



江苏省地方标准

DB32/T 4515—2023

自然资源信息公共数据元规范

Common data element specification of natural resource information

2023-07-25 发布

2023-08-25 实施

江苏省市场监督管理局 发布
中国标准出版社 出版

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 数据元分类2

5 数据元属性4

6 数据元内容5

附录 A（规范性） 数据元代码集13

附录 B（规范性） 内部标识符表20

参考文献24

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。

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。

本文件由江苏省自然资源厅提出并归口。

本文件起草单位：江苏省国土资源信息中心。

本文件主要起草人：张毅、陈慧玲、王履华、吉波、吴玲玲、沈健、丁亮、周卫娟、董洋洋、曹伟、吴相燚、陈陟、董星星、束平、邵轩、王耀、沈红梅、韩雪、胡岭、李春婷。

自然资源信息公共数据元规范

1 范围

本文件规定了自然资源信息公共数据元(以下简称“数据元”)的分类、属性及内容。

本文件适用于自然资源数据的汇集、治理、交换、共享与应用。数据标准建设与数据库设计可参照使用。

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 2261.1 个人基本信息分类与代码 第 1 部分:人的性别代码
- GB/T 2261.2 个人基本信息分类与代码 第 2 部分:婚姻状况代码
- 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 3304 中国各民族名称的罗马字母拼写法和代码
- GB/T 4658 学历代码
- GB/T 4754 国民经济行业分类
- GB/T 4762 政治面貌代码
- GB/T 6565 职业分类与代码
- GB/T 6864 中华人民共和国学位代码
- GB/T 7027 信息分类和编码的基本原则与方法
- GB/T 7408 数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法
- GB/T 8561 专业技术职务代码
- GB/T 9704 党政机关公文格式
- GB 11643 公民身份号码
- GB/T 12402 经济类型分类与代码
- GB/T 12407 职务级别代码
- GB/T 16835 高等学校本科、专科专业名称代码
- GB/T 17295 国际贸易计量单位代码
- GB/T 19488.1 电子政务数据元 第 1 部分:设计和管理规范
- GB/T 21010 土地利用现状分类
- GB 32100 法人和其他组织统一社会信用代码编码规则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

自然资源信息 **natural resource information**

表征自然资源学科研究对象、理论、方法、数量、质量以及开发、利用、保护等的信号和消息。

3.2

数据元 **data element**

用一组属性描述定义、标识、表示和允许值的数据单元。

[来源:GB/T 19488.2—2008,3.2]

3.3

公共数据元 **common data element**

在多个自然资源部门的应用系统中共同使用的数据元。

[来源:GB/T 19488.2—2008,3.4,有修改]

3.4

信息分类 **information classifying**

把具有某种共同属性或特征的信息归并在一起,把具有不同属性或特征的信息区别开来的过程。

[来源:GB/T 10113—2003,2.1.3]

4 数据元分类

4.1 分类方法

采用线分类法和面分类法相结合的方法,参考 GB/T 19488.2、DB32/T 4040.2 的分类体系,提炼自然资源不同业务类型(符合附录 A 中表 A.1 的要求)的数据,将具有相同或相近语境的数据元归纳提炼入同一类。

4.2 分类结构

数据元按照所属对象分为六个一级分类,包括人员类、机构类、位置类、时间类、公文类和其他类,每个对象类下再按照数据元所属实体划分二级分类。分类结构见图 1。

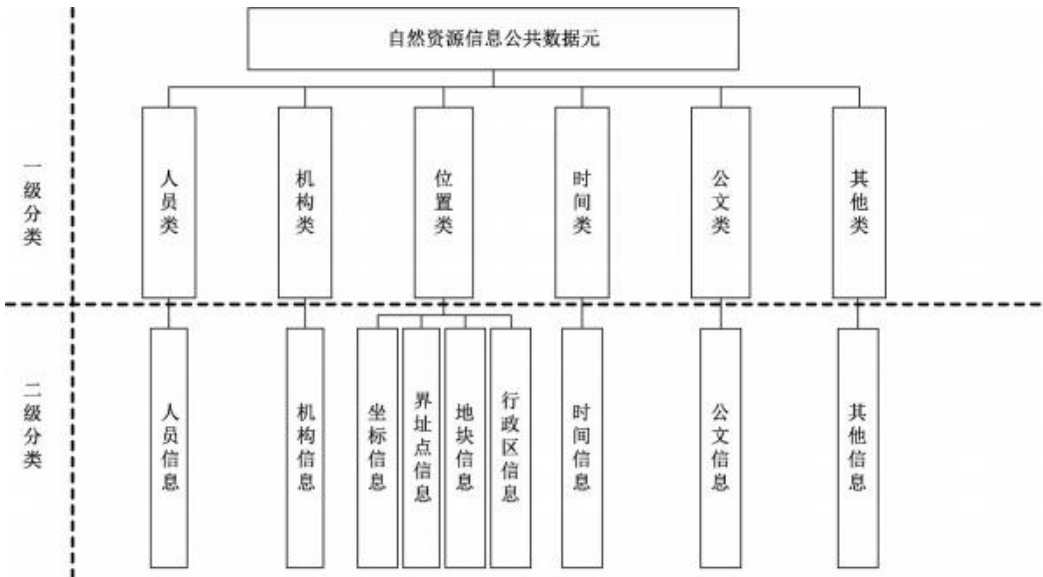


图 1 数据元分类结构图

4.3 分类代码

每个数据元应有一个内部标识符,用于唯一标识数据元,编码规则应符合 GB/T 7027 的要求。

内部标识符由 8 位数字码组成,排列顺序从左至右依次为:一级分类码(两位数字)、二级分类码(三位数字)和顺序码(三位数字)。内部标识符编码结构见图 2。

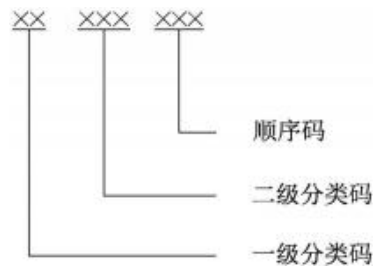


图 2 内部标识符编码结构

一级分类码是对象类代码,可以是数据概念模型中的实体或联系,代码编号是从“01”开始的数字顺序码。

二级分类码是指对应一级分类中各对象类细分的子类代码,是从“001”开始的数字顺序码。

顺序码是指数据元顺序号,每个二级类下的数据元顺序号是从“001”开始的数字顺序号。

数据元分类代码应符合表 1 的要求。内部标识符编码应符合附录 B 的要求。

表 1 数据元分类代码表

序号	一级分类	二级分类	分类代码 (内部标识符)
1	人员类(01)	人员信息(001)	01001001
			01001002
		
2	机构类(02)	机构信息(001)	02001001
			02001002
		
3	位置类(03)	坐标信息(001)	03001001
			03001002
		
		界址点信息(002)	03002001
			03002002
		
		地块信息(003)	03003001
			03003002
		
		行政区信息(004)	03004001
			03004002
		

表 1 数据元分类代码表（续）

序号	一级分类	二级分类	分类代码 (内部标识符)
4	时间类(04)	时间信息(001)	04001001
			04001002
		
5	公文类(05)	公文信息(001)	05001001
			05001002
		
6	其他类(99)	其他信息(001)	99001001
			99001002
		

5 数据元属性

5.1 中文名称

数据元的中文名称,是标识数据元的主要手段。考虑行业习惯和通用思维,表示业务应用属性的数据项字段名称,可在本文件规定的数据元中文名称基础上拓展。

5.2 中文首拼

数据元中文名称拼音首字母大写组合,且不包含全角及半角逗号。

5.3 数据类型

数据类型的可能取值按照 GB/T 19488.1 的规定执行,如:字符型、数值型、日期型、时间型、二进制型等。

5.4 数据格式

数据格式由数据类型代码和所允许的字符长度组合组成。表 2 给出了数据元的数据格式。

表 2 数据格式中使用的字符含义

代码	数据类型	说明
c	字符型	采用字符形式(英文字符、数字字符、中文字符和特殊字符等符号)表示数据元的值。 a)用 c 后直接加字符长度的方式表示固定长度,如 c4 表示固定长度为 4 个字符(相当于 2 个汉字)的字符串。 b)用 c 后加最小字符数和最大字符数(中间用“..”隔开)的方式表示可变长度,如 c10..100 表示最小为 10 个字符、最大为 100 个字符的字符串。 c)用 c 后加小数点“..”和字符长度的方式表示可变长度,如 c..4 表示最大长度为 4 个字符的字符串 注 1:包括 ASCII 字符集(英文字母大小写、数字 0~9、符号……)。 注 2:汉字字符集通常默认 GB 2312,如果改用其他字符集,应说明。

表 2 数据格式中使用的字符含义（续）

代码	数据类型	说明
n	数值型	采用数字 0~9 和小数点“.”形式表示的数值,可进行数学运算。 a)用 n 后直接加数字长度的方式表示固定长度的整型数,如 n3 表示固定长度为 3 位数字的整型数。 b)用 n 后加小数点“.”和数字长度的方式表示可变长度,如 n..4 表示最大长度为 4 位数字的整型数。 c)在 n 后面给出允许的最大数字长度(包括小数点)、后面加逗号“,”,再给出小数点后面的位数,表述浮点型数值,如 n..12,2 表示最大长度为 12 位的十进制小数格式(包括小数点和小数点后面的数字),小数点后保留 2 位数字
d	日期型	采用 GB/T 7408 中规定的 yyyy-mm-dd 格式表示年、月、日的组合。 用 d 后加 4、6、8、10 等,分别表示不同数据格式的日期型数据元。d4 表示 YYYY 即只表示到年份; d6 表示 YYYY-MM,即表示到月份;d8 表示 YYYY-MM-DD,即表示到日
t	时间型	采用 GB/T 7408 中规定的 hh:mm:ss 格式表示一天以 24 小时计时制的时、分、秒的组合。 用 t 后加 2、4、6 分别表示不同数据格式的时间型数据元。t2 表示 hh,即只表示小时;t4 表示 hh:mm, 即表示到分钟;t6 表示 hh:mm:ss,即表示到秒
dt	日期时间型	采用 GB/T 7408 中规定的 yyyy-mm-dd hh:mm:ss 格式表示年、月、日、时间的组合
by	二进制型	图形、图像、音频、视频等其他形式的数据。数据格式中应标识出二进制的具体格式,如“JPEG”

5.5 值域

根据相应属性中规定的数据类型、数据格式而决定的数据元允许值的集合。

5.6 计量单位

数值型数据元值的计量单位应符合 GB/T 17295 的要求。

5.7 取值示例

给出取值的参考范例。

注：示例中的“×”表示隐藏取值。

6 数据元内容

6.1 人员类

人员信息数据元应符合表 3 的要求。

表 3 人员信息

内部标识符	中文名称	中文首拼	数据类型	数据格式	值域	计量单位	取值示例
01001001	姓名	XM	字符型	c..100	a)中文姓名:只能出现中文字符和少数民族姓名中的中圆点“·”; b)英文姓名:英文字符和英文字符间的空格		徐峰

表 3 人员信息（续）

内部标识符	中文名称	中文首拼	数据类型	数据格式	值域	计量单位	取值示例
01001002	性别	XB	字符型	c..10	符合 GB/T 2261.1		女
01001003	年龄	NL	数值型	n..10	范围在 0~150,不满 1 周岁的按照月计算,格式为(1~12)月		25
01001004	身份证件类型	SFZJLX	字符型	c..50	符合附录 A 中表 A.2 的要求		中华人民共和国居民身份证
01001005	身份证号码	SFZHM	字符型	c..18	符合 GB 11643		320612199506282428
01001006	国籍	GJ	字符型	c..40	符合 GB/T 2659.1		中国
01001007	民族	MZ	字符型	c..10	符合 GB/T 3304		汉
01001008	政治面貌	ZZMM	字符型	c..12	符合 GB/T 4762		中国共产党党员
01001009	婚姻状况	HYZK	字符型	c..16	符合 GB/T 2261.2		未婚
01001010	出生日期	CSRQ	日期型	d8	按 GB/T 7408 的规定执行,格式为 yyyy-mm-dd		1998-10-20
01001011	毕业院校	BYYX	字符型	c..100	自由文本		武汉大学
01001012	所学专业	SXZY	字符型	c..30	符合 GB/T 16835		汉语言文学
01001013	学位	XW	字符型	c..10	符合 GB/T 6864		理学学士学位
01001014	学历	XL	字符型	c..16	符合 GB/T 4658		本科
01001015	工作单位	GZDW	字符型	c..100	机构名称,行政区划+字号+行业+组织形式(特殊情况下可以不加行政区)		江苏省自然资源厅
01001016	职业	ZY	字符型	c..30	符合 GB/T 6565		国家机关
01001017	职务	ZW	字符型	c..12	符合 GB/T 12407		主任
01001018	任职时间	RZSJ	日期型	d6	按 GB/T 7408 的规定执行,格式为 yyyy-mm		2012-10
01001019	专业技术职务	ZYJSZW	字符型	c..30	符合 GB/T 8561		工程技术人员
01001020	专业技术职务证书号	ZYJSZWZSH	字符型	c..18	自由文本		ZYZB200900001
01001021	联系电话	LXDH	字符型	c..100	自由文本		17366434343
01001022	电子邮箱	DZYX	字符型	c..100	自由文本		4984966@qq.com

6.2 机构类

机构信息数据元应符合表 4 的要求。

表 4 机构信息

内部标识符	中文名称	中文首拼	数据类型	数据格式	值域	计量单位	取值示例
02001001	单位名称	DWMC	字符型	c..100	a)完整的单位名称包括行政区划、所属关系、工作性质、规格级别以及管理范围等； b)完整的企业名称包括:【企业所在地省/市/县(市辖区)行政区划名称】(特殊规定的可没有)+字号(或者商号)+行业或者经营特点+组织形式		江苏省自然资源厅
02001002	机构证件类型	JGZJLX	字符型	c..100	符合附录 A 中表 A.3 的要求		12320500E8333183××
02001003	统一社会信用代码	TYSHXYDM	字符型	c18	符合 GB 32100		913201007260805×××
02001004	机构类型	JGLX	字符型	c..20	符合附录 A 中表 A.4 的要求		其他机关
02001005	经济性质	JJXZ	字符型	c..3	符合 GB/T 12402		国有全资
02001006	行业分类	HYFL	字符型	c..10	符合 GB/T 4754		中成药生产
02001007	单位负责人	DWFZR	字符型	c..100	a)中文姓名:只能出现中文字符和少数民族姓名中的中圆点“·”; b)英文姓名:英文字符和英文字符间的空格		徐峰
02001008	法定代表人	FDDBR	字符型	c..100	a)中文姓名:只能出现中文字符和少数民族姓名中的中圆点“·”; b)英文姓名:英文字符和英文字符间的空格		徐峰
02001009	地址	DZ	字符型	c..400	地址应包含江苏省、××(区/县名称)、××(乡镇/街道名称)、××(街/路/巷名称)、××(门/楼牌号/标志物)、××居室号码中的一项或多项,多值时用“/”隔开		江苏省××市××区现代大道××号现代大厦×楼101室
02001010	开户行	KHH	字符型	c..100	自由文本		中国银行
02001011	账号	ZH	字符型	c..100	自由文本		622203××××××××
02001012	传真	CZ	字符型	c..30	完整的传真号码包括国际区号、国内长途区号、本地电话号和分机号(可无),之间用“-”隔开		010-555-11
02001013	网址	WZ	字符型	c..200	自由文本		http://××××
02001014	邮政编码	YZBM	字符型	c..10	自由文本		225520

6.3 位置类

6.3.1 坐标信息

坐标信息数据元应符合表 5 的要求。

表 5 坐标信息

内部标识符	中文名称	中文首拼	数据类型	数据格式	值域	计量单位	取值示例
03001001	坐标系	ZBX	字符型	c..50	自由文本		2000 国家大地坐标系 (CGCS2000)
03001002	投影类型	TYLX	字符型	c..50	自由文本		高斯-克吕格投影
03001003	几度分带	JDFD	字符型	c..50	自由文本		3°
03001004	带号	DH	字符型	c..50	不小于 0		40
03001005	计量单位	JLDW	字符型	c..50	符合 GB/T 17295		米
03001006	精度	JD	数值型	n..12,4	不小于 0	m	0.000 1

6.3.2 界址点信息

界址点信息数据元应符合表 6 的要求。

表 6 界址点信息

内部标识符	中文名称	中文首拼	数据类型	数据格式	值域	计量单位	取值示例
03002001	界址点编号	JZDBH	字符型	c..50	自由文本		J1
03002002	界址点号	JZDH	数值型	n5	阿拉伯数字		1
03002003	X 坐标	XZB	数值型	n..12,3	不小于 0	m	3515219.828
03002004	Y 坐标	YZB	数值型	n..12,3	不小于 0	m	40583885.904
03002005	Z 坐标	ZZB	数值型	n..8,3	(-160,8850)	m	3515219.828
03002006	圈号	QH	数值型	n5	不小于 1		1
03002007	多边形号	DBXH	数值型	n5	不小于 1		1
03002008	边长	BC	数值型	n..8,2	不小于 0	m	12.11
03002009	界标类型	JBLX	字符型	c..10	符合附录 A 中表 A.5 的要求		水泥桩

6.3.3 空间单元信息

空间单元信息数据元应符合表 7 的要求。

表 7 空间单元信息

内部标识符	中文名称	中文首拼	数据类型	数据格式	值域	计量单位	取值示例
03003001	地块名称	DKMC	字符型	c..100	自由文本		苏相国土 2020-WG-100 号
03003002	地块编号	DKBH	字符型	c..50	自由文本		100
03003003	项目编号	XMBH	字符型	c..50	自由文本		32051220210000000
03003004	地块类型	DKLX	字符型	c..50	自由文本		建设用地审批地块
03003005	图幅号	TFH	字符型	c..50	自由文本		H51H015033
03003006	界址点数	JZDS	数值型	n5	不小于 0	个	11
03003007	许可证号	XKZH	字符型	c..50	自由文本		C370200201103712010×× ××
03003008	地块面积	DKMJ	数值型	n..15,2	不小于 0	m ²	12.34
03003009	土地用途	TDYT	字符型	c..100	符合 GB/T 21010		工业用地
03003010	用地位置	YDWZ	字符型	c..255	自由文本		××区××镇××路
03003011	权属性质	QSZ	字符型	c..10	符合附录 A 中表 A.6 的要求		国有土地使用权

6.3.4 行政区信息

行政区信息数据元应符合表 8 的要求。

表 8 行政区信息

内部标识符	中文名称	中文首拼	数据类型	数据格式	值域	计量单位	取值示例
03004001	行政区名称	XZQMC	字符型	c..20	符合 GB/T 2260		江苏省
03004002	行政区代码	XZQDM	字符型	c6..12	符合 GB/T 2260		320000
03004003	行政级别	XZJB	数值型	c..20	省级、市级、县级、乡镇、村级行政区		省级行政区

6.4 时间类

时间信息数据元应符合表 9 的要求。

表 9 时间信息

内部标识符	名称	中文首拼	数据类型	数据格式	值域	计量单位	取值示例
04001001	日期	RQ	日期型	d8	按 GB/T 7408 的规定执行， 格式为 yyyy-mm-dd		2017-03-01
04001002	日期时间	RQSJ	日期时间型	d8t6	按 GB/T 7408 的规定执行， 格式为 yyyy-mm-dd hh: mm:ss		2017-03-01 15:00:00

表 9 时间信息（续）

内部标识符	名称	中文首拼	数据类型	数据格式	值域	计量单位	取值示例
04001003	时间	SJ	日期型	t6	按 GB/T 7408 的规定执行，格式为 hh:mm:ss		15:00:00
04001004	年度	ND	日期型	d4	按 GB/T 7408 的规定执行，格式为 yyyy		2021
04001005	季度	JD	数值型	n1	阿拉伯数字 1~4		3
04001006	月份	YF	数值型	n2	阿拉伯数字 1~12		6
04001007	年限	QX	数值型	n..10,1	不小于 0	年	8.5
04001008	有效期始	YXQS	日期型	d8	按 GB/T 7408 的规定执行，格式为 yyyy-mm-dd		2021-10-20
04001009	有效期止	YXQZ	日期型	d8	按 GB/T 7408 的规定执行，格式为 yyyy-mm-dd		2021-10-26
04001010	开始时间	CRKSSJ	日期时间型	d8t6	按 GB/T 7408 的规定执行，格式为 yyyy-mm-dd hh:mm:ss		2021-10-20 09:00:00
04001011	结束时间	CRJSSJ	日期时间型	d8t6	按 GB/T 7408 的规定执行，格式为 yyyy-mm-dd hh:mm:ss		2021-10-26 15:00:00

6.5 公文类

公文信息数据元属性应符合 GB/T 9704 的要求，见表 10。

表 10 公文信息

内部标识符	名称	中文首拼	数据类型	数据格式	值域	计量单位	取值示例
05001001	公文种类	GWZL	字符型	c2	符合附录 A 中表 A.7 的要求		通知
05001002	公文标题	GWBT	字符型	c..250	由发文机关、事由和公文种类组成		江苏省自然资源厅关于做好当前土地征收前期工作的通知
05001003	秘密等级	MMDJ	字符型	c6	符合附录 A 中表 A.8 的要求		绝密
05001004	紧急程度	JJCD	字符型	c6	符合附录 A 中表 A.9 的要求		特急
05001005	公开范围	GKFW	字符型	c..20	符合附录 A 中表 A.10 的要求		内网公开
05001006	来文类别	LWLB	字符型	c..50	符合附录 A 中表 A.11 的要求		国务院来文

表 10 公文信息（续）

内部标识符	名称	中文首拼	数据类型	数据格式	值域	计量单位	取值示例
05001007	公文正文	GWZW	字符型	c..4000	自由文本		江苏省自然资源厅关于做好当前土地征收前期工作的通知
05001008	主题词	ZTC	字符型	c..100	自由文本		土地征收前期工作
05001009	发文字号	FWZH	字符型	c..30	由发文机关代字、发文年份、发文顺序号组成。联合行文时,使用主办机关的发文字号		苏自然资发[2018]15号
05001010	发文机关	FWJG	字符型	c..100	应使用机关(单位)的全称,与印章一致		江苏省自然资源厅
05001011	发文机关标识	FWJGBS	字符型	c..200	由数据元“发文机关”加适当后缀组成		江苏省人民政府文件
05001012	发文机关代字	FWJGDZ	字符型	c..20	符合附录 A 中表 A.12 的要求		省
05001013	发文年份	FWNF	日期型	d4	按 GB/T 7408 的规定执行,格式为 yyyy		2021
05001014	发文序号	FWXH	字符型	c..4	公文印制份数的顺序号。涉密公文应当标注份号		0001
05001015	份数序号	FSXH	字符型	c..4	流水编号		0001
05001016	主送机关	ZSJG	字符型	c..100	应使用机关(单位)的全称,与印章一致		江苏省自然资源厅
05001017	抄送机关	CSJG	字符型	c..100	应使用机关(单位)的全称,与印章一致		江苏省自然资源厅
05001018	成文日期	CWRQ	日期型	d8	按 GB/T 7408 的规定执行,格式为 yyyy-mm-dd		2017-03-01
05001019	签发人	QFR	字符型	c..30	a)中文姓名:只能出现中文字符和少数民族姓名中的中圆点“·” b)英文姓名:英文字符和英文字符间的空格		张晓
05001020	印发机关	YFJG	字符型	c..100	应使用机关(单位)的全称,与印章一致		江苏省自然资源厅
05001021	印发日期	YFRQ	日期型	d8	按 GB/T 7408 的规定执行,格式为 yyyy-mm-dd		2017-03-01

6.6 其他类

其他信息数据元应符合表 11 的要求。

表 11 其他信息

内部标识符	中文名称	中文首拼	数据类型	数据格式	值域	计量单位	取值示例
99001001	人数	RS	数值型	n..15	不小于 0	个	100
99001002	份数	FS	数值型	n2	不小于 0	份	2
99001003	金额	JE	数值型	n..18,6	不小于 0	万元	50.230000
99001004	比例	BL	数值型	n..8,2	百分比,值不小于 0	%	10.00

附 录 A
(规范性)
数据元代码集

A.1 业务类型代码

表 A.1 给出了业务类型代码。

表 A.1 业务类型代码

序号	名称	代码
1	自然资源调查监测	DJ
2	国土空间规划	GH
3	自然资源确权登记与权益	ZC
4	自然资源开发利用	LY
5	用途管制与督查执法	DC
6	国土空间生态保护与修复	ST
7	土地资源	TD
8	地质与矿产资源	DZ
9	海洋	HY
10	林草资源	LC
11	其他资源	QT
12	自然资源信息化	XX
13	测绘地理信息	CH
注：参考《自然资源部办公厅关于印发〈自然资源标准体系〉的通知》。		

A.2 身份证件类型代码

表 A.2 给出了身份证件类型代码。

表 A.2 身份证件类型代码

序号	名称	代码
1	中华人民共和国居民身份证	10
2	中国人民解放军军官证	20
3	中国人民解放军文职干部证	21
4	中国人民解放军义务兵证	22
5	中国人民解放军士官证	23
6	中国人民解放军文职人员证	24

表 A.2 身份证件类型代码（续）

序号	名称	代码
7	中国人民解放军职工证	25
8	中国人民武装警察部队军警官证	30
9	外国(地区)护照	40
10	中华人民共和国香港特别行政区护照	51
11	香港(永久性)居民身份证	52
12	中华人民共和国澳门特别行政区护照	53
13	澳门(永久性)居民身份证	54
14	港澳居民来往内地通行证	55
15	台湾居民身份证	56
16	台湾居民来往大陆通行证	57
17	台湾农民身份有关证明	58
18	户口簿	60
19	边防通行证	70
20	居住证	71
21	华侨回国定居证	72
22	中华人民共和国港澳居民居住证	73
23	其他证件	99

A.3 机构证件类型代码

表 A.3 给出了机构证件类型代码。

表 A.3 机构证件类型代码

序号	名称	代码
1	营业执照	1
2	组织机构代码证	2
3	税务登记证	3
4	社会保险登记证	4
5	统计登记证	5
6	其他	6

A.4 投资主体性质代码

表 A.4 给出了投资主体性质代码。

表 A.4 投资主体性质代码

序号	名称	代码
1	内资企业	1
2	国有企业	11
3	集体企业	12
4	股份合作企业	13
5	联营企业	14
6	国有联营企业	141
7	集体联营企业	142
8	国有与集体联营企业	143
9	其他联营企业	149
10	有限责任公司	15
11	国有独资公司	151
12	其他有限责任公司	159
13	股份有限公司	16
14	私营企业	17
15	私营独资企业	171
16	私营合伙企业	172
17	私营有限责任公司	173
18	私营股份有限公司	174
19	其他内资企业	19
20	港、澳、台商投资企业	2
21	合资经营企业	21
22	合作经营企业	22
23	港、澳、台商独资企业	23
24	港、澳、台商投资股份有限公司	24
25	外商投资企业	3
26	中外合资经营企业	31
27	中外合作经营企业	32
28	外资(独资)企业	33
29	外商投资股份有限公司	34
30	机关团体	4
31	事业单位	5
32	社团(包括村委会)	6
33	个人	7
注：参考 GB/T 4754。		

A.5 界标类型代码

表 A.5给出了界标类型代码。

表 A.5 界标类型代码

序号	名称	代码
1	钢钉	1
2	水泥桩	2
3	石灰桩	3
4	喷涂	4
5	瓷标志	5
6	无标志	6
7	其他	7

A.6 权属性质代码

表 A.6给出了权属性质代码。

表 A.6 权属性质代码

序号	名称	代码
1	国有土地所有权	10
2	国有土地使用权	20
3	集体土地所有权	30
4	村民小组	31
5	村集体经济组织	32
6	乡集体经济组织	33
7	其他农民集体经济组织	34
8	集体土地使用权	40

A.7 公文种类代码

表 A.7给出了公文种类代码。

表 A.7 公文种类代码

序号	名称	代码
1	命令(令)	01
2	决定	02
3	公告	03
4	通告	04

表 A.7 公文种类代码（续）

序号	名称	代码
5	通知	05
6	通报	06
7	议案	07
8	报告	08
9	请示	09
10	批复	10
11	意见	11
12	函	12
13	纪要	13
14	其他	99

A.8 密级代码

表 A.8 给出了密级代码。

表 A.8 密级代码

序号	名称	代码
1	秘密	1
2	机密	2
3	绝密	3
4	其他	9
注：参考《党政机关公文处理工作条例》。		

A.9 紧急程度代码

表 A.9 给出了紧急程度代码。

表 A.9 紧急程度代码

序号	名称	代码
1	普通	1
2	平急	2
3	加急	3
4	特急	4
5	特提	5
注：参考《党政机关公文处理工作条例》。		

A.10 公开范围代码

表 A.10给出了公开范围代码。

表 A.10 公开范围代码

序号	名称	代码
1	内外网公开	1
2	内网公开	2
3	不公开	3

A.11 来文类别代码

表 A.11给出了来文类别代码。

表 A.11 来文类别代码

序号	名称	代码
1	国务院来文	1
2	国家各部委来文	2
3	自然资源部来文	3
4	部各直属单位来文	4
5	中共江苏省委来文	5
6	省人民政府来文	6
7	省人大常委会来文	7
8	政协江苏省委来文	8
9	省各委、办、厅、局来文	9
10	省各直属单位来文	10
11	各市区县人民政府来文	11
12	市各委、办、局来文	12
13	下级自然资源部门来文	13
14	普通来文	14

A.12 收文编号字代码

表 A.12给出了收文编号字代码。

表 A.12 收文编号字代码

序号	名称	代码
1	国	1
2	省	2

表 A.12 收文编号字代码（续）

序号	名称	代码
3	市	3
4	传	4
5	办	5
6	批	6
7	省机	7
8	明传	8
9	其他	9

附 录 B
(规范性)
内部标识符表

表 B.1 给出了内部标识符。

表 B.1 内部标识符

内部标识符	中文名称
01001001	姓名
01001002	性别
01001003	年龄
01001004	身份证件类型
01001005	身份证号码
01001006	国籍
01001007	民族
01001008	政治面貌
01001009	婚姻状况
01001010	出生日期
01001011	毕业院校
01001012	所学专业
01001013	学位
01001014	学历
01001015	工作单位
01001016	职业
01001017	职务
01001018	任职时间
01001019	专业技术职务
01001020	专业技术职务证书号
01001021	联系电话
01001022	电子邮箱
02001001	单位名称
02001002	机构证件类型
02001003	统一社会信用代码
02001004	机构类型
02001005	经济性质
02001006	行业分类

表 B.1 内部标识符（续）

内部标识符	中文名称
02001007	单位负责人
02001008	法定代表人
02001009	地址
02001010	开户行
02001011	帐号
02001012	传真
02001013	网址
02001014	邮政编码
03001001	坐标系
03001002	投影类型
03001003	几度分带
03001004	带号
03001005	计量单位
03001006	精度
03002001	界址点编号
03002002	界址点号
03002003	X 坐标
03002004	Y 坐标
03002005	Z 坐标
03002006	圈号
03002007	多边形号
03002008	边长
03002009	界标类型
03003001	地块名称
03003002	地块编号
03003003	项目编号
03003004	地块类型
03003005	图幅号
03003006	界址点数
03003007	许可证号
03003008	地块面积
03003009	土地用途
03003010	用地位置

表 B.1 内部标识符（续）

内部标识符	中文名称
03003011	权属性质
03004001	行政区名称
03004002	行政区代码
03004003	行政级别
04001001	日期
04001002	日期时间
04001003	时间
04001004	年度
04001005	季度
04001006	月份
04001007	年限
04001008	有效期始
04001009	有效期止
04001010	开始时间
04001011	结束时间
05001001	公文种类
05001002	公文标题
05001003	秘密等级
05001004	紧急程度
05001005	公开范围
05001006	来文类别
05001007	公文正文
05001008	主题词
05001009	发文字号
05001010	发文机关
05001011	发文机关标识
05001012	发文机关代字
05001013	发文年份
05001014	发文序号
05001015	份数序号
05001016	主送机关
05001017	抄送机关
05001018	成文日期

表 B.1 内部标识符（续）

内部标识符	中文名称
05001019	签发人
05001020	印发机关
05001021	印发日期
99001001	人数
99001002	份数
99001003	金额
99001004	比例

参 考 文 献

- [1] GB/T 2312 信息交换用汉字编码字符集 基本集
 - [2] GB/T 10113 分类与编码通用术语
 - [3] GB/T 19488.2 电子政务数据元 第2部分:公共数据元目录
 - [4] DB32/T 4040.2 政务大数据 数据元规范 第2部分:公共数据元
 - [5] DB32/T 4040.7 政务大数据 数据元规范 第7部分:自然资源和空间地理数据元
 - [6] 党政机关公文处理工作条例(中办发〔2012〕14号)
 - [7] 自然资源部办公厅关于印发《自然资源标准体系》的通知(自然资办发〔2022〕18号)
-