章条编号变化对照一览表见附录 A。

本文件与 ISO/IEC 指南 17:2016 相比，存在较多技术差异，在所涉及的条款的外侧页边空白位置用垂直单线(∟)进行了标示。这些技术差异及其原因一览表见附录 B。

本文件做了下列编辑性改动：

- 为与现有标准协调，将标准名称改为《标准中特定内容的编写指南 第 6 部分：涉及中小微型企业需求》；
- 增加了附录 A(资料性)章条编号变化对照一览表；
- 增加了附录 B(资料性)技术差异及其原因一览表；
- 删除了 ISO/IEC 指南 17:2016 的附录 A(资料性)中小微型企业的定义。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由全国标准化原理与方法标准化技术委员会(SAC/TC 286)提出并归口。

本文件起草单位：中国标准化研究院、中关村标准化协会、中国纺织工业联合会、冶金工业规划研究院。

本文件主要起草人：李佳、白殿一、王益谊、刘慎斋、逢征虎、杜晓燕、王寒寒、孙锡敏、牛娜娜、肖邦国、车迪、白德美、刘曦泽、强毅、王文利。

1) GB/T 20002 的文件名称已由《标准中特定内容的起草》变更为《标准中特定内容的编写指南》，所列出的第 1 部分到第 4 部分的文件名称主体元素目前仍为《标准中特定内容的起草》，待修订后将调整为《标准中特定内容的编写指南》。

引 言

标准化活动的内容之一是为建立完善的技术规则而起草高质量的标准化文件。为了达到这一目的,我国已经发布了 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分:标准化文件的结构和起草规则》和 GB/T 20001《标准起草规则》,确立了适用于起草各类标准化文件的总体规则和适用于起草具体类别标准化文件的规则。然而,标准化文件中某些内容的编写具有各自的特点和规律,在起草文件时考虑并予以遵循,能够保证标准化文件确立的规则更具指导性,从而达到起草高质量的标准化文件的目的。

GB/T 20002《标准中特定内容的编写指南》即是为编写特定内容时提供方向明确的指导这一目标而编制的指南类型的标准化文件。这些特定内容主要涉及政策层面关注的问题,一是公共利益方面,如安全、环保、可持续发展等;二是关注弱势群体方面,如老年人、残障人、中小微型企业的需求等。GB/T 20002 拟分为六个部分,以便指导标准化文件中涉及上述问题相关内容的编写。

- 第1部分:涉及儿童安全。目的在于为编写标准化文件中涉及儿童安全的内容提供指导、建议或给出相关信息。
- 第2部分:涉及可达性。目的在于为编写标准化文件中涉及可达性的需求提供指导、建议或给出相关信息。
- 第3部分:产品标准中涉及环境。目的在于为编写产品标准化文件中涉及环境的内容提供指导、建议或给出相关信息。
- 第4部分:涉及安全。目的在于为编写标准化文件中涉及安全的内容提供指导、建议或给出相关信息。
- 第5部分:涉及可持续性。目的在于为标准化文件编制中考虑可持续性提供指导、建议或给出相关信息。
- 第6部分:涉及中小微型企业需求。目的在于为标准化文件编制中考虑中小微型企业的需求提供指导、建议或给出相关信息。

中小微型企业在企业数量、经济贡献量、劳动力使用量等方面发挥了不可替代的作用。作为一个重要的相关方,中小微型企业与大型企业一样,也需要从标准化文件的技术规则中受益。例如,提升产品和服务的质量,改善业务流程;获得最新技术信息;表达企业诉求,助力与大型企业竞争等。但是,由于标准化文件编制过程中考虑中小微型企业需求的情况较少,以及中小微型企业在市场中处于较弱的地位和自身人力、财力等问题,它们参与标准化活动的比例还相对较低,在编制或应用标准化文件方面并没有发挥出与其在经济、社会发展中相适应的作用,不得不使用市场上现有的解决方案。因此,标准化文件编制期间充分考虑中小微型企业的需求、反映它们的利益,是非常重要的。然而,我国并没有专门指导标准化文件编制中考虑中小微型企业需求的文件,这就需要制定一项标准化文件,为各领域编制更适合中小微型企业需求的标准化文件时提供方向明确的指导。

本文件以 ISO/IEC 指南 17:2016《考虑到中小微型企业需求的标准编写指南》为基础起草,在转化过程中研究评估了相关内容,为标准化文件编制时考虑中小微型企业的需求提供指导、建议,给出相关信息,以便让标准化文件起草者依据的原则、方向更加清晰、明确,使得最终形成的标准化文件更适合中小微型企业的应用,促进文件的应用效益。

标准中特定内容的编写指南

第6部分：涉及中小微型企业需求

1 范围

本文件提供了标准化文件起草中需要考虑中小微型企业(SME)²⁾需求时的总体考虑,编制过程中需考虑的方面和最终审核时的指导和建议,并给出了相关信息。

本文件适用于标准化技术委员会、分技术委员会或工作组等标准化技术组织的标准化文件起草人员编制国家、行业、地方和团体标准化文件时考虑 SME 的需求,也可供 SME 参与标准化文件起草时参考。

注:本文件所称的标准化文件包括标准和标准化指导性技术文件。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 1.1 标准化工作导则 第1部分:标准化文件的结构和起草规则

GB/T 20000.1 标准化工作指南 第1部分:标准化和相关活动的通用术语

3 术语和定义

GB/T 1.1 和 GB/T 20000.1 界定的术语和定义适用于本文件。

4 总体考虑

基于标准化文件的用途、涉及的行业和类别特点,即便对于相同的标准化文件,使用者应用时由于内部环境不同而形成的解决方案也可能会有所不同。这就需要在起草标准化文件时识别不同方面的潜在使用者,确保标准化文件适应他们的需求,易于被他们理解。

与其他潜在的标准化文件使用者相比,SME 可能会拥有相似的,但有时也不同的商业模式。由于 SME 几乎存在于所有行业,因此需要特别注意在标准化文件中考虑它们作为潜在标准化文件使用者的利益,特别是微型企业的利益。例如,与参与制造或分销具体产品或服务的企业相比,咨询机构、认证机构、检测或研究试验室可能有不同的利益,而这些企业中都可能存在 SME,因此,需要认真考虑这些相关方(尤其是其中的 SME)中每一方的利益。

由于 SME 特别是微型企业,可能难以直接在标准化文件编制过程作出技术贡献,因此,起草标准化文件时宜优先考虑通过中小企业协会和/或行业协会就 SME 的需求和/或利益进行磋商。

2) 《关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业〔2011〕300号)中将中小企业划分为中型、小型、微型三种企业类型。