



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 22483—2008

---

## 中国山脉山峰名称代码

Codes of mountain range and peak names of China

2008-10-29 发布

2009-05-01 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 .....	Ⅲ
1 范围 .....	1
2 山脉、山峰名称编码原则 .....	1
3 代码结构与编码方法 .....	1
4 山脉、山峰名称代码表 .....	2

## 前 言

本标准由全国地理信息标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位：国家基础地理信息中心。

本标准主要起草人：贾云鹏、刘若梅、蒋景瞳、周旭、尤联元。

# 中国山脉山峰名称代码

## 1 范围

本标准规定了全国范围主要山脉、山峰名称的代码。

本标准适用于对全国主要山脉、山峰进行标识,以保证在各种地理信息系统和数据库中山脉、山峰数据采集、存储、检索、交换时代码的一致性与唯一性。本标准也适用于基于地理标识符的空间参照。

## 2 山脉、山峰名称编码原则

本标准按下列原则对山脉、山峰名称进行编码。

### 2.1 科学性

既考虑大地构造,又考虑地貌特征及地域的相互关系,对山脉的体系结构进行科学的山系分区和山脉分级,采用科学的代码结构,以最短的码位反映山脉、山峰的分布及其相互关系。

### 2.2 系统性

全国山系、山脉、山峰采用统一的原则分区、分级,采用唯一的代码进行标识,山系和各级山脉的主从关系、山峰与山脉的从属关系清晰。

### 2.3 可扩展性

代码结构设计和代码编排留有足够的空码位,充分考虑进一步扩充的可能性。

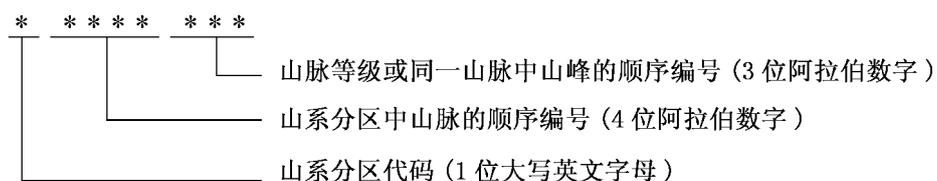
### 2.4 实用性

标准所规定的山脉、山峰名称代码,应满足对山脉、山峰名称的各种类型管理和应用需求。

## 3 代码结构与编码方法

### 3.1 代码结构

本标准采用三段 8 位字母数字混合码。其结构如下:



### 3.2 编码方法

3.2.1 代码第一段(即第 1 位)为大写英文字母,表示山系分区,从字母 A 到 M 顺序排列(除字母 I 外)。各字母含义参见表 1。