

DB 3206

南 通 市 地 方 标 准

DB 3206/T 1073—2024

公共地名地址数据规范

Data specifications for public geographical name and address

2024 - 05 - 13 发布

2024 - 08 - 01 实施

南通市市场监督管理局 发 布

目 次

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 数据基本要求 2

5 数据结构及分类 3

附录 A 8

附录 B 9

附录 C 16

参 考 文 献 25

前 言

本文件按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》编制。

本文件由南通市市域社会治理现代化指挥中心提出并归口。

本文件起草单位：南通市测绘院有限公司、南通市市域社会治理现代化指挥中心、南通市民政局、南通市公安局。

本文件主要起草人：奚春华、龚天宇、胡高明、刘勇、陆培、齐志飞、袁春东、陈亮、李砾砾、管亮、王辉、丁月平、袁小军、许亚、朱文怡、任扣清。

引 言

根据南通市数字政府建设、市域社会治理现代化和社会大众对公共地名地址规范化、实体化、可视化的迫切需求，本文件国内首创提出了“公共地名地址”的概念和数据规范，建立了公共地名地址数据模型，解决了“地名+地址+实体”融合的技术难题，形成了具有自主知识产权的核心技术，建立了“公共地名地址”数据赋能公共服务的新模式。

本文件是进一步规范数据基础设施的技术依据，为政府和公众提供了精准的位置服务和公共数据融通共享能力，提升了政府决策的科学性和公共服务数字化水平，在智慧城市治理中具有推广应用价值，经中国地理信息产业协会科技成果评价委员会认定，“公共地名地址”技术创新达到国内领先水平。

本文件的实施能够为南通经济社会发展和各部门信息化与智能化提供统一的公共底座，推动数字产业化、产业数字化及数字经济的发展。

公共地名地址数据规范

1 范围

本文件规定了南通市公共地名地址数据的定义、组成、分类和要求。

本文件适用于公共地名地址数据的采集、加工处理、建库。

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 2260 中华人民共和国行政区划代码

GB/T 10114-2003 县级以上行政区划代码编制规则

GB/T 18521-2001 地名分类与类别代码编制规则

GB/T 38210-2019 地名 术语

GA/T 2000.32 公安信息代码 第 32 部分：地址元素分类与代码

GA/T 2000.33 公安信息代码 第 33 部分：社区、居（村）委会编码规则

DB3206/T 1006-2020 1:500 1:1000 1:2000 自然资源和规划地形基础要素数据规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1 非标准地名 nonstandard geographical name

未经过官方认可，但具有方位意义的或具有习惯性称谓的某一特定空间位置上自然或人文地理实体的名称。

[来源：GB/T 38210-2019，5.5，有修改]

3.2 公共地名地址 public geographical name and address

在城市管理中基于地理坐标记录空间位置上自然或人文地理实体专有名称和属性的结构化描述与标识。

3.3 居民点名 residential area name

具有地理方位意义的集中生活聚集地的名称。

3.4 街路巷名 road or lane name

明确划分出车道和人行便道的通行区域或者胡同、条、弄等较窄街道的名称。

3.5 楼宇名 building name

具有重要地理方位意义的高层建筑、商业中心等大型建筑物的名称。

3.6 门（楼）址 building address

院落、独立门户或建筑物标示编号的文字描述，包括门牌号码和楼牌号码。

3.7 标识点名 special object name

具有重要方位意义的地物名称，包括但不限于专业经济区名称、专业设施名称、休闲旅游文化设施名称、经济实体名称等。

4 数据基本要求

4.1 空间基准

- a) 平面坐标系：2000 国家大地坐标系；
- b) 高程基准：1985 国家高程基准。

4.2 时间表达

日期信息应采用公历表示，时间信息应采用北京时间。

4.3 存储和提交格式

宜采用 Geodatabase 格式。

4.4 数据成果要求

4.4.1 完整性

成果的完整性应符合以下要求：

- a) 要素应采集完整，无遗漏、多余或重复现象；
- b) 要素分层正确，无遗漏层或多余层、重复层现象；
- c) 数据目录下包括的文件完整，无遗漏或多余文件；

- d) 要素属性值应完整，无多余、遗漏现象。

4.4.2 逻辑一致性

成果的逻辑一致性应符合以下要求：

- a) 数据空间参考系系统符合 4.1 的规定；
- b) 要素属性项名称、类型、长度、值域等符合附录 B 的规定；
- c) 要素几何类型（点、线、面）定义符合要求；
- d) 要素的拓扑定义正确。线段相交或相接，无悬挂或过头现象，应断开的要素处理符合要求；连续地物保持连续，无不合理的伪节点现象。

4.4.3 属性

成果的属性应符合以下要求：

- a) 要素的各属性值应正确无误，当要素属性无属性值时应赋为空；
- b) 要素分类码应符合 5.3 的规定；
- c) 属性值统一用半角符号表示。

5 数据结构及分类

5.1 数据结构

公共地名地址数据以地理位置点、线、面图元数据及其挂接的地名信息、地址信息来表达。地名信息包含实体唯一 ID、公共地名地址分类码、标准地名、非标准地名、历史沿革、地址唯一 ID 等。地址信息包含地址唯一 ID、地址描述、地址生命状态等信息。地址信息分层级组织，分级方式按 5.4 执行，可通过“地址元素 ID”和“上级地址元素 ID”反映地址层级关系。地名信息与地址信息间通过地址唯一 ID 进行关联。数据概念模型如图 1 所示。以地理位置点、线、面等图元数据描述地理实体的空间位置、形状及范围，典型公共地名地址图元数据表达如图 2 所示。数据分层方式详见附录 A，属性结构详见附录 B。

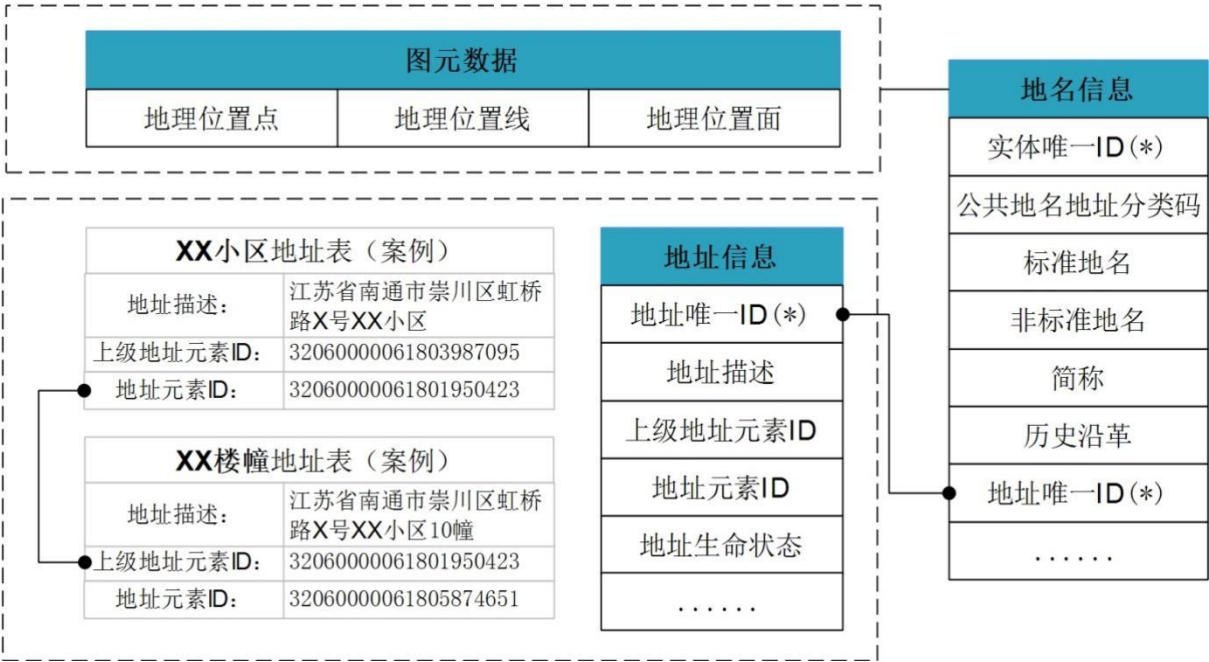


图 1 公共地名地址数据结构

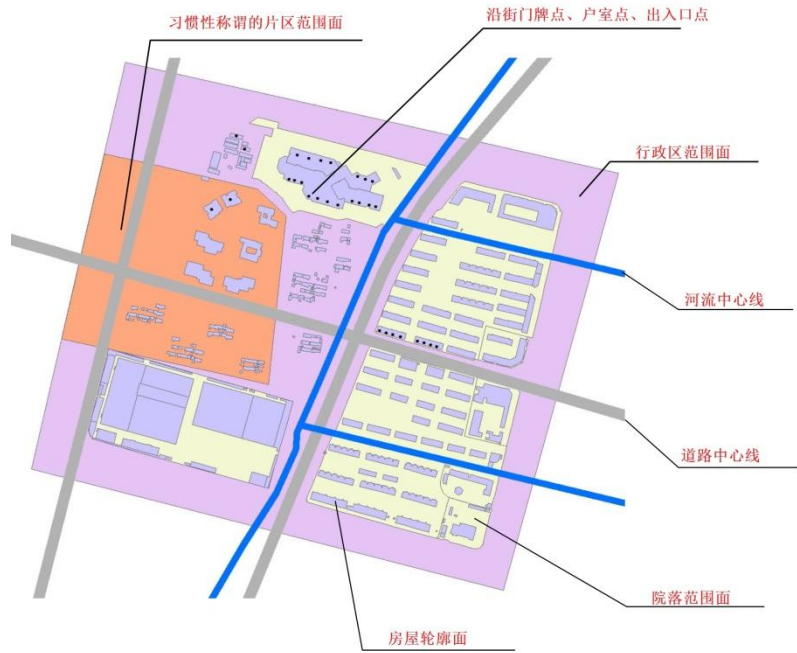


图 2 公共地名地址图元数据表达

5.2 图元数据分类

按照图元数据的空间类型及所描述地理实体的空间特征，图元数据分为面、线、点三类。

- a) 面：描述面状要素的范围面，如院落单位、住宅小区、建筑物；

- b) 线：描述线状要素的中心线，如交通中心线、水系中心线等；
- c) 点：描述地名、地址要素的定位点，包括标识点和门牌点，如店铺名称等。

d) 5.3 图元表达规则

- a) 面状图元应沿面状要素的轮廓或范围表示；
- b) 线状图元应沿线状要素的中心线表示；
- c) 点状图元应定位于独立地物的中心点或标志点。

5.3 分类代码

5.3.1 公共地名地址类别代码

公共地名地址类别代码采用数字型代码，分为三段，用 6 位阿拉伯数字标识。第一段 4 位数字标识公共地名地址所指代地理实体的地理属性类别，第二段 1 位数字标识地名的使用时间，第三段 1 位数字标识类型代码。具体代码结构见图 3。

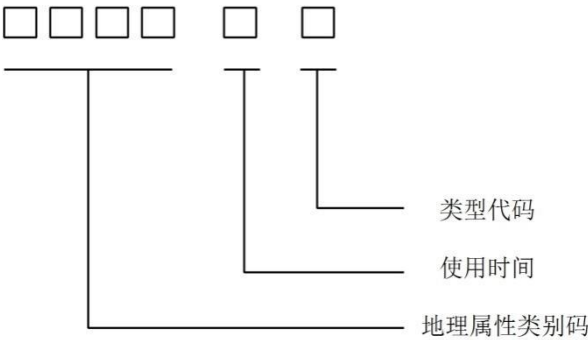


图 3 地名分类代码结构示意图

注 1：地理属性类别代码分为门类、大类、中类、小类 4 层，分别用 1 位阿拉伯数字标识。如果中类不再细分，末位用“0”补齐。大类、中类、小类 3 层中的“其他”类别用 9 标识。地理属性类别代码按 GB/T 18521-2001 执行；

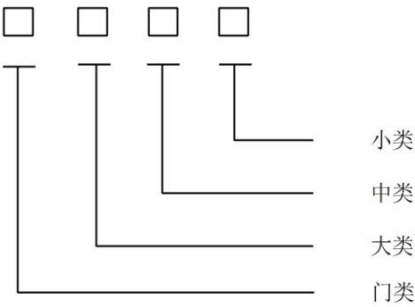


图 4 地理属性类别代码

注 2：使用时间代码用 1 位阿拉伯数字标识。现今地名的代码为 1，历史地名的代码为 2；

注 3：类型代码用 1 位阿拉伯数字标识。标准地名的类型代码为 1，非标准地名的类型代码为 2。

5.3.2 标识点类别代码

标识点类别代码采用数字型代码，分三段，用 6 位阿拉伯数字标识。具体代码结构见图 5。标识点分类与代码表见附录 C。

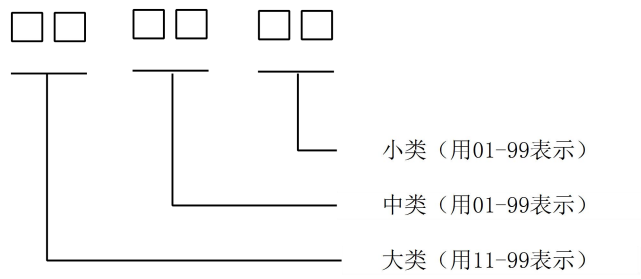


图 5 标识点分类代码结构示意图

5.4 地址构成及描述

5.4.1 地址构成

地址信息依次包含以下七个层级。地址层级间呈树状隶属关系，可逐级展开。

- a) 第一层级：省市县（区），为必需项；
- b) 第二层级：街路巷（里弄坊）/社区（居）委会/村委会，为必需项；
- c) 第三层级：门(楼)址，为必需项；
- d) 第四层级：居民区/建筑物（群），为非必需项；
- e) 第五层级：幢（栋、楼），为非必需项；
- f) 第六层级：单元/楼层，为非必需项；
- g) 第七层级：室/号，为非必需项。

5.4.2 地址描述

5.4.2.1 省市县（区）描述

所在省市县（区），需符合 GB/T 2260、GB/T 10114-2003 标准，可追加乡镇（街道）名。描述为：江苏省南通市××区。县和县级市填写时略去设区的市名称，直接填写为江苏省××县（市）。

示例 1：江苏省南通市崇川区

示例 2：江苏省如东县栟茶镇

5.4.2.2 街路巷/社区（居）委会/村委会描述

所在的街路巷（里弄坊）或村组，应当填写经县级以上人民政府或者地名主管部门批准的标准地名。

- a) 在城区（一般指崇川区、南通经济技术开发区、通州区、海门区或县级政府驻地街道）描述为街路巷（里弄坊）名；

示例 1：（江苏省南通市崇川区）八一路

示例 2：（江苏省如东县）碧霞路

- b) 在农村（一般指所在地为乡镇），描述为街路巷名或村组名，村委会简写为“村”，行政村名与村民小组不重叠使用。

示例 1：（江苏省如东县栟茶镇）茗江路

示例 2：（江苏省如东县马塘镇）马西村四组

5.4.2.3 门(楼)址描述

街路巷和农村居民点（行政村或村民小组）上具体的门牌号码或门牌号后缀（子门牌）。描述为：×号或×—×号。

示例 1：（江苏省南通市崇川区八一路）3-1 号

示例 2：（江苏省如东县马塘镇马西村四组）10 号

5.4.2.4 居民区/建筑物（群）描述

经主管部门命名的居民住宅区、多个建筑物组成的建筑区域或单体建筑物。居民区、建筑物（群）已有地名命名的，在门牌号后，应当并列居民区、建筑物（群）的标准地名。描述为：××小区（花园、苑、公寓等）、××大厦（中心、城、广场）。

示例 1：（江苏省南通市崇川区城山路 99 号）金茂雅苑

示例 2：（江苏省南通市崇川区虹桥路 56 号）金和大厦

5.4.2.5 幢（栋、楼）描述

居民点或建筑物群中有楼牌的楼栋。描述为：×幢（栋、楼）。

示例：（江苏省南通市崇川区城山路 99 号金茂雅苑）5 幢

5.4.2.6 单元/楼层描述

建筑物中以不同入口等划分的相对独立单元。地下第一层用“负 1”表示，依次类推。描述为：×单元（楼等）。

示例：（江苏省南通市崇川区城山路 99 号金茂雅苑 5 幢）1 单元

5.4.2.7 室/号描述

建筑物中的具体户室。描述为：××室。

示例：（江苏省南通市崇川区城山路 99 号金茂雅苑 5 幢）101 室

附录 A
(规范性附录)
空间数据分层

A.1 空间数据分层

公共地名地址空间数据分层方式见表 A.1。

表 A.1 公共地名地址空间数据分层

序号	图元数据空间类型	要素类/表别名	要素类/表名称
1	面	行政区域面	BOUA
2		水系面	HYDA
3		院落范围面	GCYA
4		房屋轮廓面	GBDA
5	线	交通中心线	LRML
6		水系中心线	HRML
7	点	院落单位门牌点	GATE
8		沿街门牌点	STRTNUM
9		标识点	MARK
10	——	地址表	ADDRESSTAB

附录 B
(规范性附录)
数据要素属性结构

B.1 行政区域面属性结构

行政区域面属性结构见表 B.1。

表 B.1 行政区域面（BOUA）属性结构

序号	英文名称	中文名称	字段类型	长度	是否必填	说明
1	PNCODE	公共地名 地址分类码	TEXT	20	是	按 5.3.1 执行
2	NAME	标准地名	TEXT	50	是	
3	ALIASNAME	非标准地名	TEXT	50	否	
4	PAC	行政区代码	TEXT	50	否	
5	HISTORYNAME	历史沿革	TEXT	50	否	
6	TYPE	类型	TEXT	50	否	值域：地级市级/县区级/乡镇级/ 村级/国家级开发区/省级开发区/ 市级开发区/习惯性地名/其他
7	BOUAGUID	实体唯一标识 码	TEXT	40	是	
8	REMARK	备注	TEXT	255	否	

B.2 水系面属性结构

水系面属性结构见表 B.2。

表 B.2 水系面（HYDA）属性结构

序号	英文名称	中文名称	字段类型	长度	是否必填	说明
1	PNCODE	公共地名地 址分类码	TEXT	20	是	按 5.3.1 执行
2	NAME	标准地名	TEXT	50	否	
3	ALIASNAME	非标准地名	TEXT	50	否	
4	HISTORYNAME	历史沿革	TEXT	50	否	
5	RIVERG	河流等级	TEXT	50	否	江海/一级河/二级河/三级河/四 级河/湖泊
6	HYDAGUID	实体唯一标 识码				

序号	英文名称	中文名称	字段类型	长度	是否必填	说明
7	REMARK	备注				

B.3 院落范围面属性结构

院落范围面属性结构见表 B.3。

表 B.3 院落范围面（GCYA）属性结构

序号	英文名称	中文名称	字段类型	长度	是否必填	说明
1	PNCODE	公共地名 地址分类码	TEXT	20	是	按 5.3.1 执行
2	NAME	标准地名	TEXT	50	是	
3	ALIAS	非标准地名	TEXT	50	否	
4	ABBRNAME	简称	TEXT	50	否	
5	HISTORYNAME	历史沿革	TEXT	50	否	
7	TYPENAME	类型	TEXT	50	否	按 DB3206/T 1006-2020 执行
8	UNITGUID	院落实体唯一 标识码	TEXT	50	是	
9	ST_DZYSID	省厅地址唯一 标识码	TEXT	36	否	公安部门地址唯一标识码，公安 已挂接的必填
10	REMARK	备注	TEXT	255	否	

B.4 房屋轮廓面属性结构

房屋轮廓面属性结构见表 B.4。

表 B.4 房屋轮廓面（GBDA）属性结构

序号	英文名称	中文名称	字段类型	长度	是否必填	说明
1	PNCODE	公共地名 地址分类码	TEXT	20	是	按 5.3.1 执行
2	NAME	标准地名	TEXT	50	否	
3	ALIASNAME	非标准地名	TEXT	50	否	
4	ABBRNAME	简称	TEXT	50	否	官方认可或约定俗称的地名简单 称谓
5	HISTORYNAME	历史沿革	TEXT	50	否	
7	TYPENAME	类型	TEXT	50	否	按 DB3206/T 1006-2020 执行

序号	英文名称	中文名称	字段类型	长度	是否必填	说明
8	BUIDGUID	房屋实体唯一标识码	TEXT	50	是	
9	ST_DZYSID	省厅地址唯一标识码	TEXT	36	否	公安部门地址唯一标识码，公安已挂接的必填
10	REMARK	备注	TEXT	255	否	

B.5 交通中心线属性结构

交通中心线属性结构见表 B.5。

表 B.5 交通中心线（LRML）属性结构

序号	英文名称	中文名称	字段类型	长度	是否必填	说明
1	PNCODE	公共地名地址分类码	TEXT	20	是	按 5.3.1 执行
2	NAME	标准地名	TEXT	50	否	
3	NAMEF	非标准地名	TEXT	50	否	
4	RN	线路编号	TEXT	20	否	公路有线路编号的必填
5	HISTORYNAME	历史沿革	TEXT	50	否	
6	RXZG	公路行政等级	TEXT	20	否	高速铁路/非高速铁路/汽渡/高速/国道/高速匝道/省道/县道/乡道/村道
7	CRXZG	城市道路等级	TEXT	50	否	普通快速路/主干道/次干道/支路/高架快速路/高架路/立交/隧道快速路/隧道/地铁
8	LRMLGUID	实体唯一标识码	TEXT	40	是	
9	REMARK	备注	TEXT	255	否	

B.6 水系中心线属性结构

水系中心线属性结构见表 B.6。

表 B. 6 水系中心线（HRML）属性结构

序号	英文名称	中文名称	字段类型	长度	是否必填	说明
1	PNCODE	公共地名 地址分类码	TEXT	20	是	按 5.3.1 执行
2	NAME	标准地名	TEXT	50	是	
3	ALIASNAME	非标准地名	TEXT	50	否	
4	ABBRNAME	简称	TEXT	50	否	
5	HISTORYNAME	历史沿革	TEXT	50	否	
6	RIVERG	河流等级	TEXT	50	否	江海/一级河/二级河/三级河/四级河/湖泊
7	HRMLGUID	实体唯一标识码	TEXT	40	是	
8	REMARK	备注	TEXT	255	否	

B.7 院落单位门牌点属性结构

院落单位门牌点属性结构见表 B.7。

表 B. 7 院落单位门牌点（GATE）属性结构

序号	英文名称	中文名称	字段类型	长度	是否必填	说明
1	PNCODE	公共地名 地址分类码	TEXT	20	是	按 5.3.1 执行
2	NAME	标准地名	TEXT	50	否	
3	GATEGUID	出入口实体唯一标识码	TEXT	50	是	
4	ST_DZYSID	省厅地址唯一标识码	TEXT	36	否	
5	REMARK	备注	TEXT	255	否	

B.8 沿街门牌点属性结构

沿街门牌点属性结构见表 B.8。

表 B. 8 沿街门牌点（STRTNUM）属性结构

序号	英文名称	中文名称	字段类型	长度	是否必填	说明
----	------	------	------	----	------	----

序号	英文名称	中文名称	字段类型	长度	是否必填	说明
1	PNCODE	公共地名 地址分类码	TEXT	20	是	按 5.3.1 执行
2	NAME	名称	TEXT	50	否	
3	STREETGUID	沿街门牌实体唯一 标识码	TEXT	50	是	
4	ST_DZYSID	省厅地址唯一标 识码	TEXT	36	否	
5	REMARK	备注	TEXT	255	否	

B.9 标识点属性结构

标识点属性结构见表 B.9。

表 B.9 标识点（MARK）属性结构

序号	英文名称	中文名称	字段类型	长度	是否必填	说明
1	PNCODE	公共地名 地址分类码	TEXT	20	是	按 5.3.1 执行
2	POITPCODE	标识点类型码	TEXT	20	否	按附录 B 执行
3	POITPNAME	标识点类型名 称	TEXT	50	否	按附录 B 执行
4	NAME	标准地名	TEXT	50	否	
5	ALIASNAME	非标准地名	TEXT	50	否	
6	ABBRNAME	简称	TEXT	50	否	官方认可或约定俗称的地名简单 称谓
7	HISTORYNAME	历史沿革	TEXT	50	否	
8	PTHTYPE	空间类型	TEXT	50	是	值域：院落单位、院内单位、楼 内单位、沿街单位、沿街店铺、 楼内店铺、其它
9	ST_DZYSID	省厅地址唯一 标识码	TEXT	36	否	公安部门地址唯一标识码，公安 已挂接的必填
10	MARKGUID	实体唯一标识 码	TEXT	40	是	
11	REMARK	备注	TEXT	255	否	

B.10 地址表属性结构

地址表属性结构见表 B.10。

表 B.10 地址表（ADDRESSTAB）属性结构

序号	英文名称	中文名称	字段类型	长度	是否必填	说明
1	ST_DZYSID	省厅地址唯一标识码	TEXT	36	是	公安部门地址唯一标识码
2	STREETGUID	沿街门牌实体唯一标识码	TEXT	50	否	
3	GATEGUID	出入口实体唯一标识码	TEXT	50	否	
4	BUIDGUID	房屋实体唯一标识码	TEXT	50	否	
5	UNITGUID	院落实体唯一标识码	TEXT	50	否	
6	ROOMGUID	户室实体唯一标识码	TEXT	50	否	
7	MARKGUID	标识点实体唯一标识码	TEXT	40	否	
8	DISTRICTID	行政区划代码	TEXT	6	否	按 GB/T 2260 执行
9	PRONAME	省级名	TEXT	20	否	
10	CITYNAME	市级名	TEXT	20	否	
11	COUNTYNAME	县级名	TEXT	20	否	
12	TOWNNAME	乡级名	TEXT	20	否	
13	VILLAGENAME	村级行政区名	TEXT	20	否	
14	STREETNAME	街巷名	TEXT	50	否	
15	DISTRINAME	居民点名/单位名	TEXT	50	否	
16	LANDMARK	地标名	TEXT	50	否	
17	DOORNUM	门牌号	TEXT	50	否	
18	DOORNUMPIC	门牌号图片名	TEXT	50	否	
19	DOORDATE	门牌生成时间	DATE	—	否	
20	DOORVERSION	门牌版本号	TEXT	50	否	
21	BUILDINGNUM	楼栋号/组	TEXT	50	否	
22	UNITNUM	单元号	TEXT	50	否	
23	ROOMNUM	房间号	TEXT	50	否	
24	X	经度	DOUBLE	—	否	CGCS2000 坐标系，十进制经纬度，取小数点后 8 位
25	Y	纬度	DOUBLE	—	否	CGCS2000 坐标系，十进制经纬度，取小数点后 8 位
26	UPDATETIME	更新时间	DATE	—	否	示例：2021/9/15
27	DZYSID	地址元素 id	TEXT	100	是	

序号	英文名称	中文名称	字段类型	长度	是否必填	说明
28	SJDZYS	上级地址元素 id	TEXT	100	是	
29	DZYSC	地址元素名称	TEXT	200	是	
30	DZYSLX	地址元素类型	TEXT	2	是	按 GA/T 2000.32 执行
31	DZSMZT	地址生命状态	TEXT	4	是	值域：1：实用/2：已拆除/3：消亡/4：临时
32	SSPCSBM	所属派出所编码	TEXT	100	是	
33	SSZRQBM	所属责任区编码	TEXT	50	是	
34	JCWHZZBM	居委会编码	TEXT	100	是	按 GA/T 2000.33 执行
35	LSXBS	临时性标识	TEXT	2	是	值域：0：非临时/1：临时
36	DZYS_DZXXC	地址描述	TEXT	1000	是	公安部门发布的地址描述
37	REMARK	备注	TEXT	255	否	

附录 C

（规范性附录）

标识点分类代码

C.1 标识点分类代码

标识点分类代码见表 C.1。

表 C.1 标识点分类代码表

代码	大类名称	中类名称	小类名称	备注
110101	机关团体	政府驻地	省级政府	
110102			地级政府	
110103			县级政府	
110104			乡级政府	
110105			街道办	
110106			省级农场	
110107			市级农场	
110108			村级自治机构	
110201		政府机关	省级机关	
110202			地级机关	
110203			县级机关	
110204			乡镇街道级机关	
110205			市县级政务服务中心	
110206			镇级便民服务中心	
110207			村级便民服务中心	
110301		公检法机构	公安局	
110302			检察院	
110303			法院	
110304			交警队	
110305			车管所	
110306			派出所	
110307			警务室	
110308			消防队	

代码	大类名称	中类名称	小类名称	备注
110309			公证鉴定机构	
110310			强制机关	
110311			其他公检法机关	
110401		税务机构	税务局	
110402			税务所	
110501		社会组织	民主党派	
110502			社会团体	
110600		事业单位		
110700		其他机关团体		
120101	科教文化	学校	高等院校	
120102			职业技术学校	含中等专业学校、职业学校、技工学校、体育学校等
120103			高中	
120104			初中	
120105			小学	
120106			幼儿园	
120107			九年一贯制学校	
120108			十二年一贯制学校	
120109			特殊教育学校	
120110			党校	
120111			成人教育学校	
120200		培训机构		含驾校、职业技能、文体培训、训练中心、早教等
120300		科研机构		
120400		科教文化场馆		
120500		文艺团体		
120600		活动中心		如街道社区活动中心，老年活动中心等
120701		文化传媒机构	广播电视台	
120702			报社	
120703			其它新闻传媒	含出版社、杂志社、通讯社、发行处、记者站等
120800		其他科教文化		

代码	大类名称	中类名称	小类名称	备注
130100	卫生社保	综合医院		
130200		专科医院		
130300		急救中心		
130400		镇级卫生中心		
130500		村级卫生中心		
130600		诊所		
130700		疾控预防机构		
130800		采供血机构		
130900		社会服务保障机构		
131000		体检机构		
131101		动物医疗场所	动物医院	
131102			动物检疫场所	
131200		其他卫生社保		
140101	交通运输	航空服务及设施	民用机场	
140102			航站楼	
140103			民航货运站	
140104			航站楼到达、出发口	
140201		铁路服务及设施	火车站	
140202			货运火车站	
140203			火车站厅出入口	
140204			火车站售票处	
140301		公路服务及设施	汽车客运站	
140302			汽车客运站厅出入口	
140303			汽车货运站	
140304			高速入口	
140305			高速出口	
140306			高速服务区	
140307			枢纽互通	
140308			里程桩	
140401		轨道交通服务及设施	轻轨/地铁站	
140402			轻轨/地铁站出入口	

代码	大类名称	中类名称	小类名称	备注
140501		水路服务及设施	港口	
140502			码头	
140503			汽渡	
140504			轮渡候船大厅	
140505			轮渡站出入口	
140506			船闸	
140601		城市交通服务及设施	公交停车场	
140602			公交车站台	
140603			出租车及大巴站点	
140604			自行车租赁点	
140605			汽车停车场	
140606			路灯	
140607			高架入口	
140608			高架出口	
140700		交通服务机构		
140801		能源站	加油站	
140802			加气站	
140803			汽车充电站	
140804			加油加气站	
140901		桥梁隧道	江、海大桥	
140902			运河大桥	
140903			其它桥	
140904			立交桥	
140905			隧道	含地下通道
141000		院门		
150100	金融保险	银行		
150200		自助银行		
150300		信用社		
150400		金融公司		
150500		保险公司		
150600		其他金融保险		

代码	大类名称	中类名称	小类名称	备注
160100	住宿	高档酒店		
160200		普通酒店		
160300		连锁酒店		
160400		民宿		
160500		旅馆		
170100	餐饮	中餐厅		
170200		西餐厅		
170300		茶馆咖啡厅		
170400		快餐小吃		
170500		冷饮奶茶		
170600		饼屋糕点		
170700		其他餐饮		
180101	购物	商场	商业综合体	
180102			普通商场	
180103			商业街	
180201		超市便利店	大型超市	
180202			便利店	
180301		综合市场	农贸市场	
180302			批发市场	
180401		零售商店	副食品	
180402			生鲜食品	
180403			烟酒	
180404			服装鞋帽皮具	
180405			药店	
180406			保健品	
180407			母婴用品	
180408			珠宝首饰	
180409			钟表	
180410			眼镜	
180411			鲜花	
180412			彩票	

代码	大类名称	中类名称	小类名称	备注
180413			书店	
180414			文体办公用品	
180415			家具建材	
180416			家居用品	
180417			家用电器	
180418			电脑数码	
180419			音像器材	
180420			通信器材	
180421			仪器设备	
180422			机动车销售	含配件销售
180423			非机动车销售	含配件销售
180424			殡葬用品	
180425			闲置店铺	
180426			其他商店	
190101	生活服务	居民服务	理发	
190102			美容美甲美体	
190103			家居用品维修	
190104			洗衣	
190105			家政	
190106			搬家	
190107			物业管理	
190108			宠物	
190109			摄影冲印	
190110			婚庆服务	
190111			装潢设计广告	
190112			废品回收	
190113			邻里中心	
190114			便民服务点	
190201		营业网点	煤电水气网点	
190202			通讯营业网点	
190203			物流快递网点	

代码	大类名称	中类名称	小类名称	备注
190204			票务服务网点	
190205			社保卡服务网点	
190301		中介机构	房产中介	
190302			劳务中介	
190303			其他中介	
190400		事务所旅行社		
190501		车辆服务	汽车维修保养	
190502			汽车租赁	
190503			二轮车维修	
190504			车辆检测	
190601		殡葬	殡仪馆	
190602			公墓	
190701		服务设施	公共厕所	
190702			垃圾站点	
190703			应急避难场所	
190800		其他生活服务		
200101	体育娱乐	体育场馆	综合体育馆	
200102			健身馆	
200103			其它体育场所	
200201		娱乐场所	影剧院	
200202			KTV	
200203			歌舞厅	
200204			夜总会	
200205			足疗按摩	
200206			桑拿洗浴	
200207			酒吧	
200208			网吧	
200209			游乐场	
200300		其他体育娱乐		
210100	旅游景点	景区		
210200		历史街区		

代码	大类名称	中类名称	小类名称	备注
210301		人文景观	纪念地类	
210302			陵寝类	
210303			寺庙观堂	
210304			文保单位	
210305			优秀历史建筑	
210306			古树名木	
210401		公园广场	公园	
210402			城市广场	
210403			动物园	
210404			植物园	
210405			小游园	
210500		主题乐园		
210601		休闲度假	度假村	
210602			乡村旅游	
210603			温泉	
210604			垂钓	
220101	房产园区 仓储	产业园区	国家级园区管委会	
220102			省级园区管委会	
220103			其他产业园区	
220201		住宅区	居民小区	
220202			公寓	
220203			别墅	
220204			宿舍	
220205			农村集聚区	
220206			农村住宅	
220300		大厦写字楼		
220400		仓储		
220500		其他房产园区仓储		
230100	公司企业	公司企业		
230200		农林牧渔业		
230300		公司派出机构		

代码	大类名称	中类名称	小类名称	备注
230400		家庭农场		
240101	地名	自然地名标识点	海洋名	
240102			岛屿名	
240103			山名	
240104			湖泊名	
240105			其他自然地名	
240201		片区地名标识点	集镇名	
240202			片区名	
240203			村组名	
240301		建筑名称幢号	建筑楼幢名	
240302			建筑单元号	
240400		路口点		
240501		城建设施	变电站	
240502			闸	
240503			泵站	
240504			观测站	
240505			路名牌	
240506			河长制公示牌	
240507			路长制公示牌	
240508			林长制公示牌	
240509			高压电杆	
240510			其他电杆	
240511			电子眼	
240512			其他告示牌	
240599			其他城建设施	

参 考 文 献

- 1) GB/T 25529-2010 地理信息分类与编码规则
 - 2) GB/T 39609-2020 地名地址地理编码规则
 - 3) CH/Z 9010-2011 地理信息公共服务平台 地理实体与地名地址数据规范
-