ICS 01.140.20
CCS A 22

中华人民共和国国家标准

GB/T 4880—2026
代替 GB/T 4880.1—2005，GB/T 4880.2—2000，GB/T 4880.3—2009

语种和语族的名称代码

Code for individual languages and language groups

2026-10-30 发布　　2027-05-01 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 …… Ⅲ
引言 …… Ⅴ
1　范围 …… 1
2　规范性引用文件 …… 1
3　术语和定义 …… 1
4　二字母语言代码 …… 3
4.1　语言代码简介 …… 3
4.2　语言代码要素及其结构组件 …… 3
4.3　语种标识符 …… 3
4.4　语言参考名称 …… 4
4.5　汉语的语言名称 …… 4
4.6　英语和法语的语言名称 …… 4
4.7　代码要素范围 …… 4
4.8　语言代码维护 …… 4
4.9　语言代码要素在其他标准中采用 …… 5
5　语言代码的应用领域 …… 5
6　代码与其他标识符结合使用 …… 5
6.1　语种标识符与其他标准化代码结合使用 …… 5
6.2　代码组合的格式 …… 6
附录A（资料性）　ISO 639:2023给出的部分语种二字母语种标识符 …… 7
参考文献 …… 14

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。

本文件代替GB/T 4880.1—2005《语种名称代码　第1部分：2字母代码》、GB/T 4880.2—2000《语种名称代码　第2部分：3字母代码》和GB/T 4880.3—2009《语种名称代码　第3部分：所有语种的3字母代码》，与GB/T 4880.1—2005、GB/T 4880.2—2000和GB/T 4880.3—2009相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

——更改了“范围”一章的内容表述（见第1章，GB/T 4880.1—2005、GB/T 4880.2—2000、GB/T 4880.3—2009的第1章）；

——增加了术语“个体语种”及其定义（见3.1）、“语言变异”及其定义（见3.2）、“语言变体”及其定义（见3.3）、“方言”及其定义（见3.4）、“语族”及其定义（见3.5）、“语言模态”及其定义（见3.6）、“语族代码要素”及其定义（见3.13）；

——更改了术语“代码”的定义（见3.7，GB/T 4880.1—2005、GB/T 4880.3—2009的3.1）；

——更改了术语“代码要素”的定义（见3.8，GB/T 4880.1—2005、GB/T 4880.3—2009的3.2）；

——用术语“语言代码”及其定义代替了术语“语种代码”及其定义（见3.9，GB/T 4880.2—2000的3.1、GB/T 4880.3—2009的3.3）；

——删除了术语“集合语种代码”及其定义（见GB/T 4880.2—2000的3.2）；

——用术语“语言代码要素”及其定义代替了术语“语种代码要素”及其定义（见3.10，GB/T 4880.3—2009的3.5）；

——用术语“代码要素范围”及其定义代替了术语“范围”及其定义（见3.11，GB/T 4880.3—2009的3.6）；

——用术语“个体语种代码要素”及其定义代替了术语“单一语种代码要素”及其定义（见3.12，GB/T 4880.3—2009的3.7）；

——删除了术语“宏语种代码要素”及其定义（见GB/T 4880.3—2009的3.8）；

——删除了术语“集合语种代码要素”及其定义（见GB/T 4880.3—2009的3.9）；

——更改了术语“语种标识符”的定义（见3.14，GB/T 4880.1—2005的3.3）；

——用术语“语言名称”及其定义代替了术语“语种名称”及其定义（见3.15，GB/T 4880.3—2009的3.4）；

——用术语“语言参考名称”及其定义代替了术语“语种参考名称”及其定义（见3.16，GB/T 4880.3—2009的3.4）；

——用条款“语言代码简介”（见4.1）代替了条款“语种标识符的形式”（见GB/T 4880.1—2005的4.1）、“语种代码”一章（见GB/T 4880.2—2000的第4章）；

——删除了条款“新增语种标识符的注册”（见GB/T 4880.1—2005的4.2）；

——用“语言代码的应用领域”一章（见第5章）代替了条款“语种标识符的应用”（见GB/T 4880.1—2005的4.3）、条款“国家代码的应用”（见GB/T 4880.1—2005的4.4）；

——删除了“语种标识符列表”一章（见GB/T 4880.1—2005的第5章）；

——用条款“语言代码要素及其结构组件”（见4.2）代替了“语种标识符的结构”一章（见GB/T 4880.2—2000的第5章）；

——删除了“3字母语种代码要素”一章（见GB/T 4880.3—2009的第4章）；

——删除了“语种代码表”一章(见 GB/T 4880.3—2009 的第 5 章);

——增加了“语言参考名称”(见 4.4);

——增加了“汉语的语言名称”(见 4.5);

——增加了“英语和法语的语言名称”(见 4.6);

——增加了“代码要素范围”(见 4.7);

——增加了“语言代码维护”(见 4.8);

——增加了“语言代码要素在其他标准中采用”(见 4.9);

——增加了“代码与其他标识符结合使用”一章(见第 6 章);

——删除了规范性附录“负责注册机构和注册责任顾问委员会”(见 GB/T 4880.1—2005、GB/T 4880.3—2009 的附录 A)。

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。

本文件由全国语言与术语标准化技术委员会(SAC/TC 62)提出并归口。

本文件起草单位:黑龙江大学、中国标准化研究院、中国辞书学会、商务印书馆有限公司、东北农业大学、鲁东大学、中国社会科学院语言研究所、全国科学技术名词审定委员会事务中心、广东外语外贸大学、外语教学与研究出版社有限责任公司、中国社会科学院民族学与人类学研究所、南京大学。

本文件主要起草人:叶其松、王海涛、曹馨宇、余桂林、吕海春、孟婧、戴宗杰、杜翔、张晖、田兵、车云峰、黄成龙、刘润泽。

本文件及其所代替标准的历次版本发布情况为:

——1991 年首次发布为 GB/T 4880—1991,2005 年第一次修订为 GB/T 4880.1—2005《语种名称代码 第 1 部分:2 字母代码》;

——本次为第二次修订,并入了 GB/T 4880.2—2000《语种名称代码 第 2 部分:3 字母代码》(GB/T 4880.2—2000 的历次版本发布情况为:2000 年首次发布为 GB/T 4880.2—2000)和 GB/T 4880.3—2009《语种名称代码 第 3 部分:所有语种的 3 字母代码》(GB/T 4880.3—2009 的历次版本发布情况为:2009 年首次发布为 GB/T 4880.3—2009)的内容。

引　言

GB/T 4880提供了国际上主要语种的语言代码。语言代码由规范性语言代码要素组成，每个要素包括语种标识符、语言参考名称、汉语、英语和法语的语言名称以及代码要素范围。附录A给出了ISO 639:2023中部分语种的二字母语种标识符。

个体语种的语种标识符能在不同的应用程序中使用，包括但不限于以下方面：

——指明文本中使用的语言；

——词典或术语数据库中术语或词语所属的语言；

——口头陈述中使用的语言；

——语言能力的识别；

——软件中处理人类语言的能力；

——语言资源的记录。

语种和语族的名称代码

1 范围

本文件规定了国际上主要语种的二字母代码，确立了语言代码的应用规则，描述了语种标识符与其他代码标识符的可能组合。

本文件适用于信息处理、交换信息（尤其是计算机系统）以及需要以代码形式表示语种和语族的工作领域。

本文件不适用于语种类型研究以及构拟语言或形式语言，如计算机编程语言和标记语言。

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 2659.1 世界各国和地区及其行政区划名称代码 第1部分：国家和地区代码

GB/T 4881 中国语种代码

ISO 15924 信息和文献学 文字名称代码（Information and documentation—Codes for the representation of names of scripts）

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

个体语种 individual language

个体人类语言 individual human language

由不同说话者使用的最大方言（3.4）集合，这些方言或通过高度互通性，或一系列具备高度互通性的链条而彼此关联，或者在社会历史层面被视为等同于这一共同方言集合。

示例：英语（English）、瓜拉尼语（Guarani）、巴西手势语（LIBRAS）、海地克里奥尔语（Haitan Creole）。

注1：个体语种也涵盖人造语言，但不包括形式语言（如ISO 1087:2019中3.1.3的定义）。

注2：在其他语境下，个体语种通常简称为“语种”。但“语种”这一术语具有多种含义和内涵，在本文件语境中能引起混淆，故未采用。尽管如此，当修饰语和可能的复数形式明确表明所指为个体语种时，本文件仅使用“语种”，如“克里奥尔语”“亚洲语言”或“现存语言”。

[来源：ISO 21636-1:2024，3.1.3，有修改]

3.2

语言变异 linguistic variation；language variation

个体语种（3.1）内部及之间的差异。

[来源：ISO 21636-1:2024，3.2.1]

3.3

语言变体 language variety

变体 variety

〈语言编码〉个体语种（3.1）的最大子集，该子集在语言变异的外部准则和语言变异的结构准则两方