

ICS 07.040  
A 75



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 40760—2021

---

## 地理实体编码 河流

Geographic entity codes—River

2021-10-11 发布

2021-10-11 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
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 河流实体编码 .....	2
4.1 河流实体分区 .....	2
4.2 河流实体的确定 .....	2
4.3 河流实体的名称 .....	2
4.4 河流实体的分级 .....	2
4.5 河流实体代码结构 .....	2
附录 A (规范性附录) 河流实体分区 .....	3
附录 B (规范性附录) 河流实体代码表 .....	5

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国自然资源部提出。

本标准由全国地理信息标准化技术委员会(SAC/TC 230)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、程滔、李广泳、赵慧、杜娟、杨刚、蒋景瞳。

# 地理实体编码 河流

## 1 范围

本标准规定了全国陆域范围河流实体(含渠道、运河)的编码原则和方法,并确定了主要河流实体的标识代码。

本标准适用于对河流实体的统一认知。可用于地理信息数据,其原理也可扩展到其他形式的地理资料,如地图、图表和文本文件。

## 2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**河流 river; stream**

陆地表面宣泄水流的通道,是江、河、川、溪的总称。

[SL 26—2012,定义 3.2.1.1.1]

### 3.2

**运河 canal**

人工开挖的通航水道。

[SL 249—2012,定义 3.7]

### 3.3

**渠道 ditch**

在河、湖、水库等处引水,用于输水或行洪的人工水道。

[SL 249—2012,定义 3.8]

### 3.4

**主要河流 main river**

流域面积在 50 km<sup>2</sup> 以上的河流。

注:为方便叙述,符合条件的重要运河、渠道也作为主要河流概念的一部分。

### 3.5

**地理实体 geographic entity**

现实世界中具有空间位置、共同属性的独立自然或人工地物。

[GB/T 37118—2018,定义 3.1]

### 3.6

**河流实体 river entity**

由自然河流、人工河渠构成,以名称定义。