|  |  |
| --- | --- |
| ICS | 点击此处添加ICS号 |
| CCS |  |

|  |
| --- |
| 11 |

北京市地方标准

DB11/T XXXX.7—XXXX

水务码分类与编码 第7部分：水土保持

Classification and coding rules of water code Part 7—Soil and water conservation

202x - XX - XX发布

202x - XX - XX实施

北京市市场监督管理局  发布

目次

[前言 II](#_Toc195531401)

[1 范围 1](#_Toc195531402)

[2 规范性引用文件 1](#_Toc195531403)

[3 术语和定义 1](#_Toc195531404)

[4 编码原则 1](#_Toc195531405)

[4.1 一般规定 1](#_Toc195531406)

[4.2 编码对象 2](#_Toc195531407)

[4.3 对象分类代码 2](#_Toc195531408)

[4.4 长度代码 2](#_Toc195531409)

[4.5 行政区代码 2](#_Toc195531410)

[4.6 流域代码 2](#_Toc195531411)

[4.7 身份代码 2](#_Toc195531412)

[附录A （规范性） 对象分类 3](#_Toc195531413)

[附录B （规范性） 水土保持设施编码 4](#_Toc195531414)

[附录C （资料性） 编码示例 5](#_Toc195531415)

[参考文献 6](#_Toc195531416)

1. 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。

本文件是DB11/T XXXX《水务码分类与编码》的第7部分。DB11/T XXXX已经发布了以下部分：

1. 第1部分：总则；
2. 第2部分：河流和湖泊；
3. 第3部分：水利工程；
4. 第4部分：测站；
5. 第5部分：供水；
6. 第6部分：排水；
7. 第7部分：水土保持；
8. 第8部分：水资源开发利用；
9. 第9部分：水文化遗产。

本文件由北京市水务局提出并归口。

本文件由北京市水务局组织实施。

本文件起草单位：北京市智慧水务发展研究院、北京市水科学技术研究院

本文件主要起草人：。

水务码分类与编码  
第7部分：水土保持

* 1. 范围

本文件规定了水土保持的32位身份标识编码规则。

本文件适用于小流域等水土保持对象所涉及的水行业范围内的管理实体。

* 1. 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。

SL 653 小流域划分及编码规范

DB11/T 064 北京市行政区划代码

DB11/T XXXX.1 水务码分类与编码 第1部分：总则

* 1. 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

水土保持 soil and water conservation

防治水土流失，保护、改良与合理利用水土资源，维护和提高土地生产力，减轻洪水、干旱和风沙灾害，以利于充分发挥水、土资源的生态效益、经济效益和社会效益，建立良好的生态环境，支撑可持续发展的生产活动和社会公益事业。

[来源：GB/T 20465，8.15]

水土保持设施 soil and water conservation facilities

为防治水土流失，保护、改良和合理利用水土资源，改善生态环境所建设的各类工程和植物等措施的总称。

[来源：GB/T 20465，8.15]

小流域 small watershed

面积一般不超过50km2的集水单元。

[来源：GB/T 20465，8.15]

* 1. 编码原则
     1. 一般规定

本文件遵循DB11/T XXXX.1的总体约束，按照SL 653、DB11/T 1172有关水土保持类编码内容执行。

本文件用于指导水土保持类对象按照水务码要求进行编码。

* + 1. 编码对象

本标准涉及编码对象包括小流域等水土保持类对象。

* + 1. 对象分类代码

第1～6位对象分类代码，应符合DB11/T XXXX.1-XXXX 表A.1规定，水土保持类对象分类代码应符合附录A的规定。

* + 1. 长度代码

第7位长度代码，为“身份代码”段的有效位数，取E表示水土保持类身份代码有效位数为14位。

* + 1. 行政区代码

小流域1个水土保持对象采用第8～16位行政区代码，长度9位，按DB11/T 064-2017执行，其中：

* + - 1. 第8～13位为区代码，长度6位；
      2. 第14～16位为街道（地区）、镇和乡代码，长度3位。
    1. 流域代码

第17～18位流域代码，长度2位，应符合DB11/T 064的规定，其中：

* + - 1. CB代表北三河水系；
      2. CC表示永定河水系；
      3. CD表示大清河水系。
    1. 身份代码

小流域采用第19～32位身份代码，长度14位。其中：

1. 第19位，长度1位，W表示小流域类别代码，应符合DB11/T 1172的规定；
2. 第20～25位，长度6位，表示小流域所在河流代码，应符合SL 653的规定；
3. 第26位，长度1位，数字表示小流域类型，1为坡面型、2为区间型、3为完整型；
4. 第27～30位，长度4位，数字表示行政区内小流域顺序码（0001～9999），按SL653执行；
5. 第31～32位，长度2位，用数字01～12表示下流域内水土保持设施类型，应符合附录B的规定。

小流域32位身份编码与原有编码继承关系见附录C。

2. （规范性）  
   对象分类

水土保持对象分类编码应符合表A.1的规定。

* 1. 水土保持对象分类编码表

| **序号** | **基础大类** | **基础大类代码** | **编码对象小类** | **对象分类代码** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 水土保持 | 06 | 小流域 | 060001 |

1. （规范性）  
   水土保持设施编码

水土保持设施编码应符合表B.1的规定。

* 1. 水土保持设施编码表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 设施名称 | 编码 | 设施名称 | 编码 |
| 封禁治理 | 01 | 拦砂坝 | 07 |
| 梯田 | 02 | 挡土墙 | 08 |
| 水土保持林 | 03 | 护坡 | 09 |
| 经济林 | 04 | 护岸 | 10 |
| 水土保持种草 | 05 | 护村坝 | 11 |
| 谷坊 | 06 | 护地坝 | 12 |

1. （资料性）  
   编码示例

小流域32位身份编码与原有代码编码继承关系见图C.1。



图C.1 小流域32位身份编码与原有编码继承关系图

参考文献

[1] GB/T 20465—2006 水土保持术语

[2] SL/T 213—2020 水利对象分类与编码总则

[3] DB11/T 548—2023 生态清洁小流域评价与建设技术规范

[4] DB11/T 1172-2015 河流、流域名称代码

