

DB11

北京市地方标准

DB11/T XXX—202X

国土空间规划实施监测数据汇交技术规范

Technical specification for monitoring data submission of spatial
planning implementation

（征求意见稿）

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

引 言 III

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 基本规定 2

 4.1 数据分类 2

 4.2 数据格式 2

 4.3 时空基准 2

 4.4 其他要求 2

5 数据内容结构 2

 5.1 实施监测单元 2

 5.2 实施监测指标 4

 5.3 实施关联数据 5

 5.4 实施监测数据说明 6

6 质量检查内容 7

 6.1 质量检查分类 8

 6.2 质量检查子类 8

 6.3 质量检查项 8

7 数据汇交 9

 7.1 基本要求 9

 7.2 数据制作 9

 7.3 数据汇交 10

附 录 A （规范性） 规划实施监测数据内容规范 13

 A.1 规划实施监测单元分类 13

 A.2 规划实施监测指标体系 13

附 录 B （资料性） 规划实施监测数据组织示例 18

 B.1 实施监测单元 18

 B.2 实施监测指标 18

 B.3 实施关联数据 19

 B.4 实施监测数据说明 19

附 录 C （资料性） 数据质量检查不合格示例 20

 C.1 不合格情况示例 20

附 录 D （资料性） 规划实施关联数据分类示例 21

 D.1 实施关联数据分类 21

参考文献 23

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。
本文件由北京市规划和自然资源委员会提出并归口。
本文件由北京市规划和自然资源委员会组织实施。
本文件起草单位：北京市城市规划设计研究院等。
本文件主要起草人：***。

引 言

国土空间规划是国家空间发展的指南、可持续发展的空间蓝图，是各类开发保护建设活动的基础依据。建立国土空间规划体系并监督实施是党中央、国务院做出的重大部署。国土空间规划“一张图”实施监督信息系统是建立国土空间规划体系并监督实施的重要技术支撑，基于新技术、新手段，为国土空间规划编制、审批、修改和实施监督全周期管理提供信息化技术支持。为统一北京市各级各类国土空间规划实施监测数据通过北京市国土空间规划“一张图”实施监督信息系统实现汇交的技术要求，支撑建立北京市国土空间规划动态监测评估预警机制，需要对北京市国土空间规划实施监测数据的数据内容结构、质量检查内容和数据汇交要求进行统一规范。

本规范在认真总结实践经验、广泛征求意见的基础上，参考现行国家、行业和地方有关标准，综合近年的国家、北京市现行的国土空间规划制度要求制订完成。

国土空间规划实施监测数据汇交技术规范

1 范围

本文件规定了国土空间规划实施监测数据的基本规定、数据内容结构、质量检查内容和数据汇交要求。
本文件适用于国土空间规划实施监测数据的组织、汇交、管理和共享。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。
凡是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。

DB11/T 2389—2025 国土空间规划成果数据汇交技术规范

DB11/T 2415—2025 基础地理实体数据成果规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

国土空间规划“一张图”实施监督信息系统 ‘Inteplan’ information system for implementation and supervision of spatial planning

基于国土空间基础信息平台，构建国土空间规划“一张图”，为国土空间规划编制、审批、修改和实施监督提供技术支撑的信息化系统。

[来源：GB/T 39972—2021，3.3]

3.2

规划实施监测单元 monitoring unit for spatial planning implementation

开展国土空间规划实施监测工作涉及的空间范围边界。

3.3

规划实施监测指标 monitoring indicators for spatial planning implementation

反映规划实施监测单元内国土空间规划实施情况的指标。

3.4

规划实施关联数据 related data for spatial planning implementation

支撑开展国土空间规划实施监测工作的国土空间、社会经济等空间关联数据。

3.5

规划实施监测数据 monitoring data for spatial planning implementation

开展国土空间规划实施监测工作产生的矢量、表格、文本等电子文件。

3.6

规划实施监测数据说明 instructions for spatial planning implementation

描述生产国土空间规划实施监测数据的事项名称、监测类别、监测类型、所属区域、监测时间、完成时间、有关单位等数据的情况说明。

3.7

规划实施监测数据库 products database of spatial planning implementation
通过北京市国土空间规划“一张图”实施监督信息系统管理的国土空间规划实施监测数据集合。

4 基本规定

4.1 数据分类

国土空间规划实施监测数据包括规划实施监测单元、规划实施监测指标和规划实施关联数据三种类型。

4.2 数据格式

规划实施监测数据汇交的电子文件数据格式应符合表1的规定，电子文件的扩展名应符合国家及北京市现行国土空间规划实施管理要求。

表 1 电子文件分类及数据格式

序号	电子文件分类		电子文件数据格式
1	矢量数据	规划实施监测单元数据	现行通用空间数据库
2	表格数据	规划实施监测指标体系	现行通用表格格式
3		规划实施监测指标数据	现行通用表格格式
4		规划实施关联数据清单	现行通用表格格式
5		规划实施监测数据说明	现行通用表格格式
6	文本文件	规划实施监测报告材料	现行通用文本格式

4.3 时空基准

4.3.1 规划实施监测数据时间基准应采用公元纪元，北京时间。

4.3.2 规划实施监测单元数据宜采用北京 2000 坐标系和北京地方高程，采用其他平面坐标和高程基准时，应与北京 2000 坐标系和北京地方高程系建立联系。

4.4 其他要求

规划实施监测数据汇交除应符合本文件外，尚应符合国家及北京市现行国土空间规划实施管理要求。

5 数据内容结构

5.1 实施监测单元

5.1.1 单元分类

5.1.1.1 规划实施监测单元分为行政区划界、规划范围界、规划单元界和特定单元界。

5.1.1.2 各类规划实施监测单元可进行子类划分。单元分类名称、单元分类代码、单元子类名称和单元子类代码应符合附录 A.1 的规定。

5.1.2 单元编码

5.1.2.1 规划实施监测单元编码规则为：单元子类代码+单元业务编码，见图 1，命名示例见附录表 B.1。

5.1.2.2 单元子类代码应符合附录 A.1 的规定。

5.1.2.3 单元业务编码采用 16 位编码，应符合与对应单元子类有关的国家、行业、北京市地方标准和北京市国土空间规划实施管理要求，对应业务编码不足 16 位的以“0”补齐。

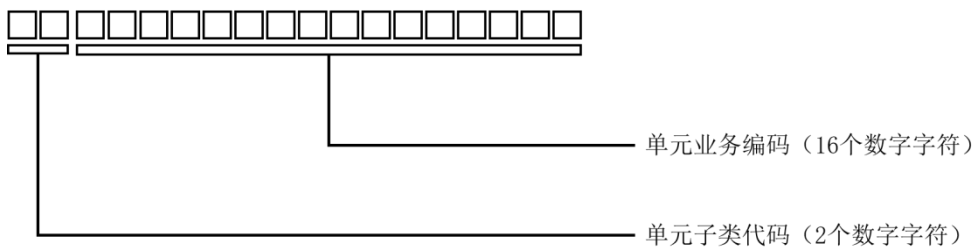


图 1 规划实施监测单元编号编码规则示例图

5.1.3 单元关系

同一分类、不同子类规划实施监测单元间的关系尚应符合国家及北京市现行国土空间规划实施管理要求，单元关系数据应准确记录上级单元名称、上级单元编码、下级单元名称、下级单元编码和关系说明，单元关系应符合表 2 规定。

表 2 规划实施监测单元关系数据字段要求

序号	字段名称	字段代码	字段类型	字段长度	小数位数	值域	约束条件	备注
1	上级单元名称	DYMC1	Char	50		/	M	
2	上级单元编码	DYBH1	Char	18		非空	M	应符合 5.1.2
3	下级单元名称	DYMC2	Char	50		/	M	
4	下级单元编码	DYBH2	Char	18		非空	M	应符合 5.1.2
5	关系说明	GXSM	Char	50		/	0	

注：字段的约束条件分类包括：M（必选）、C（条件必选）、0（可选）。

5.1.4 单元文件

5.1.4.1 规划实施监测单元的电子文件按照“[所属区域名称][监测单元名称].[扩展名]”方式命名。所属区域名称取值应符合 DB11/T 2389—2025 中附录 A.3 规定及现行北京市规划实施管理要求；监测单元名称取值应符合附录 A.1 及现行北京市规划实施管理要求。

5.1.4.2 规划实施监测单元应按照面状空间形态表达，应符合 DB11/T 2415—2025 中 6.2.5 的要求。

5.1.4.3 规划实施监测单元属性数据包括通用属性和扩展属性，宜采用结构化关系表方式进行记录。通用属性应符合表 3 规定。

表 3 规划实施监测单元通用属性字段要求

序号	字段名称	字段代码	字段类型	字段长度	小数位数	值域	约束条件	备注
1	单元名称	DYMC	Char	50			C	见注 1
2	单元编码	DYBM	Char	18		非空	M	应符合 5.1.3
3	单元标识	DYBS	Char	50			C	见注 1
4	单元面积	DYMJ	Double	8		非空	M	单位：平方米
5	单元时间版本	DYSJBB	Char	8		非空	M	见注 2
6	单元状态	DYZT	Int	2		非空	M	见注 2
7	单元主责单位	DYZZDW	Char	50		非空	M	见注 3
8	单元分类名称	DYFLMC	Char	20		非空	M	应符合 5.1.1
9	单元分类代码	DYFLDM	Char	1		非空	M	应符合 5.1.1
10	单元子类名称	DYZLMC	Char	20		非空	M	应符合 5.1.1
11	单元子类代码	DYZLDM	Char	2		非空	M	应符合 5.1.1
12	[扩展属性字段 1]	[KZSXZD1]	Char	20			C	见注 4

13	[扩展属性字段 2]	[KZSXZD2]	Char	20			C	见注 4
14	[……]	[……]	Char	20			C	见注 4
15	备注	BZ	Char	50			0	

注 1：单元名称、单元标识应符合北京市国土空间规划实施监测要求及有关国家和北京市地方标准及有关规定要求。
注 2：单元时间版本为单元主责单位汇交数据时间版本，字段取值要求为“年（4 位）+月（2 位）+日（2 位）”，如 20240301；单元状态字段取值包括：1（有效）、0（废止）
注 3：单元主责单位字段取值应符合北京市现行机构编制管理及有关要求。
注 4：扩展属性应符合国家及北京市国土空间规划实施要求。
注 5：字段的约束条件分类包括：M（必选）、C（条件必选）、0（可选）。

5.2 实施监测指标

5.2.1 指标体系

5.2.1.1 规划实施监测指标体系的监测类别、监测类型、监测类型代码应分别符合 DB11/T 2389—2025 中附录 A.2 规定的新编规划成果类别、新编规划成果类型和新编规划成果类型代码的规定。

5.2.1.2 指标体系由一级维度、二级主题、监测指标项构成。一级维度划定规划实施监测领域，二级主题是对一级维度细分的规划实施监测业务板块，监测指标项定义规划实施监测指标的指标名称、指标值单位、指标值分类和指标值频率信息。

5.2.1.3 监测指标项应定义唯一指标代码，指标代码采用 11 位字符编码，编码规则为：[4 位监测类型代码]+[2 位一级维度序号]+[2 位二级主题序号]+[3 位监测指标项序号]，监测指标项序号不足 3 位补 0。

5.2.1.4 规划实施监测指标体系电子文件应按照“[所属区域名称][监测类型]实施监测指标体系.[扩展名]”方式命名，电子文件内容应符合表 4 规定。

表 4 规划实施监测指标体系属性字段要求

序号	字段名称	字段代码	字段类型	字段长度	小数位数	值域	约束条件	备注
1	指标代码	ZBBM	Char	20		非空	M	应符合 5.2.1.3
2	一级维度	YJWD	Char	20		非空	C	见注 1
3	二级主题	EJZT	Char	20		非空	C	见注 1
4	指标名称	ZBMC	Char	50		非空	C	见注 1
6	指标值单位	ZBZDW	Char	50		非空	C	见注 1
7	指标值分类	ZBZFL	Double	8		非空	M	见注 2
8	指标值频率	ZBZPL	Char	8		非空	M	见注 3
9	约束条件	YSTJ	Char	8		非空	M	见注 4
10	备注	BZ	Char	50			0	

注 1：一级维度、二级主题、指标名称、指标值单位应符合北京市国土空间规划实施监测要求及有关国家和北京市地方标准及有关规定要求。
注 2：指标值分类反映规划实施监测指标字段取值的分类，取值包括：现状监测指标、规划监测指标、实施监测指标。
注 3：监测值频率为规划实施监测指标的监测时间频次，字段取值包括：年度、月度。
注 4：约束条件字段取值包括：基本指标、可选指标。
注 5：字段的约束条件分类包括：M（必选）、C（条件必选）、0（可选）。

5.2.1.5 各监测类型对应的通用指标体系除应符合附录 A.2 中 A.2.1—A.2.6 的规定，尚应符合国家及北京市现行国土空间规划实施管理要求。

5.2.2 指标数据

5.2.2.1 监测指标项的指标值数据应与规划实施监测单元建立空间关联关系。

5.2.2.2 监测指标值分类包括现状监测指标值、规划监测指标值和实施监测指标值。指标值分类与监测时间对应关系应符合表 5 的规定。

表 5 规划实施监测指标值分类表

序号	指标值分类	监测时间	指标值分类代码	指标值字段代码
1	现状监测指标	监测年份	XZ	XZ+[监测年份]
2		监测年月份		XZ+[监测年月份]
3	规划监测指标	基期年份	JQ	JQ+[基期年份]
4		监测年份	GH	GH+[监测年份]
5		监测年月份		GH+[监测年月份]
6		目标年份	MB	MB+[目标年份]
7	实施监测指标	监测年份	SS	SS+[监测年份]
8		监测年月份		SS+[监测年月份]

5.2.2.3 指标值字段名称尚应符合国家及北京市现行有关标准和国土空间规划实施管理要求。

5.2.3 指标文件

规划实施监测指标数据电子文件应按照“[所属区域名称][指标表名称][监测周期].[扩展名]”方式命名，电子文件内容应符合表 6 要求。

表 6 规划实施监测指标属性字段要求

序号	字段名称	字段代码	字段类型	字段长度	小数位数	值域	约束条件	备注
1	指标序号	ID	Int	8		非空	M	唯一编号
2	指标代码	ZBDM	Char	20		非空	M	应符合表 4
3	一级维度	ZBTX	Char	20		非空	C	应符合表 4
4	二级主题	ZBFZ	Char	20		非空	C	应符合表 4
5	指标名称	ZBMC	Char	20		非空	M	应符合表 4
6	单元子类代码	JCDYBS	Char	2		非空	C	应符合附录 A.1
7	单元名称	DYMC	Char	50			C	
8	单元编码	DYBM	Char	18		非空	M	应符合 5.1.3
9	单元面积	DYMJ	Double	8		非空	C	
10	监测时间	JCSJ	Date			非空	M	见注 2
11	[指标值字段 1]	[ZBZD1]	[数值型]	...	...	非空	C	见注 1
12	[指标值字段 2]	[ZBZD2]	[数值型]	...	...	非空	C	见注 1
13	[指标值字段 3]	[ZBZD3]	[数值型]	...	...	非空	C	见注 1
14	[指标值字段 4]	[ZBZD4]	[数值型]	...	...	非空	C	见注 1
15	...	...	...	...	...	...	...	见注 1
16	备注	BZ	Char	50		非空	0	

注 1：指标值字段的字段名称、字段代码、字段类型、字段长度、小数位数、值域和约束条件应符合国家、北京市现行规划实施管理办法有关要求；其中，字段名称、字段代码宜按照 5.2.2 指标数据进行命名。
注 2：监测时间除应符合 5.2.2.2 要求，尚应符合国家、北京市现行规划实施管理办法有关要求。
注 3：字段的约束条件分类包括：M（必选）、C（条件必选）、0（可选）。

5.3 实施关联数据

5.3.1 关联数据分类

实施关联数据主要包括基础现状数据、监测评价数据、规划成果数据、规划实施管理数据、社会大数据及专题数据等六类数据。

表 7 规划实施关联数据编码表

序号	关联数据分类	关联数据分类代码
1	基础现状数据	1
2	监测评价数据	2
3	规划成果数据	3
4	规划实施数据	4
5	社会大数据	5
6	专题数据	6

5.3.2 关联数据类别

支撑规划实施监测的实施关联数据应参照附录 D.1 规划实施关联数据分类表进行数据组织准备。

5.3.3 关联数据清单

关联数据清单电子文件应按照“关联数据清单.[扩展名]”方式命名，电子文件内容应符合表 8 要求，示例见附录表 B.4。

表 8 规划实施关联数据清单文件内容要求

序号	字段名称	字段代码	字段类型	字段长度	值域	约束条件	备注
1	关联数据序号	ID	Int	8	非空	M	唯一编号
2	关联数据分类	GLSJFL	Char	20	非空	M	应符合表 7
3	关联数据子类	GLSJZL	Char	20	非空	M	见本表注 2
4	关联数据名称	GLSJMC	Char	100	非空	M	
5	对应指标名称	DYZBMC	Char	100	非空	M	应符合 5.2.1
6	对应指标值分类	DYZBZFL	Char	20			应符合表 5
7	对应监测时间	DYJCSJ	Date	8			应符合表 5
8	关联数据责任单位	GLSJZRDW	Char	50	非空	M	见本表注 3
9	关联数据日期版本	GLSJRBQB	Char	8	非空	M	见本表注 4
10	数据说明	SJSM	Char	500		C	

注 1：规划成果名称、成果项目编号字段取值应与表 2 对应字段属性取值一致。
注 2：关联数据子类应符合国家、北京市自然资源和国土空间规划管理要求。
注 3：责任单位是数据生产制作责任单位，字段取值应符合北京市现行机构编制管理要求。
注 4：日期版本是反映关联数据日期的版本号，字段取值内容应符合：YYYY+MM+DD，MM 和 DD 允许为空，如 20240301、202403、2024。其中 YYYY 为 4 位数字年份，MM 为 2 位数字月份，DD 为 2 位数字日期。
注 5：字段的约束条件包括：M（必选）、C（条件必选）、O（可选）。

5.4 实施监测数据说明

5.4.1 事项名称

5.4.1.1 年度实施监测

按照年度生产规划实施监测数据的事项名称命名规则为：[已批规划名称]+[实施监测年份]+年度实施监测，命名规则示例如图 2。“已批规划名称”取值应符合 DB11/T 2389—2025 要求。

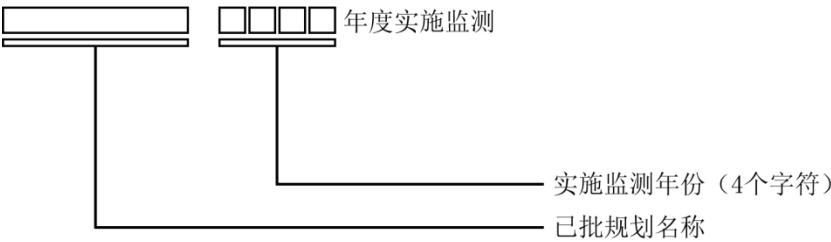


图 2 年度规划实施监测事项名称命名规则示例图

5.4.1.2 月度实施监测

按照月度生产规划实施监测数据的事项名称命名规则为：[已批规划名称]+[实施监测年份]+年+[实施监测月份]+月实施监测，命名规则示例如图 3。“已批规划名称”取值应符合北京地方标准国土空间规划成果数据汇交技术规范要求。

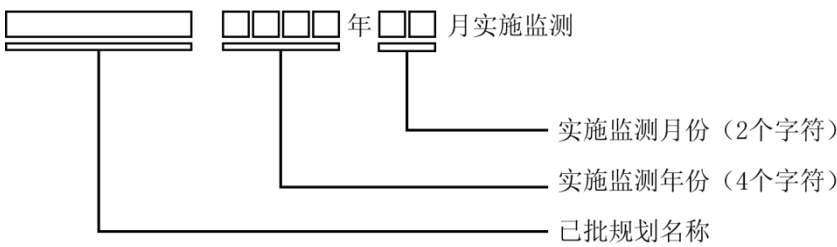


图 3 月度规划实施监测事项名称命名规则示例图

5.4.2 说明文件

规划实施监测数据说明电子文件内容应符合表 9 规定，按照 “[事项名称]项目信息.[扩展名]” 方式命名，“[事项名称]” 应符合 5.4.1 要求，示例见附录表 B.5。

表 9 规划实施监测数据说明电子文件内容要求

序号	字段名称	字段代码	字段类型	字段长度	小数位数	值域	约束条件	备注
1	事项名称	CGMC	Char	120		非空	M	见 5.4.1
2	监测类别	CGLB	Char	10		非空	M	见 5.2.1.1
3	监测类型	CGLX	Char	50		非空	M	见 5.2.1.1
4	监测时间	SSND	Char	4		非空	M	见表 5
5	所属区域	SSQY	Char	20		非空	M	
6	委托单位	CGWTDW	Char	500		非空	M	见本表注 1
7	制作单位	CGZZDW	Char	500		非空	M	见本表注 2
8	统一社会信用代码	TYSHXYDM	Char	200		非空	M	见本表注 2
9	负责人姓名	FZRXM	Char	100		非空	M	见本表注 3
10	负责人身份证号	FZRSFZH	Char	200		非空	M	见本表注 3
11	负责人联系电话	FZRLXDH	Char	200		非空	M	见本表注 3
12	负责人单位	FZRDW	Char	500		非空	M	见本表注 3
13	启动时间	XMQDSH	Date	8		非空	M	见本表注 4
14	完成时间	XMWCSH	Date	8		非空	M	见本表注 4
15	备注	BZ	Char	50		非空	0	

注 1：委托单位字段取值应为组织国土空间规划实施监测的单位名称。
注 2：制作单位、统一社会信用代码的字段取值应符合北京市现行国土空间规划实施管理要求，多家制作单位时字段取值应以“\”隔开并分别对应。
注 3：负责人是制作单位负责规划实施监测数据的责任人，应如实填报负责人姓名、负责人身份证号和负责人单位。存在多个负责人时负责人姓名、负责人身份证号和负责人单位的字段取值应以“\”隔开并分别对应。
注 4：启动时间为委托单位委托制作单位启动规划实施监测的时间，完成时间为规划实施监测数据的制作完成时间。启动时间和完成时间的字段取值要求为“年（4 位）+月（2 位）+日（2 位）”，如 20240301。
注 5：字段的约束条件分类包括：M（必选）、C（条件必选）、0（可选）。

6 质量检查内容

6.1 质量检查分类

国土空间规划实施监测数据的质量检查分类见表10。

表 10 质量检查分类

质量检查分类	质量检查分类代码	质量检查分类描述
数据完整性检查	1	国土空间规划实施监测数据的完整性和规范性
矢量数据检查	2	矢量数据空间基准、空间范围、内容结构、属性字段结构、属性字段值的符合性及拓扑关系的正确性
表格数据检查	3	表格数据内容结构、属性字段结构、属性字段值的符合性
文本数据检查	4	文本与表格中存在对应关系的指标数值一致性

6.2 质量检查子类

国土空间规划实施监测数据的质量检查子类见表11。

表 11 质量检查子类

质量检查分类	质量检查分类代码	质量检查子类	质量检查子类代码
成果数据完整性检查	1	目录及文件规范性	101
		格式正确性	102
矢量数据检查	2	规划实施监测单元界检查	201
		空间基准	202
		ZM 值规范性	203
		图层结构规范性	204
		通用属性字段值符合性	205
		面积字段值正确性	206
		图层拓扑关系	207
表格数据检查	3	表格结构规范性	301
		表格属性字段值符合性	302
		实施监测指标数据字段编号唯一性	303
		实施监测指标逻辑关系	304
文本数据检查	4	文表一致性检查	401

6.3 质量检查项

国土空间规划实施监测数据的质量检查项内容详见表 12。检查项代码采用 5 位数字码进行编码，其中第 1 位数字码表示质量检查分类代码，第 2 位、第 3 位数字码表示质量检查子类代码，第 4 位、第 5 位数字码表示所属质检检查子类中质量检查项序号。

表 12 国土空间规划实施监测数据质量检查内容

质量检查分类	质量检查子类	质量检查项	检查项代码	检查对象
成果数据完整性检查	目录及文件规范性	监测成果应符合表 1 的要求，无缺失、无冗余。	10101	所有数据
		数据内容结构符合 5 的要求。	10102	所有数据
	格式正确性	数据格式符合 4.2 的要求。	10201	所有数据
矢量数据检查	规划实施监测单元界检查	与同级相邻单元图层各要素空间范围应不交叉、无缝隙、不重叠。	20101	规划实施监测单元图层

质量检查分类	质量检查子类	质量检查项	检查项代码	检查对象
		与上级单元图层对应要素空间范围应相互嵌套。	20102	规划实施监测单元图层
	空间基准	坐标系应符合 4.3.2 的要求。	20201	规划实施监测单元图层
		高程基准应符合 4.3.2 的要求。	20202	规划实施监测单元图层
	ZM 值规范性	图层的数据属性中不应含 Z 值或 M 值。	20301	规划实施监测单元图层
	图层结构规范性	图层名称、类型应符合 5.1.4 的要求	20401	规划实施监测单元图层
		图层属性的通用属性字段字段名称、字段代码、字段类型、字段长度应符合 5.1.4.3 的要求。	20402	规划实施监测单元图层
	通用属性字段值符合性	图层属性的通用属性字段取值、小数位数、值域应符合 5.1.4.3 的要求。	20501	规划实施监测单元图层
	面积字段值正确性	字段值为地块面积的字段取值应与地理信息系统软件计算面积值换算后的数值一致。	20601	规划实施监测单元图层
	图层拓扑关系	图层内要素间不应重叠。	20701	规划实施监测单元图层
		图层内要素间不应存在缝隙。	20702	规划实施监测单元图层
		图层内不应存在小于拓扑容差范围的要素。	20703	规划实施监测单元图层
表格数据检查	表格结构规范性	表格名称应符合 5.2.1.4、5.2.3、5.3.3 的要求	30101	所有表格
		表格属性字段的字段名称、字段代码、字段类型、字段长度应符合 5.2.1.4、5.2.3、5.3.3 的要求	30102	所有表格
	表格属性字段值符合性	表格属性字段的字段取值、小数位数、值域应符合 5.2.1.4、5.2.3、5.3.3 的要求	30201	所有表格
	实施监测指标数据字段编号唯一性	指标序号应唯一且顺序编号。	30301	规划实施监测指标数据
	实施监测指标逻辑关系	表格内指标值逻辑关系正确。	30401	表内存在指标值逻辑关系的表格
		表格间指标值逻辑关系正确。	30402	表间存在指标逻辑关系的表格
文本数据检查	文表一致性检查	文本与表格中存在对应关系的指标数值应一致。	40101	规划实施监测报告、规划实施监测指标数据

7 数据汇交

7.1 基本要求

7.1.1 国土空间规划实施监测数据应通过国土空间规划“一张图”实施监督信息系统以在线报送和后台接入两种方式汇交，并及时更新至国土空间规划实施监测数据库。

7.1.2 汇交过程应生成汇交记录，保障规划实施监测数据的准确性、一致性和可溯性。

7.2 数据制作

7.2.1 制作要求

委托单位应按照北京市现行规划实施管理办法，明确规划实施监测场景的工作要求，确定监测场景涉及的规划实施监测单元、规划实施监测指标和规划实施关联数据，确定符合国土空间规划实施监测及有关预警评估技术性要求。

7.2.2 技术流程

7.2.2.1 制作单位宜按照图4规划实施监测数据制作技术流程要求开展规划实施监测数据生产制作工作。

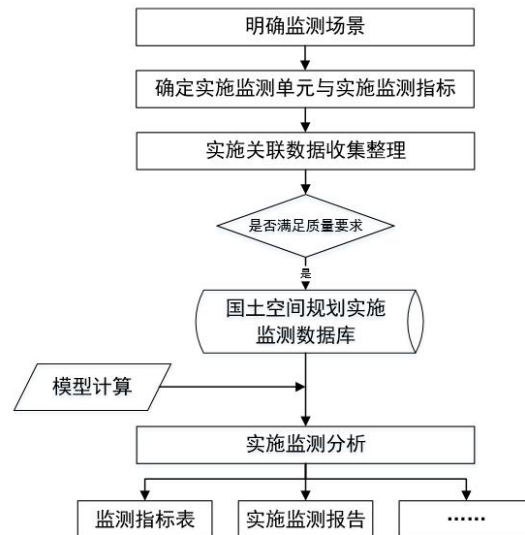


图4 国土空间规划实施监测数据制作技术流程

7.2.2.2 制作单位依据确定的监测场景工作要求，宜按照第6章的要求开展实施监测单元、实施监测指标和实施关联数据的收集整理、质量检查。

7.2.2.3 制作单位应按照确定的规划实施监测及有关预警评估技术性要求，开展数据模型计算、实施监测分析、监测指标表制作和实施监测报告编制。

7.3 数据汇交

7.3.1 在线报送汇交

7.3.1.1 填报说明

制作单位应按照5.4的要求，填写规划实施监测数据说明文件的必填项，形成实施监测数据说明电子文件。

7.3.1.2 数据组织

7.3.1.2.1 数据结构

规划实施监测数据应按照图5以文件夹形式组织，[规划实施监测数据事项名称]应符合5.4.1中规划实施监测事项名称命名规则。数据目录中对应的规划实施监测的数据说明、监测单元、监测指标、关联数据、监测报告的电子文件组织本文件要求和北京市现行国土空间规划实施管理要求。

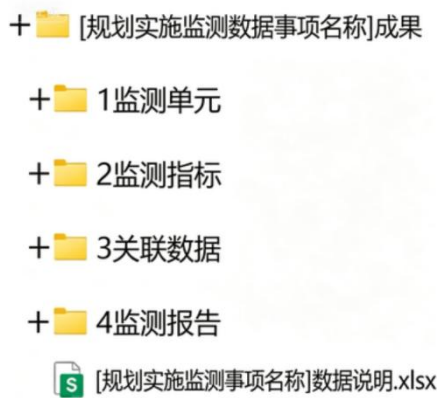


图 5 规划实施监测数据结构

7.3.1.2.2 文件组织

制作单位应通过国土空间规划“一张图”实施监督信息系统规划实施监测数据打包工具上传规划实施监测数据电子文件。

7.3.1.2.3 质检打包

制作单位应通过国土空间规划“一张图”实施监督信息系统规划实施监测数据打包工具进行规划实施监测数据文件离线质检，符合第 6 章的要求可输出规划实施监测数据包、数据说明电子文件。

7.3.1.3 数据报送

制作单位应将输出的规划实施监测数据包电子文件刻录成数据光盘，将数据光盘报送至委托单位。

7.3.1.4 数据审查

7.3.1.4.1 新建项目

委托单位应通过国土空间规划“一张图”实施监督信息系统新建规划实施监测数据汇交项目，导入规划实施监测数据说明电子文件，上传规划实施监测数据包电子文件。

7.3.1.4.2 在线质检

委托单位应通过国土空间规划“一张图”实施监督信息系统开展规划实施监测数据包在线质检，符合第6章的要求可以启动在线审查。

7.3.1.4.3 在线审查

委托单位应按照国家及北京市现行国土空间规划实施管理要求，通过国土空间规划“一张图”实施监督信息系统组织开展规划实施监测数据包内容在线审查。

7.3.1.5 数据入库

规划实施监测数据包内容审查合格后，委托单位应通过国土空间规划“一张图”实施监督信息系统汇入规划实施监测数据库。

7.3.2 后台接入汇交

7.3.2.1 数据建库

规划实施监测场景负责单位应根据监测场景要求，组织监测场景的实施监测单元、实施监测指标和实施关联数据的建库说明，并在北京市国土空间规划“一张图”实施监督信息系统构建监测场景的国土空间规划实施监测数据库。

7.3.2.2 数据接入

7.3.2.2.1 实施监测单元接入

监测场景的实施监测单元按第6章经质检合格后，应通过北京市国土空间规划“一张图”实施监督信息系统纳入国土空间规划实施监测数据库，并及时向北京市大数据平台共享，纳入北京市大数据平台的有关系统可通过网络服务接口获取实施监测单元数据。

7.3.2.2.2 实施关联数据接入

应通过北京市国土空间规划“一张图”实施监督信息系统对接纳入北京市大数据平台的有关系统网络服务接口，获取实施关联数据，并按照第6章经质检合格后，接入北京市国土空间规划“一张图”实施监督信息系统的监测场景规划实施监测数据库。

7.3.2.3 数据计算

7.3.2.3.1 数据计算方式

实施监测指标计算方式包括系统内部计算和外部系统计算两种。计算生成的实施监测指标数据应与监测场景中的实施监测单元数据按照5.2的规定实施监测指标建立对应关系。

7.3.2.3.2 系统内部计算

系统内部计算采用在北京市国土空间规划“一张图”实施监督信息系统构建规划实施监测模型，对纳入系统的实施关联数据进行模型数据计算后，按照5.2的实施监测指标要求生成监测场景的实施监测指标数据包和分析报告。

7.3.2.3.3 外部系统计算

外部系统计算采用纳入北京市大数据平台的有关系统构建规划实施监测模型，依据共享的监测场景规划实施监测单元、外部系统内的实施关联数据进行模型数据计算后，按照5.2的要求生成监测场景的实施监测指标数据包和分析报告。

7.3.2.4 数据入库

7.3.2.4.1 系统内部实施监测指标

经系统内部计算生成的实施监测指标数据包和分析报告应按照5.4的要求组织成果基本信息，及时在北京市国土空间规划“一张图”实施监督信息系统后台生成规划实施监测成果项目，并将数据纳入规划实施监测数据库。

7.3.2.4.2 外部系统实施监测指标

经外部系统计算生成的实施监测指标数据包和分析报告应按照本文件5.4的要求组织成果基本信息，及时通过北京市国土空间规划“一张图”实施监督信息系统网络服务接口汇交实施监测成果文件、生成规划实施监测成果项目和数据纳入规划实施监测数据库。

7.3.2.5 结果反馈

北京市国土空间规划“一张图”实施监督信息系统应及时记录以后台接入方式开展的监测场景实施监测成果汇交情况，并及时做好各环节数据版本管理和日志管理，及时向有关系统、人员反馈汇交结果。

附 录 A
(规范性)
规划实施监测数据内容规范

A.1 规划实施监测单元分类

表 A.1 规定了规划实施监测单元对应的单元分类名称、单元分类代码、单元子类名称、单元子类代码及其取值对照关系。

表 A.1 规划实施监测单元分类与单元子类对照表

序号	单元分类名称	单元分类代码	单元子类名称	单元子类代码
1	行政区划界	1	市界	11
2			市辖区界	12
3			街道界	13
4			乡镇界	14
5			村庄界	15
6			社区界	16
7	总体规划范围界	2	城市总体规划范围界	21
8			分区规划（国土空间规划）范围界	22
9			乡镇国土空间规划范围界	23
10	详细规划范围界		控制性详细规划范围界	24
11			村庄规划范围界	25
12			规划综合实施方案范围界	26
13	专项规划范围界		特定地区规划范围界	27
14			特定领域专项规划范围界	28
15	规划单元界	3	国土空间规划分区	31
16			街区	32
17			主导功能分区	33
18			地块	34
19	特定单元界	4	重点地区	41
20			特定地区	42

A.2 规划实施监测指标体系

A.2.1 城市总体规划实施监测指标体系

城市总体规划实施监测指标体系应符合国家、北京市现行国土空间规划实施管理要求。

A.2.2 分区规划实施监测指标体系

分区规划实施监测指标应符合表 A.2 要求。

表 A. 2 分区规划实施监测指标表

指标代码	一级维度	指标名称	指标单位	指标值分类	监测频率	约束条件
FQGH0100101	规划分区	生态控制区	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标
FQGH0100102	规划分区	集中建设区	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标
FQGH0100103	规划分区	限制建设区	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标
FQGH0100104	规划分区	城镇建设用地	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标
FQGH0100105	规划分区	村庄建设用地	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标
FQGH0100106	规划分区	战略留白用地	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标
FQGH0100107	规划分区	有条件建设区	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标
FQGH0100108	规划分区	对外交通及设施用地	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标
FQGH0100109	规划分区	对外交通用地	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标
FQGH0100110	规划分区	对外交通设施用地	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标
FQGH0100111	规划分区	特殊及其他建设用地	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标
FQGH0100112	规划分区	水域保护区	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标
FQGH0100113	规划分区	水工建筑用地	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标
FQGH0100114	规划分区	其他水域用地	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标
FQGH0100115	规划分区	永久基本农田保护区	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标
FQGH0100116	规划分区	永久基本农田	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标
FQGH0100117	规划分区	永久基本农田储备区	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标
FQGH0100118	规划分区	林草保护区	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标
FQGH0100119	规划分区	生态混合区	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标
FQGH0100120	规划分区	自然保留地	平方公里	现状监测指标/规划监测指标/实施监测指标	年度/月度	基本指标

A. 2. 3 乡镇国土空间规划实施监测指标体系

乡镇国土空间规划实施监测指标应符合表 A. 3 要求。

表 A. 3 乡镇国土空间规划实施监测指标表

指标代码	一级维度	二级主题	指标名称	指标单位	指标值分类	监测频率	约束条件
XZGH0101301	空间特质	人口规模	常住人口规模	万人	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	基本指标

XZGH0102302	城乡 建设 用地 及 建 筑 规 模	建设用地规模	平方公里	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	基本指标
XZGH0102303			平方公里	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	基本指标
XZGH0102304			平方公里	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0102305			%	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0102306			平方公里	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0102307			平方公里	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	基本指标
XZGH0102308			平方公里	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	基本指标
XZGH0102309			万平方米	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	基本指标
XZGH0102310			万平方米	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0102311			万平方米	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0102312			1: x	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0102313			1: x	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0103314	非建 设 用 地	生态控制区面积 占镇(乡)面积的 比例	%	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	基本指标
XZGH0103315			公顷	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	基本指标
XZGH0103316			a: b: c	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0103317			%	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	基本指标
XZGH0103318			万亩	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	基本指标
XZGH0103319			万亩	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	基本指标
XZGH0201320	生活 品质	资源	平方公里	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0201321			立方米	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	基本指标
XZGH0201322			%	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0201323			重现期(年)	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	基本指标
XZGH0201324			重现期(年)	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	基本指标
XZGH0201325			%	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0201326			%	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标

XZGH020327		市政	城乡污水处理率	%	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	基本指标
XZGH020328			天然气气化率	%	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0203329		交通	集中建设区道路网密度	公里/平方公里	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0203330			公路网密度	公里/百平方公里	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0204331		公共服务	基础教育设施千人用地面积	平方米	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0204332			千人养老机构床位	张	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0204333			人均公共文化服务设施建筑面积	平方米	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0204334			人均公共体育用地面积	平方米	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0204335			建成区人均公园绿地面积	平方米	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0204336			一刻钟社区服务圈覆盖率	%	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0205337		历史文化	全国重点文物保护单位数量	项	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0205338			北京市文物保护单位数量	项	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0205339			区级文物保护单位数量	项	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0205340			中国历史文化名村数量	个	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0205341			中国传统村落数量	个	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0205342			北京市传统村落数量	个	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0205343			历史文化街区数量	片	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标
XZGH0205344			历史建筑数量	个	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	可选指标

A.2.4 街区控规实施监测指标体系

街区控规实施监测指标应符合表 A.5 要求。

表 A.5 街区控规实施监测指标表

指标代码	一级维度	二级主题	指标名称	指标单位	指标值分类	监测频率	约束条件
KXGH0101401	空间特质	人口规模	常住人口规模	万人	现状监测指标/规划监测指标	年度/月度	基本指标
KXGH0101402	空间特质	人口规模	就业岗位规模	万个	现状监测指标	年度/月度	可选指标
KXGH0102403	空间	用地规	用地面积	平方	现状监测指标/	年度/	基本

指标代码	一级 维度	二级主 题	指标名称	指标 单位	指标值分类	监测频率	约束 条件
	特质	模		米	规划监测指标	月度	指标
KXGH0102404	空间 特质	用地规 模	城乡建设用地规 模	平方 米	现状监测指标/规划监测指标/ 实施监测指标	年度/ 月度	基本 指标
KXGH0102405	空间 特质	用地规 模	战略留白用地规 模	平方 米	规划监测指标	年度/ 月度	基本 指标
KXGH0103406	空间 特质	建筑规 模	地上总建筑规模	平方 米	现状监测指标/规划监测指标/ 实施监测指标	年度/ 月度	基本 指标
KXGH0103407	空间 特质	建筑规 模	三大设施建筑规 模	平方 米	现状监测指标/规划监测指标/ 实施监测指标	年度/ 月度	基本 指标
KXGH0103408	空间 特质	建筑规 模	高层建筑占比	%	现状监测指标/ 实施监测指标	年度/ 月度	可选 指标
KXGH0201409	实施 进展	实施情 况	城乡建设用地实 施率	——	现状监测指标/ 实施监测指标	年度/ 月度	基本 指标
KXGH0202410	实施 进展	项目支 撑	市区两级重点项 目数量	个	现状监测指标	年度/ 月度	基本 指标
KXGH0203411	实施 进展	余量情 况	地上建筑规模余 量	平方 米	现状监测指标/ 实施监测指标	年度/ 月度	基本 指标

A. 2. 5 规划综合实施方案实施监测指标体系

规划综合实施方案实施监测指标应符合国家、北京市现行国土空间规划实施管理要求。

A. 2. 6 专项规划实施监测指标体系

专项规划实施监测指标应符合国家、北京市现行国土空间规划实施管理要求。

附 录 B
(资料性)
规划实施监测数据组织示例

B.1 实施监测单元

规划实施监测单元电子文件内容示例见表 B.1。

表 B.1 规划实施监测单元电子文件内容示例表

单元名称	单元编码	单元标识	单元面积	单元时间版本	单元状态	单元主责单位	单元分类名称	单元分类代码	单元子类名称	单元子类代码	备注
XX 分区规划 (国土空间规划) (2017 年—2035 年) 单元	221XXXXX XXXXXX		XXXXX X	20221011	1	北京市规划和自然资源委员会	规划范围界	1	分区规划范围界	22	

B.2 实施监测指标

规划实施监测指标体系示例见表 B.2、B.3。

表 B.2 街区控规规划实施监测指标属性结构示例表

序号	字段名称	字段代码	字段类型	字段长度	小数位数	值域	约束条件	备注
1	序号	XH	Int	8		非空	M	
2	指标代码	ZBDM	Char	50		非空	M	
3	指标名称	ZBMC	Char	50		非空	M	
4	指标单位	ZBDW	Char	50		非空	M	
5	监测单元编码	JCDYBM	Char	50		非空	M	
6	监测单元名称	JCDYMC	Char	50		非空	M	
7	监测时间	JCSJ	Char	50		非空	M	
8	基期年指标值	JQNZBZ	Double	16	2	≥ 0	M	
9	规划年目标值	GHNMBZ	Double	16	2	≥ 0	M	
10	现状指标值	XZJCZBZ	Double	16	2	≥ 0	M	
11	规划指标值	GHJCZBZ	Double	16	2	≥ 0	M	
12	实施指标值	SSJCZBZ	Double	16	2	≥ 0	M	

表 B.3 街区控规规划实施监测指标结果示例表 (JQKGSSJCSLB)

序号	指标代码	指标名称	指标单位	监测单元编码	监测单元名称	监测时间	基期年指标值	规划年目标值	现状指标值	规划指标值	实施指标值
1	KXGH0101401	常住人口规模	万人	332000 CY00-X XXX	CY00-X XXX 街区	20XX 年	1.2	0.8	1.08	XX	XX
2	KXGH0102404	城乡建设用地规模	平方米	332000 CY00-X XXX	CY00-X XXX 街区	20XX 年	50000	45000	47655	XX	XX
3	KXGH0103406	地上总建筑面积	平方米	332000 CY00-X XXX	CY00-X XXX 街区	20XX 年	62000	40000	56523	XX	XX
4	KXGH0201409	城乡建设用地	——	332000 CY00-X	CY00-X XXX 街	20XX 年	60	100	66	XX	XX

		实施率		XXX	区						
.....											

B.3 实施关联数据

规划实施监测关联数据清单电子文件内容示例见表 B.4。

表 B.4 关联数据清单示例表

数据分类	数据名称	对应 指标名称	对应 指标值分类	对应 监测时间	关联数据 责任单位	关联数据日 期版本	数据 说明
基础现状	城市国土空间 监测数据	现状地上总建筑 规模	现状监测指标	202512	.....	2025	.....
							
规划成果	国土空间规划 分区	规划城乡建设用 地面积	规划监测指标	202512	.....	202512	.....
							
规划实施	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
其他专题	实地调研	社区服务中心兼 容使用情况	.....	202512	.....	2021512	.....
分析评价	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

注：责任单位应符合北京市现行机构编制管理要求，宜填写机构编制简称。

B.4 实施监测数据说明

规划实施监测数据说明电子文件内容示例见表 B.5。

表 B.5 规划实施监测数据说明电子文件内容示例表

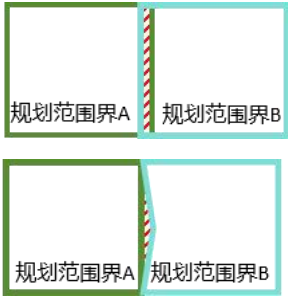
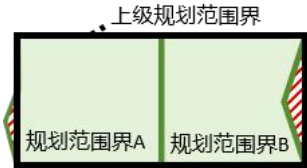
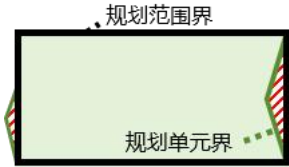
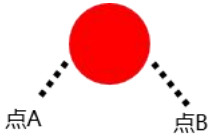
事项名称	大兴区 XX 镇国土空间规划（2019 年-2035 年）XXXX 年度实施监测		
监测类别	总体规划	监测类型	乡镇国土空间规划
监测时间	XXXX 年	所属区域	大兴区
委托单位	北京市 XX 区 XX 镇人民政府		
制作单位	[XX 研究院]\[XX 设计院]\[XX 设计公司]		
统一社会信用代码	[XX 研究院 18 位代码]\[XX 设计院 18 位代码]\[XX 设计公司 18 位代码]		
负责人姓名	XXX	负责人身份证号	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
负责人联系电话	工作电话或手机号码	负责人单位	[编制单位名称]
启动时间	XXXXXXXX	完成时间	XXXXXXXX
备注			

附 录 C
(资料性)
数据质量检查不合格示例

C.1 不合格情况示例

规划实施监测单元质量检查不合格情况示例见表 C.1。

表 C.1 规划实施监测单元质量检查不合格情况示例表

检查项代码	质量检查项	不合格情况示例图
20201	与同级相邻规划实施监测单元应不交叉、无缝隙、不重叠	
20202	与上级规划实施监测单元图层应相互嵌套	
20203	规划传导管控类规划实施监测单元界与规划范围界空间范围完全一致	
40101	层内规划实施监测单元要素不应重叠。拓扑参考容差为实地 0.001m, 下同	

附 录 D
(资料性) 规划实施关联数据分类示例

D.1 实施关联数据分类

规划实施关联数据分类示例见表 D.1。

表 D.1 规划实施关联数据分类示例表

关联数据分类	关联数据二级分类	关联数据名称
基础数据	基础地理	境界与政区
		地貌
		植被与土质
		水系
		居民地及设施
		交通
		管线
	地质数据	区域地质
		矿产地质
		水文地质
		工程地质
		环境地质
		地球物理
		地球化学
		地质钻探
		遥感地质
	自然资源调查监测	自然资源基础调查数据
		自然资源专项调查数据
		自然资源调查监测和分析评价数据
	自然资源管理	综合执法
		耕地保护
		地价管理
		拆违腾地
	自然和历史文化保护	国家公园
		自然保护区
		自然公园
		国家文化公园
		世界遗产
		各级文物保护单位
		历史文化名称名镇名村
		传统村落
		历史建筑

关联数据分类	关联数据二级分类	关联数据名称
		非物质文化遗产
		不可移动文物
		地下文物埋藏区
		水下文物保护区
	其他	生态环境
		经济产业
		人口社会
		基础设施
		城乡发展
		灾害风险
		社会大数据
规划成果数据	国土空间双评价	
	三区三线	
	总体规划	2016 版总体规划
		分区规划（2017-2035）
		乡镇域国土空间规划
	详细规划	核心区控规
		副中心控规
		街区控规
		村庄规划
		综合实施方案
	专项规划	生态修复规划
		土地整治规划
		综合交通专项
		轨道交通专项
		市政基础设施专项
		地名规划
		地质灾害防治规划
		文物保护专项
		未利用地规划
		海淀山后规划
规划实施数据	国土空间用途管制	建设项目用地预审与选址意见书
		建设用地规划许可证
		建设工程规划许可证
		乡村建设规划许可证
		规划核验
		审批登图
	其他	土地储备管理
		土地供应（划拨、出让）
		矿业权审批
		地名审批
社会大数据	手机信令数据	
	互联网地理信息数据 POI	
	互联网位置服务数据	

参考文献

[1] GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码

[2] GB/T 14911-2008 测绘基本术语

[3] GB/T 16820-2009 地图学术语

[4] GB/T 17694-2023 地理信息 术语

[5] GB/T 25597-2010 地理信息 万维网地图服务接口

[6] GB/T 13923-2022 基础地理信息要素分类与代码

[7] GB/T 30319-2013 基础地理信息数据库基本规定

[8] GB/T 33453-2016 基础地理信息数据库建设规范

[9] GB/T 17798-2007 地理空间数据交换格式

[10] GB/T 39972-2021 国土空间规划“一张图”实施监督信息系统技术规范

[11] DB11/T 064-2017 北京市行政区划代码

[12] DB11/T 1947-2021 国土空间分区规划计算机辅助制图标准

[13] DB11/T 1948-2021 国土空间详细规划计算机辅助制图标准

[14] DB11/T 1949-2021 乡镇国土空间规划计算机辅助制图标准

[15] DB11/T 996-2024 国土空间调查、规划、用途管制用地分类标准

[16] DB11/T 2389—2025 国土空间规划成果数据汇交技术规范

[17] DB11/T 2415—2025 基础地理实体数据成果规范

[18] 中共中央 国务院关于建立国土空间规划体系并监督实施的若干意见（中发〔2019〕18号）

[19] 国土空间规划实施监测网络（CSPON）建设技术指南（试行）（自然资源部，2025年12月）

[20] 北京城市总体规划（2016年—2035年）

[21] 北京市人民代表大会常务委员会公告（北京市城乡规划条例）（〔十五届〕第12号，北京市第十五届人民代表大会常务委员会，2019年3月29日）

[22] 中共北京市委 北京市人民政府关于建立国土空间规划体系并监督实施的实施意见（京发〔2020〕7号）
