

内蒙古自治区自然资源厅



内自然资字〔2023〕226号

内蒙古自治区自然资源厅关于印发 《村庄规划备案审查要求（试行）》 《村庄规划成果汇交要求（试行）》 《村庄规划数据库规范（试行）》 《村庄规划图件制图要求 （试行）》的通知

各盟市自然资源局，自治区国土空间规划院，有关规划编制单位：

为贯彻落实《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）精神，进一步规范自治区村庄规划成果备案审查、成果汇交、数据库建设、图件制作等工作，我厅组织制定了《村庄规划备案审查要求（试行）》《村庄规划成果汇交要求（试行）》《村庄规划数据库规范（试行）》《村庄规划图件制图要求（试行）》。现印发给你们，请结合实际贯彻执行。

- 附件：1.《村庄规划备案审查要求（试行）》
2.《村庄规划成果汇交要求（试行）》
3.《村庄规划数据库规范（试行）》
4.《村庄规划图件制图要求（试行）》



公开方式: 主动公开

内蒙古自治区村庄规划备案审查要求 (试行)

2023 年 4 月

目 录

一、审查主要依据	1
二、审查组织	2
三、成果完整性和规范性审查	2
四、规划审查	2
(一) 规划指标	2
(二) 底线管控	3
(三) 村庄建设边界	3
(四) 用地布局和村庄风貌	3
五、规划备案程序	4
(一) 成果报送	4
(二) 成果审查	5
(三) 成果备案	6

为扎实推进乡村振兴战略深入实施，规范全区“多规合一”实用性村庄规划成果备案审查工作，结合内蒙古实际，特制订本要求。

一、审查主要依据

- (一) 《中华人民共和国土地管理法》
- (二) 《中华人民共和国城乡规划法》
- (三) 《中华人民共和国乡村振兴促进法》
- (四) 《中华人民共和国土地管理法实施条例》
- (五) 《内蒙古自治区实施〈中华人民共和国土地管理法〉办法》
- (六) 《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）
- (七) 《自然资源部关于全面开展国土空间规划工作的通知》（自然资发〔2019〕87号）
- (八) 《自然资源部办公厅关于加强村庄规划促进乡村振兴的通知》（自然资办发〔2019〕35号）
- (九) 《自然资源部办公厅关于进一步做好村庄规划工作的意见》（自然资办发〔2020〕57号）
- (十) 《村庄整治技术标准》（GB/T 50445-2019）
- (十一) 内蒙古自治区地方标准《村庄规划编制规程》（DB15/T 2131-2021）
- (十二) 《内蒙古自治区自然资源厅关于加快开展村庄

规划编制工作的通知》（内自然资字〔2019〕94号）

二、审查组织

旗县（市、区）级自然资源主管部门负责规划技术性审查的组织工作。规划成果审批后，逐级汇交至自治区自然资源厅进行备案审查，备案审查通过后，规划成果方可纳入自治区国土空间规划“一张图”实施监督信息系统。

三、成果完整性和规范性审查

村庄规划成果应包括规划文本、规划表格、矢量数据、栅格图件和其他文件。其中，规划说明、村民委员会审议意见、村民会议或村民代表会议讨论通过的决议、专家论证意见、批复文件等作为规划文本的附件；涉及村庄搬迁撤并的，需提供征求利益相关农牧民意见的材料。其他文件应包括成果报送清单、申请备案文件、规划成果基本信息等。

村庄规划成果的内容、格式和组织形式应与《内蒙古自治区村庄规划成果汇交要求（试行）》保持一致，并满足村庄规划质检要求。

四、规划审查

（一）规划指标

1. 落实上位规划确定的指标，包括耕地保有量、永久基本农田保护面积、生态保护红线面积等；

2. 户均宅基地面积不得超出所在旗县（市、区）规定的上限标准；

3. 预留指标不得超出规划建设用地总规模的 5%;
4. 文本、表格中的指标应与矢量数据保持一致。

（二）底线管控

严格落实上位规划确定的永久基本农田和生态保护红线的规模和范围，避让地质灾害和洪涝灾害高发地区需划定地质灾害和洪涝灾害风险控制线，有历史文化保护要素的村庄需划定历史文化保护线。

（三）村庄建设边界

按照“节约集约，底线管控，盘活存量，严控增量”的要求，合理划定村庄建设边界，引导集中集聚建设，原则上，村庄建设边界规模不得超出现状村庄用地的 1.1 倍，村域内乡村振兴项目多、产业发展基础好、近五年常住人口呈增加趋势的村庄可适当扩大村庄建设边界规模，但不得超出现状村庄用地的 1.3 倍，并对其必要性及合理性予以说明。

（四）用地布局和村庄风貌

明确宅基地位置与规模，原则上新增宅基地应布局在村庄建设边界内，嘎查村可按照上位规划相关要求确定宅基地布局。直接服务种植养殖业的农产品加工、电子商务、仓储保鲜冷链、产地低温直销配送等产业，原则上应集中在村庄建设边界内。利用农村牧区本地资源开展农产品分拣、初加工、发展休闲观光旅游而必须的配套设施建设，可在不占用永久基本农田和生态保护红线、不突破建设用地指标等约束

条件、不破坏生态环境和乡村风貌的前提下，在村庄建设边界外安排少量建设用地，实行比例和面积控制。针对牧区牧业生产较为分散的特点，为牧业生产配套的相关设施可根据实际情况合理布局。落实上位规划确定的交通、能源、水利等空间布局。合理规划道路交通、给排水、供电、通信、燃气、防灾减灾等基础设施，合理配置教育、卫生、养老、文化体育等公共服务设施。建筑高度、开发强度、规划条件等空间形态管控要求，应体现村庄特色风貌。

五、规划备案程序

村庄规划批准之日起 30 个工作日内，按照《内蒙古自治区村庄规划成果汇交要求（试行）》成果内容、格式、命名和组织形式，将规划成果逐级汇交报送至自治区自然资源厅备案，纳入自治区国土空间规划“一张图”实施监督信息系统。

（一）成果报送

盟市自然资源主管部门将完成审批的村庄规划成果向自治区自然资源厅汇交时，可以采取分批次汇交，但必须以旗县（市、区）为上报基本单元。

各级国土空间规划“一张图”实施监督信息系统实现互联互通前，采用离线汇交方式。提交的电子成果数据要以光盘或移动硬盘为存储介质，请勿对文件进行压缩处理。汇交过程须严格遵守保密相关规定。

各级国土空间规划“一张图”实施监督信息系统实现互联互通后，采用线上汇交方式。提交的电子成果数据以在线的形式逐级汇交至自治区国土空间规划“一张图”实施监督信息系统。

（二）成果审查

自然资源厅组织技术力量，对提交的规划成果进行备案审查。

1. 数据质量检查

电子成果数据使用自治区国土空间规划“一张图”实施监督信息系统中村庄规划质检入库功能进行质量检查，检查内容包括成果数据完整性、空间数学基础与数据格式正确性、标准符合性、空间拓扑、图数一致性、指标一致性等方面。成果组织形式应符合《内蒙古自治区村庄规划成果汇交要求（试行）》相关要求。数据格式、投影方式、属性字段等应符合《内蒙古自治区村庄规划数据库标准（试行）》相关要求。未通过检查的，地方据实修改完善后重新报送。

2. 表格审查

表格数据应与文本中的数据、矢量数据保持一致。

3. 图件审查

图件编制应符合《内蒙古自治区村庄规划制图要求（试行）》相关要求。

（三）成果备案

经审查合格的村庄规划，方可备案至自治区国土空间规划“一张图”实施监督信息系统。

本文件由自治区自然资源厅负责解释。本文件与《村庄规划编制规程（DB15/T 2131-2021）》不一致的内容，以本文件为准。国家或上级部门发布相关政策或法律文件对村庄规划另有规定的，从其规定。

内蒙古自治区村庄规划成果汇交要求

（试行）

2023 年 4 月

目 录

一、总体要求	1
二、成果格式要求	1
(一) 规划文本	1
(二) 规划表格	2
(三) 矢量数据	3
(四) 栅格图件	5
(五) 成果报送清单	6
(六) 申请备案文件	7
(七) 规划成果基本信息	7
三、成果组织形式	11
(一) 旗县(市、区)汇交文件组织结构	11
(二) 盟市汇交文件组织结构	13
四、数据质量要求	14
五、其他要求	14

为规范全区“多规合一”实用性村庄规划成果，保障村庄规划成果完整纳入到自治区国土空间规划“一张图”实施监督信息系统，有效实施国土空间用途管制，促进乡村振兴战略深入实施，对村庄规划成果汇交提出以下要求。

一、总体要求

村庄规划成果应以旗县（市、区）为上报基本单元。村庄规划完成审批后，旗县（市、区）自然资源主管部门应按本汇交要求，将村庄规划电子成果数据逐级汇交至自治区自然资源厅。汇交数据应包括规划文本、规划表格、矢量数据、栅格图件、成果报送清单、申请备案文件和规划成果基本信息。

各嘎查村行政边界、行政区代码、行政村名称应与 2020 年度国土变更调查成果保持一致。属于多村联编的，可在所在苏木乡镇行政区代码的基础上另行编号，并加以说明。

村庄规划成果按照完整成果和简易成果（如两图两表一规则）两种表达形式进行分类汇交。

二、成果格式要求

（一）规划文本

规划文本同时提交 pdf 和 word 两种格式。文件名称统一按照“行政区代码+行政村名称+文件名称.pdf（docx）”的规则命名。详见规划文本汇交清单附表 1-1 和 1-2。

附表 1-1 规划文本汇交清单（完整成果）

序号	文件名称	约束条件
1	规划文本（审批版）	必选
2	村民委员会审议意见	必选
3	村民代表会议讨论通过决议	必选
4	专家论证意见	必选
5	批复文件	必选
6	规划说明	条件必选
7	利益相关农牧民意见	条件必选
8	规划文本（公示版）	可选
注 1: 条件必选作为具有该规划内容要素的村庄规划成果的必选项;		
注 2: 涉及搬迁撤并的村庄, 需提交利益相关农牧民意见。		

附表 1-2 规划文本汇交清单（简易成果）

序号	文件名称	约束条件
1	规划文本（审批版）	必选
2	村民委员会审议意见	必选
3	村民代表会议讨论通过决议	必选
4	专家论证意见	必选
5	批复文件	必选
6	规划说明	可选
7	利益相关农牧民意见	条件必选
8	规划文本（公示版）	可选
注 1: 条件必选作为具有该规划内容要素的村庄规划成果的必选项;		
注 2: 规划文本（审批版）中需明确用途管制规则;		
注 3: 涉及搬迁撤并的村庄, 需提交利益相关农牧民意见。		

（二）规划表格

规划表格采用 mdb 文件格式。文件名称按照“行政区代码+行政村名称+村庄规划表格.mdb”的规则命名。详见规划表格汇交清单附表 2-1。

附表 2-1 规划表格汇交清单

序号	表格别名	表格名称	约束条件
1	规划指标表	GHZBB	必选
2	国土空间结构调整表	GTKJJGTZB	必选
3	重点建设项目安排表	ZDJSXMAPB	必选
4	规划分区表	GHFQB	必选
5	建设用地相关指标表	JSYDXGZBB	必选

序号	表格别名	表格名称	约束条件
6	规划指标表-1	GHZBB-1	条件必选
7	规划指标表-2	GHZBB-2	条件必选
8		

注：序号 6-8，适用于多村联编中，单个行政村的规划指标情况说明。

规划表格属性结构要求见《内蒙古自治区村庄规划数据库标准（试行）》。

（三）矢量数据

矢量数据采用 gdb 文件格式。坐标系统采用“2000 国家大地坐标系（CGCS2000）”，高程系统采用“1985 国家高程基准”，采用“高斯-克吕格投影”，采用国家标准 3 度分带。各类图形面积计算，统一采用椭球面积。文件名称按照“行政区代码+行政村名称+村庄规划矢量数据.gdb”的规则命名。详见矢量数据汇交清单附表 3-1 和 3-2。

附表 3-1 矢量数据汇交清单（完整成果）

序号	图层分类	图层别名	几何特征	图层名称	约束条件
1	境界与行政区	村级行政区	面	CJXZQ	必选
2	基期年现状	现状用地分类	面	XZYDFL	必选
3	目标年规划	生态保护红线	面	STBHXX	必选
		永久基本农田	面	YJJBNT	必选
		村庄建设边界	面	CZJSBJ	必选
		城镇开发边界	面	CZKFBJ	条件必选
		其他控制线	面	QTKZX	条件必选
		规划分区	面	GHFQ	必选
		规划用地分类	面	GHYDFL	必选
		建设用地规划管控	面	JSYDGG	必选
		农牧空间布局	面	NMKJBJ	可选
		建设空间布局	面	JSKJBJ	可选
		生态空间布局	面	STKJBJ	可选
		生态修复和国土综合整治（点）	点	STXFHGTZHZZD	条件必选
生态修复和国土综合整治（线）	线	STXFHGTZHZZX	条件必选		

		生态修复和国土综合整治(面)	面	STXFHGTZHZZM	条件必选
		村庄重点建设项目(点)	点	CZZDJSXMD	条件必选
		村庄重点建设项目(线)	线	CZZDJSXMX	条件必选
		村庄重点建设项目(面)	面	CZZDJSXMM	条件必选
		交通道路设施(线)	线	JTDLSSX	必选
		交通道路设施(面)	面	JTDLSSM	必选
		公共服务设施(点)	点	GGFWSSD	必选
		公共服务设施(面)	面	GGFWSSM	必选
		村庄公用设施(点)	点	CZGYSSD	必选
		村庄公用设施(线)	线	CZGYSSX	必选
		村庄公用设施(面)	面	CZGYSSM	必选
		防灾减灾设施(点)	点	FZJZSSD	必选
		防灾减灾设施(线)	线	FZJZSSX	可选
		防灾减灾设施(面)	面	FZJZSSM	可选
		历史文化保护(点)	点	LSWHBHD	条件必选
		历史文化保护(面)	面	LSWHBHM	条件必选
注：条件必选作为具有该规划内容要素的村庄规划成果的必选项。					

附表 3-2 矢量数据汇交清单(简易成果)

序号	图层分类	图层别名	几何特征	图层名称	约束条件
1	境界与行政区	村级行政区	面	CJXZQ	必选
2	基期年现状	现状用地分类	面	XZYDFL	必选
3	目标年规划	生态保护红线	面	STBHHX	必选
		永久基本农田	面	YJJBNT	必选
		村庄建设边界	面	CZJSBJ	条件必选
		城镇开发边界	面	CZKFBJ	条件必选
		其他控制线	面	QTKZX	条件必选
		规划分区	面	GHFQ	必选
		规划用地分类	面	GHYDFL	必选
		建设用地规划管控	面	JSYDGK	必选
		农牧空间布局	面	NMKJBJ	可选
		建设空间布局	面	JSKJBJ	可选
		生态空间布局	面	STKJBJ	可选
		生态修复和国土综合整治(点)	点	STXFHGTZHZZD	条件必选
		生态修复和国土综合整治(线)	线	STXFHGTZHZZX	条件必选
		生态修复和国土综合整治(面)	面	STXFHGTZHZZM	条件必选
村庄重点建设项目(点)	点	CZZDJSXMD	条件必选		

	村庄重点建设项目（线）	线	CZZDJSXMX	条件必选
	村庄重点建设项目（面）	面	CZZDJSXMM	条件必选
	交通道路设施（线）	线	JTDLSSX	条件必选
	交通道路设施（面）	面	JTDLSSM	条件必选
	公共服务设施（点）	点	GGFWSSD	条件必选
	公共服务设施（面）	面	GGFWSSM	条件必选
	村庄公用设施（点）	点	CZGYSSD	条件必选
	村庄公用设施（线）	线	CZGYSSX	条件必选
	村庄公用设施（面）	面	CZGYSSM	条件必选
	防灾减灾设施（点）	点	FZJZSSD	必选
	防灾减灾设施（线）	线	FZJZSSX	可选
	防灾减灾设施（面）	面	FZJZSSM	可选
	历史文化保护（点）	点	LSWHBHD	条件必选
	历史文化保护（面）	面	LSWHBHM	条件必选

注：条件必选作为具有该规划内容要素的村庄规划成果的必选项。

矢量数据属性要求见《内蒙古自治区村庄规划数据库标准（试行）》。

（四）栅格图件

栅格图件采用 jpg 文件格式。分辨率不低于 300dpi，可不带坐标信息。文件名称按照“行政区代码+行政村名称+序号+图件名称.jpg”的规则命名，详见栅格图件汇交清单附表 4-1 和 4-2。汇交清单以外图件，可按照命名规划，自行确定序号和图件名称，并全部放入“12 可选图件”文件夹中。

附表 4-1 栅格图件汇交清单（完整成果）

序号	图件名称	约束条件
01	村域现状图	必选
02	村域规划图	必选
03	村域国土空间控制线规划图	必选
04	村域耕地和永久基本农田保护红线图	必选
05	村域规划分区图	必选
06	村域交通规划图	必选
07	村域公共服务与基础设施规划图	必选
08	中心村建设用地现状图	条件必选

序号	图件名称	约束条件
09	中心村建设用地规划图	条件必选
10	村域国土综合整治与生态修复图	条件必选
11	村域历史文化保护图	条件必选
12	可选图件	可选

注 1: 条件必选作为具有该规划内容要素的村庄规划成果的必选项。
注 2: 国土空间控制线规划图应包括耕地和永久基本农田保护红线、生态保护红线、村庄建设边界等空间控制线。
注 3: “12 可选图件”为文件夹形式, 存放所有的可选图件。

附表 4-2 栅格图件汇交清单 (简易成果)

序号	图件名称	备注
01	村域现状图	必选
02	村域规划图	必选
03	村域国土空间控制线规划图	必选
04	村域耕地和永久基本农田保护红线图	必选
05	村域规划分区图	必选
06	村域交通规划图	条件必选
07	村域公共服务与基础设施规划图	条件必选
08	中心村建设用地现状图	条件必选
09	中心村建设用地规划图	条件必选
10	村域国土综合整治与生态修复图	条件必选
11	村域历史文化保护图	条件必选
12	可选图件	可选

注 1: 条件必选作为具有该规划内容要素的村庄规划成果的必选项。
注 2: 国土空间控制线规划图应包括耕地和永久基本农田保护红线、生态保护红线、村庄建设边界等空间控制线。
注 3: “12 可选图件”为文件夹形式, 存放所有的可选图件。

(五) 成果报送清单

成果报送清单采用 pdf 文件格式。应说明本成果包含的数据内容, 列明各个文档名称、表格名称、矢量图层名称和栅格图名称等。文件名称按照“行政区代码+行政村名称+成果报送清单.pdf”的规则命名。

（六）申请备案文件

申请备案文件采用 pdf 文件格式。应包括苏木乡镇人民政府、旗县（市、区）和盟市自然资源主管部门分别出具的备案请示文件。文件名称按照“行政区代码+行政村名称+申请备案文件.pdf”的规则命名。

（七）规划成果基本信息

规划成果基本信息采用 txt 文件格式。主要描述村庄规划编制的基本信息。文件名称按照“行政区代码+行政村名称+规划成果基本信息.txt”的规则命名。

规划成果基本信息文件内容及格式要求为：

项目名称=XXXXXX

行政区代码=XXXXXX

行政区名称=XXXXXX

规划类型=XXXXXX

规划层级=XXXXXX

成果版本=XXXXXX

编制情况=XXXXXX

基期年=XXXXXX

规划起始年=XXXXXX

近期目标年=XXXXXX

规划目标年=XXXXXX

规划范围=XXXXXX

规划面积=XXXXXX
规划户籍人口=XXXXXX
规划常住人口=XXXXXX
委托单位=XXXXXX
编制单位=XXXXXX
统一社会信用代码=XXXXXX
法人代表姓名=XXXXXX
法人代表身份证号=XXXXXX
项目负责人姓名=XXXXXX
项目负责人身份证号=XXXXXX
技术主审人姓名=XXXXXX
技术主审人身份证号=XXXXXX
注册规划师人员姓名=XXXXXX
注册规划师人员证书编号=XXXXXX
编制时间=XXXXXX
上报单位=XXXXXX
上报时间=XXXXXX
联系人=XXXXXX
联系电话=XXXXXX
批准文号=XXXXXX
批准时间=XXXXXX

其中，“规划成果基本信息.txt”文件内容填写要求如

下：

（1）项目名称：规划项目的具体名称，如：巴彦淖尔市五原县塔尔湖镇春光村村庄规划（2021-2035年）；属于多村联编的，列明每个行政村的名称，如：巴彦淖尔市五原县塔尔湖镇XX村XX村联编村庄规划（2021-2035年）；

（2）行政区代码：规划项目所在地的行政区代码，采用12位嘎查村行政区代码；属于多村联编的，可在所在苏木乡镇行政区代码的基础上另行编号，并加以说明；

（3）行政区名称：规划项目所在地的行政村名称；

（4）规划类型：规划项目的类型，如详细规划；

（5）规划层级：规划项目的层级，如村级；

（6）成果版本：规划项目成果的版本，分为报批稿、批复稿；

（7）编制情况：规划项目的编制情况，分为新编、调整、修改；

（8）基期年、规划起始年、近期目标年、规划目标年：填写对应年份的4位数字，如2035；

（9）规划范围：规划项目规划范围的文字描述；

（10）规划面积：规划项目规划范围的面积，与规划文本中数值要保持一致。要求以公顷为单位，小数点后保留两位，只填写数字，如2300.23；

（11）规划户籍人口：规划期末的户籍人口规模，与规

划文本中数值要保持一致。要求以人为单位，只填写数字，如 850；

（12）规划常住人口：规划期末的常住人口规模，与规划文本中数值要保持一致。要求以人为单位，只填写数字，如 1600；

（13）委托单位：规划项目委托单位的名称；

（14）编制单位：规划项目编制单位的名称，多个编制单位用中文全角分号“；”分隔；

（15）统一社会信用代码：编制单位的统一社会信用代码，多个统一社会信用代码用中文全角分号“；”分隔；

（16）法人代表姓名：编制单位的法人代表的姓名，多个姓名用中文全角分号“；”分隔；

（17）法人代表身份证号：编制单位法人代表的身份证号，多个身份证号用中文全角分号“；”分隔；

（18）项目负责人姓名：规划项目负责人的姓名；

（19）项目负责人身份证号：规划项目负责人的身份证号；

（20）技术主审人姓名：规划项目技术主审人的姓名；

（21）技术主审人身份证号：规划项目技术主审人的身份证号；

（22）注册规划师人员姓名：参与规划编制的注册规划师人员姓名，多个姓名用中文全角分号“；”分隔；

(23) 注册规划师人员证书编号：参与规划编制的注册规划师人员证书编号，多个证书编号用中文全角分号“；”分隔；

(24) 编制时间：规划项目编制完成的时间，要求为“年（4位）+月（2位）+日（2位）”，如 20211123；

(25) 上报单位：负责成果上报的单位名称；

(26) 上报时间：成果上报的时间，要求为“年（4位）+月（2位）+日（2位）”，如 20211215；

(27) 联系人：负责成果上报的联系人；

(28) 联系电话：负责成果上报的联系人电话；

(29) 批准文号：规划项目批准的文号；

(30) 批准时间：规划项目批准的时间，要求为“年（4位）+月（2位）+日（2位）”，如 20211225。

三、成果组织形式

（一）旗县（市、区）汇交文件组织结构

旗县（市、区）自然资源主管部门汇交报送的村庄规划电子成果目录结构见下图。

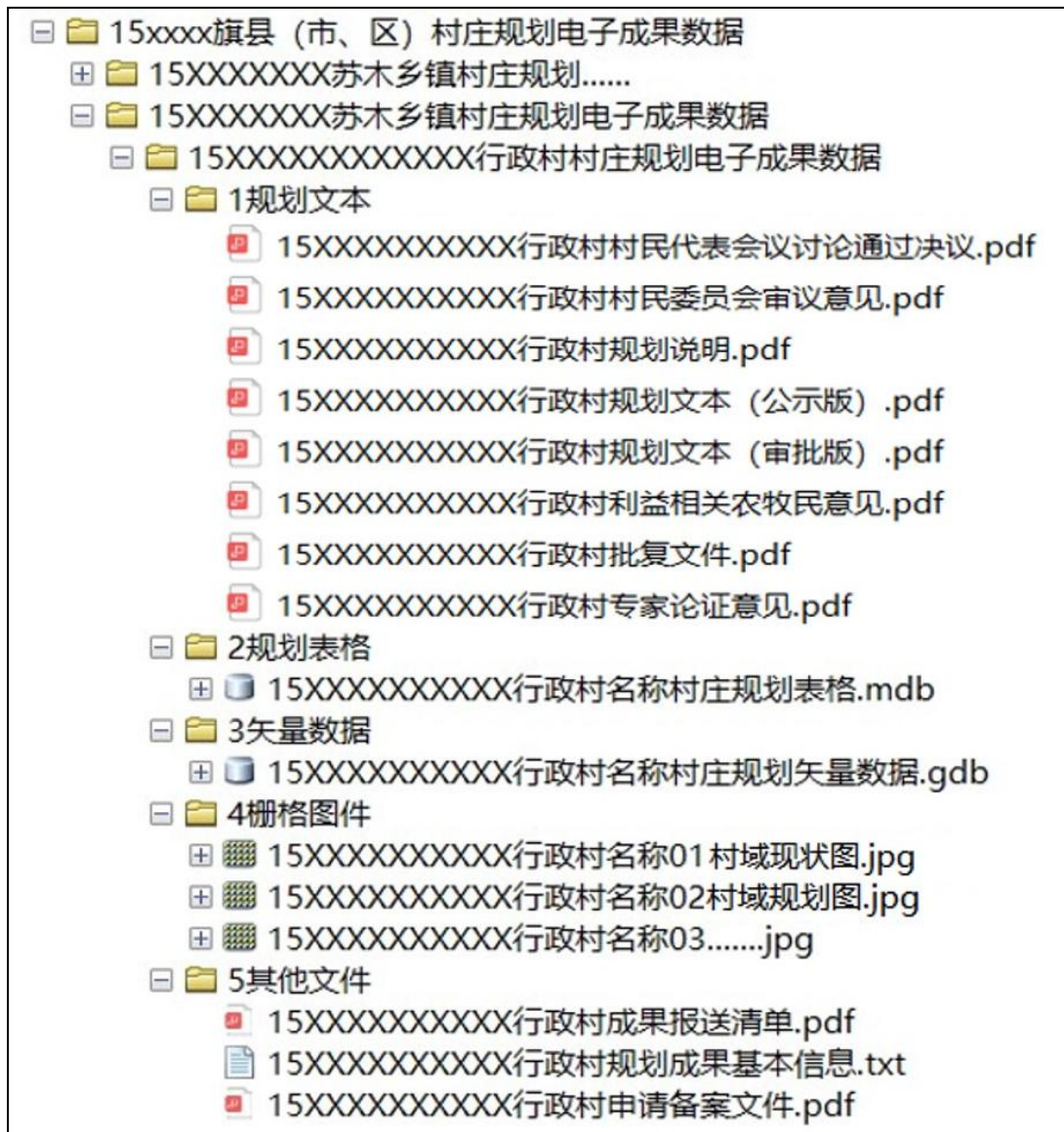


图1 旗县(市、区)汇交报送的村庄规划电子成果目录结构

目录名称中的“15XXXX 旗县(市、区)”指“6位旗县(市、区)行政区代码+旗县(市、区)行政区名称”;“15XXXXXXX 苏木乡镇”指“9位苏木乡镇行政区代码+苏木乡镇行政区名称” “15XXXXXXXXXXXX 行政村”指“12位嘎查村行政区代码+行政村名称”。其中,“15XXXXXXXXXXXX 行政村村庄规划电子成果数据”目录下,文件存放要求如下:

(1) “1 规划文本”：存放村庄规划成果中的规划文本（审批版）、规划文本（公示版）、规划说明，以及村民委员会审议意见、村民代表会议讨论通过决议、专家论证意见、批复文件等其他材料。若本嘎查村采用简易成果表达形式，可在规划文本（审批版）中明确用途管制规则；

(2) “2 规划表格”：存放村庄规划表格数据成果；

(3) “3 矢量数据”：存放村庄规划数据库成果；

(4) “4 栅格图件”：存放村庄规划成果中的栅格格式的规划图件；

(5) “5 其他文件”：存放成果报送清单、申请备案文件、规划成果基本信息三个文档。

(二) 盟市汇交文件组织结构

盟市自然资源主管部门汇交报送的村庄规划电子成果目录结构见下图。

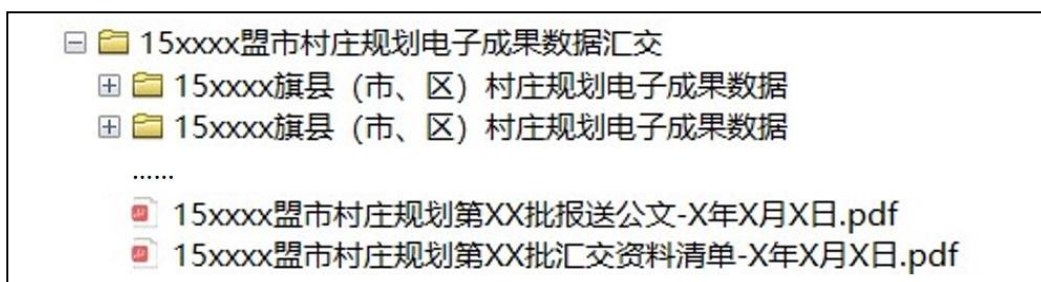


图2 盟市汇交报送的村庄规划电子成果目录结构

目录名称中的“15XXXX 盟市”指“6位盟市行政区划代码+盟市行政区名称”，“15XXXX 盟市村庄规划电子成果数据汇交”根目录下存放盟市村庄规划报送公文和汇交资料清单两个文档。“第XX批”用2位数字码表示分批汇交的批次。

四、数据质量要求

对提交的村庄规划成果数据，自治区自然资源厅组织技术力量，运用信息化手段进行质量检查，检查内容包括成果数据完整性、空间数学基础与数据格式正确性、标准符合性、空间拓扑、图数一致性、指标一致性等方面。未通过检查的，地方据实修改完善后重新报送。

五、其他要求

（一）盟市自然资源主管部门将完成审批的村庄规划成果向自治区自然资源厅汇交时，可以采取分批次汇交，但必须以旗县（市、区）为上报基本单元。

（二）各级国土空间规划“一张图”实施监督信息系统实现互联互通前，采用离线汇交方式。提交的电子成果数据要以光盘或移动硬盘为存储介质，请勿对文件进行压缩处理。汇交过程须严格遵守保密相关规定。

（三）各级国土空间规划“一张图”实施监督信息系统实现互联互通后，采用线上汇交方式。提交的电子成果数据以在线的形式逐级汇交至自治区国土空间规划“一张图”实施监督信息系统。

（四）本文件与《村庄规划编制规程(DB15/T 2131-2021)》不一致的内容，以本文件为准。国家或上级部门发布相关政策或法律文件对村庄规划另有规定的，从其规定。

内蒙古自治区村庄规划数据库规范

（试行）

2023 年 4 月

目 录

1 范围.....	1
2 规范性引用文.....	1
3 术语和定义.....	1
4 数据库内容和要素分类编码.....	3
5 定位基础.....	6
6 数据库结构定义和要素分层.....	7

1 范围

本标准规定了村庄规划数据库的内容、要素分类代码、数学基础、数据分层、属性数据结构、属性值代码等。

本标准适用于内蒙古自治区村庄规划数据库建设。

2 规范性引用文件

下列文件的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款，凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

GB/T 2260	中华人民共和国行政区划代码
GB/T 10114	县级以上行政区划代码编制规则
GB/T 13923	基础地理信息要素分类与代码
GB/T 19231	土地基本术语
GB/T 30319	基础地理信息数据库基本规定
GB/T 17798	地理空间数据交换格式
TD/T 1057	国土调查数据库标准
DB15/T 2131	村庄规划编制规程

3 术语和定义

3.1 基础地理信息

作为统一的空间定位框架和空间分析基础的地理信息。[GB/T 13923-2006,2.1 基础地理信息]

3.2 要素

现实世界现象的抽象。[GB/T 17798-2007,3.4 要素]

3.3 要素性质

要素的性质。[GB/T 17798-2007,3.5 要素性质]

3.4 类

具有共同特性和关系的要素集合。[TD/T 1016-2007,3.2 类]

3.5 层

具有相同应用特性的类的集合。[TD/T 1016-2007,3.3 层]

3.6 矢量数据

以坐标或有序坐标串表示的空间点、线、面等图形数据及其相联系的有关属性数据的总称。[GB/T 16820-2009,5.133.6]

3.7 栅格数据

将地理空间划分成按行、列规则排列的单元，且各单元带有不同“值”的数据集。[GB/T16820-2009,5.14 栅格数据]

3.8 图形数据

表示地理实体的位置、形态、大小和分布特征以及几何类型的的数据。[GB/T 16820-2009,5.15 图形数据]

3.9 属性数据

描述地理实体质量和数量特征的数据。[GB/T 16820-2009,5.16 属性数据]

3.10 标识码

对实例对象进行唯一标识的代码。

4 数据库内容和要素分类编码

4.1 数据库内容

村庄规划数据库内容，包括基础地理信息要素和空间规划信息要素。

4.2 要素分类与编码

要素分类大类采用面分类法，小类以下采用线分类法。根据分类编码通用原则，依次按大类、小类、一级类、二级类、三级类、四级类划分，分类代码采用十位数字层次码组成，其结构如下：



a) 大类码为专业代码，设定为二位数字码，基础地理专业为 10，土地专业为 20，其他专业码为 30；小类码为业务代码，设定为二位数字码，空位以 0 补齐，国土空间规划的业务代码为 90；一至四级类码为要素分类代码，一级类码为二位数字码、二级类码为二位数字码、三级类码为一位数字码、四级类码为一位数字码，空位以 0 补齐。

b) 基础地理要素的一级类码、二级类码、三级类码和四级类

码引用 GB/T 13923 中的基础地理要素代码结构与代码。

c)各要素类中如含有“其他”类，则该类代码直接设为“9”或“99”。

村庄规划数据库要素与代码见表 1。

表 1 村庄规划数据库要素与代码表

要素代码	要素名称	说明
1000000000	基础地理信息要素	
1000600000	境界与行政区	到行政村级
1000600100	村级行政区	
2090000000	空间规划信息要素	
2090010000	基期年现状空间要素	
2090010100	现状用地分类	
2090020000	目标年规划空间要素	
2090020100	控制线	
2090020110	三线	
2090020111	生态保护红线	
2090020112	永久基本农田	
2090020113	村庄建设边界	
2090020120	其他控制线	
2090020121	城镇开发边界	
2090020122	其他控制线	
2090020200	三区	
2090020210	生态空间	
2090020211	生态空间布局	
2090020220	农牧空间	
2090020221	农牧空间布局	
2090020230	建设空间	
2090020231	建设空间布局	
2090020300	历史文化保护	
2090020310	历史文化保护（点）	
2090020320	历史文化保护（面）	
2090020400	村庄规划用地布局与结构	
2090020410	规划分区	
2090020420	规划用地分类	
2090020430	建设用地规划管控	
2090020500	基础设施和基本公共服务设施体系	
2090020510	交通道路设施	
2090020511	交通道路设施（线）	
2090020512	交通道路设施（面）	
2090020520	公共服务设施	
2090020521	公共服务设施（点）	
2090020522	公共服务设施（面）	
2090020530	村庄公用设施	
2090020531	村庄公用设施（点）	
2090020532	村庄公用设施（线）	
2090020533	村庄公用设施（面）	

要素代码	要素名称	说明
2090020540	防灾减灾设施	
2090020541	防灾减灾设施（点）	
2090020542	防灾减灾设施（线）	
2090020543	防灾减灾设施（面）	
2090020600	生态修复和国土综合整治	
2090020610	生态修复和国土综合整治（点）	
2090020620	生态修复和国土综合整治（线）	
2090020630	生态修复和国土综合整治（面）	
2090020700	近期重点建设项目	
2090020710	近期重点建设项目（点）	
2090020720	近期重点建设项目（线）	
2090020730	近期重点建设项目（面）	
2090030000	规划文档资料要素	
2090030100	规划文本	
2090030200	规划说明	
2090030300	其他文档	
2090040000	规划表格要素	
2090040100	村庄规划指标表	
2090040200	村庄国土空间结构调整表	
2090040300	村庄重点建设项目用地规划表	
2090040400	规划分区表	
2090040500	预留指标表	
2090050000	规划栅格图要素	
2090050100	村域现状图	
2090050200	村域规划图	
2090050300	村庄国土空间控制线图	
2090050400	村域规划用途分区图	
2090050500	村域耕地和永久基本农田保护红线图	
2090050600	村域交通规划图	
2090050700	村域公共服务与基础设施规划图	
2090050800	村域国土综合整治与生态修复图	
2090050900	村庄历史文化保护图	
2090051000	中心村建设用地现状图	
2090051100	中心村建设用地规划图	

5 数学基础

5.1 高程基准

采用“1985 国家高程基准”。

5.2 地图投影与分带

采用“高斯-克吕格投影”，3度分带。

5.3 平面坐标系

采用“2000 国家大地坐标系（CGCS2000）”。

6 数据库结构定义和要素分层

6.1 数据库结构定义

数据库结构定义应符合以下基本规则：

（1）图层名称采用中文文字命名。

（2）属性表名采用名称汉语拼音首字母命名。

（3）属性数据结构字段类型描述中，Char 表示字符型，Float 表示浮点型，Int 表示整型。

6.2 空间要素分层

空间要素采用分层的方法进行组织管理，空间图层描述见表 2。

表 2 空间要素图层描述表

序号	图层分类	图层名称	几何特征	属性表名	约束条件
1	境界与行政区	村级行政区	面	CJXZQ	M
2	基期年现状	现状用地分类	面	XZYDFL	M
3	规划目标年	生态保护红线	面	STBHXX	M
		永久基本农田	面	YJBNT	M
		村庄建设边界	面	CZJSBJ	M
		城镇开发边界	面	CZKFBJ	C
		其他控制线	面	QTKZX	C
		规划分区	面	GHFQ	M
		规划用地分类	面	GHYDFL	M
		建设用地规划管控	面	JSYDGK	M
		农牧空间布局	面	NMKJBJ	O
		建设空间布局	面	JSKJBJ	O
		生态空间布局	面	STKJBJ	O
		生态修复和国土综合整治(点)	点	STXFHGTZHZZD	C
		生态修复和国土综合整治(线)	线	STXFHGTZHZZX	C
		生态修复和国土综合整治(面)	面	STXFHGTZHZZM	C
		村庄重点建设项目(点)	点	CZZDJSXMD	C
		村庄重点建设项目(线)	线	CZZDJSXMX	C
		村庄重点建设项目(面)	面	CZZDJSXMM	C
		交通道路设施(线)	线	JTDLSSX	M
		交通道路设施(面)	面	JTDLSSM	M
		公共服务设施(点)	点	GGFWSSD	M
		公共服务设施(面)	面	GGFWSSM	M
		村庄公用设施(点)	点	CZGYSSD	M
		村庄公用设施(线)	线	CZGYSSX	M
		村庄公用设施(面)	面	CZGYSSM	M
防灾减灾设施(点)	点	FZJZSSD	M		
防灾减灾设施(线)	线	FZJZSSX	O		
防灾减灾设施(面)	面	FZJZSSM	O		
历史文化保护(点)	点	LSWHBHD	C		
历史文化保护(面)	面	LSWHBHM	C		
注：约束条件指该字段取值的约束条件，M(必选),C(条件必选),O(可选)，条件必选作为具有该规划内容要素的村庄规划成果的必选项。					

6.3 空间要素属性表结构

6.3.1 行政区属性表结构

表 3 村级行政区属性结构描述表(属性表名:GJXZQ)

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	标识码	BSM	Int	18		>0	M	
2	要素代码	YSDM	Char	10		表 1	M	
3	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	见注 1
4	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
5	面积	JSMJ	Float	16	2	>0	M	单位:平方米 见注 2
6	备注	BZ	Char	255			O	见注 3

注1:“行政区代码”在现有行政区代码的基础上扩展到村级代码,即:县级行政区代码+乡镇级行政区代码+村级行政区代码,县级以上行政区代码采用GB/T 2260中的6位数字码,行政区名称采用GB/T 2260中的名称,县级以下行政区代码采用GB/T 10114中的规定,乡镇级行政区代码为3位数字码,乡镇级行政区名称直接采用乡镇名称,村级行政区代码为3位数字码,村级行政区名称直接采用“三调”行政村名称,下同。

注2:指行政区界线坐标计算的椭球面积。本标准中所有面积字段如无特别说明,均指椭球面积。

注3:约束条件指该字段取值的约束条件,M(必选),C(条件必选),O(可选),下同。

6.3.2 现状用地分类属性表结构

表 4 现状用地分类属性结构描述表(属性表名:XZYDFL)

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	标识码	BSM	Int	18		>0	M	
2	要素代码	YSDM	Char	10		表 1	M	
3	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	
4	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
5	空间功能结构代码	KJGNJGDM	Char	4		代码表 1	M	
6	空间功能结构名称	KJGNJGMC	Char	10		代码表 1	M	
7	一级类代码	YJLDM	Char	10		代码表 1	M	
8	一级类名称	YJLMC	Char	30		代码表 1	M	
9	二级类代码	EJLDM	Char	10		代码表 1	M	
10	二级类名称	EJLMC	Char	30		代码表 1	M	
11	三级类代码	SJLDM	Char	10		代码表 1	C	
12	三级类名称	SJLMC	Char	30		代码表 1	C	
13	面积	MJ	Float	16	2	>0	M	单位:平方米
14	备注	BZ	Char	255			O	

6.3.3 生态保护红线属性表结构

表 5 生态保护红线结构描述表(属性表名:STBHXX)

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	标识码	BSM	Int	18		>0	M	
2	要素代码	YSDM	Char	10		表 1	M	
3	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	
4	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
5	红线类型	HXLX	Char	100		代码表 2	M	
6	自然保护地名称	ZRBHDMC	Char	100			C	
	面积	MJ	Float	16	2	>0	M	单位:平方米
	备注	BZ	Char	255			O	

6.3.4 永久基本农田属性表结构

表 6 永久基本农田结构描述表 (YJJBNT)

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	标识码	BSM	Int	18		>0	M	
2	要素代码	YSDM	Char	10		表 1	M	
3	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	
4	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
5	地类编码	DLBM	Char	10		代码表 1	M	注 1
6	地类名称	DLMC	Char	30		代码表 1	M	注 1
7	面积	MJ	Float	16	2	>0	M	单位:平方米
8	备注	BZ	Char	255			O	

注 1: 用地分类代码、用地分类名称按照代码表 1 耕地二级类填写。

6.3.5 村庄建设边界、城镇开发边界属性结构

表 7 村庄建设边界、城镇开发边界属性结构描述表(属性表名:CZJSBJ)

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	标识码	BSM	Int	18		>0	M	
2	要素代码	YSDM	Char	10		表 1	M	
3	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	
4	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
5	面积	MJ	Float	16	2	>0	M	单位:平方米
6	备注	BZ	Char	255			O	

6.3.6 其他控制线

表 8 其他控制线属性结构描述表(属性表名:QTKZX)

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	标识码	BSM	Int	18		>0	M	
2	要素代码	YSDM	Char	10		表 1	M	
3	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	
4	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
5	控制线名称	MC	Char	100			M	
7	面积	MJ	Float	16	2	>0	M	单位:平方米
8	备注	BZ	Char	255			O	

6.3.7 规划分区属性表结构

表 9 规划分区结构描述表(属性表名:GHFQ)

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	标识码	BSM	Int	18		>0	M	
2	要素代码	YSDM	Char	10		表 1	M	
3	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	
4	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
5	一级区代码	YJQDM	Char	10		代码表 3	M	
6	一级区名称	YJQMC	Char	30		代码表 3	M	
7	二级区代码	EJQDM	Char	10		代码表 3	M	
8	二级区名称	EJQMC	Char	30		代码表 3	M	
9	面积	MJ	Float	16	2	>0	M	单位:平方米
10	备注	BZ	Char	255			O	

6.3.8 规划用地分类属性结构

表 10 规划用地分类属性结构描述表(属性表名:GHYDFL)

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	标识码	BSM	Int	18		>0	M	
2	要素代码	YSDM	Char	10		表 1	M	
3	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	
4	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
5	现状空间功能结构代码	XZKJGNJGDM	Char	10		代码表 1	M	
6	现状空间功能结构名称	XZKJGNJGMC	Char	10		代码表 1	M	

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
7	现状一级类代码	XZYJLDM	Char	10		代码表 1	M	
8	现状一级类名称	XZYJLMC	Char	30		代码表 1	M	
9	现状二级类代码	XZEJLDM	Char	10		代码表 1	M	
10	现状二级类名称	XZEJLMC	Char	30		代码表 1	M	
11	现状三级类代码	XZSJLDM	Char	10		代码表 1	C	
12	现状三级类名称	XZSJLMC	Char	30		代码表 1	C	
13	规划空间功能结构代码	GHKJGNJGDM	Char	10		代码表 1	M	
14	规划空间功能结构名称	GHKJGNJGMC	Char	10		代码表 1	M	
15	规划一级类代码	GHYJLDM	Char	10		代码表 1	M	
16	规划一级类名称	GHYJLMC	Char	30		代码表 1	M	
17	规划二级类代码	GHEJLDM	Char	10		代码表 1	M	
18	规划二级类名称	GHEJLMC	Char	30		代码表 1	M	
19	规划三级类代码	GHSJLDM	Char	10		代码表 1	C	
20	规划三级类名称	GHSJLMC	Char	30		代码表 1	C	
21	面积	MJ	Float	16	2	>0	M	单位:平方米
22	备注	BZ	Char	255			O	

6.3.9 建设用地规划管控属性结构

表 11 建设用地规划管控属性结构描述表(属性表名:JSYDGHGK)

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	标识码	BSM	Int	18		>0	M	
2	要素代码	YSDM	Char	10		表 1	M	
3	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	
4	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
5	用地性质	YDXZ	Char	50			C	
6	容积率上线	RJLSX	Float	16	2	≥ 0	C	单位:%,注 1
7	容积率下线	RJLXX	Float	16	2	≥ 0	C	单位:%,注 1
8	建筑密度上线	JZMDSX	Float	16	2	≥ 0	C	单位:%,注 1
9	建筑密度下线	JZMDXX	Float	16	2	≥ 0	C	单位:%,注 1
10	建筑高度上线	JZGDSX	Float	16	2	≥ 0	C	单位:%,注 1
11	建筑高度下线	JZGDXX	Float	16	2	≥ 0	C	单位:%,注 1
12	绿地率上线	LDLSX	Float	16	2	≥ 0	C	单位:%,注 1
13	绿地率下线	LDLXX	Float	16	2	≥ 0	C	单位:%,注 1
14	备注	BZ	Char	255			O	

注 1: 不设上限的填写“9999”, 不设下线的填写“0”。

6.3.10 农牧空间布局、建设空间布局、生态空间布局属性表结构

表 12 农牧空间布局、建设空间布局、生态空间布局属性表结构描述表

(属性表名:NMKJBJ、JSKJBJ、STKJBJ)

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	标识码	BSM	Int	18		>0	M	
2	要素代码	YSDM	Char	10		表 1	M	
3	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	
4	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
5	名称	MC	Char	100			M	注 1
6	面积	MJ	Float	16	2	>0	M	单位:平方米
7	备注	BZ	Char	255			O	

注 1: 按照各空间布局分区名称填写。

6.3.11 生态修复和国土综合整治（点、线、面）属性表结构

表 13 生态修复和国土综合整治（点、线、面）属性结构描述表(属性表名:STXFHGTZHZZD、STXFHGTZHZZX、STXFHGTZHZZM)

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	标识码	BSM	Int	18		>0	M	
2	要素代码	YSDM	Char	10		表 1	M	
3	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	
4	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
5	类型	LX	Char	4		代码表 4	M	
6	工程名称	GCMC	Char	100			M	
7	面积	MJ	Float	16	2	>0	M	单位:平方米
8	备注	BZ	Char	255			O	

6.3.12 村庄重点建设项目（点、线、面）属性表结构

表 14 村庄重点建设项目（点、线、面）属性结构描述表
(属性表名：CZZDJSXMD、CZZDJSXMX、CZZDJSXM)

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	标识码	BSM	Int	18		>0	M	
2	要素代码	YSDM	Char	10		表 1	M	
3	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	
4	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
5	项目名称	XMMC	Char	100			M	
6	项目类型	XMLX	Char	4		代码表 5	M	
7	建设性质	JSXZ	Char	4		代码表 6	M	
8	建设年限	JSNX	Char	100			M	
9	用地规模	YDGM	Float	16	2	>0	M	单位:平方米
10	新增用地规模	YDGM	Float	16	2	>0	M	单位:平方米
11	备注	BZ	Char	255			O	

6.3.13 交通道路设施（线、面）属性表结构

表 15 交通道路设施（线、面）属性结构描述表(属性表名：JTDLSSX、JTDLSSM)

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	标识码	BSM	Int	18		>0	M	
2	要素代码	YSDM	Char	10		表 1	M	
3	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	
4	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
5	设施名称	SSMC	Char	100			C	
6	规划状态	GHZT	Char	4		代码表 7	M	
7	类型代码	LXDM	Char	4		代码表 8	M	
8	设施类型	SSLX	Char	12		代码表 8	M	
9	面积	MJ	Float	16	2	>0	M	单位:平方米
10	备注	BZ	Char	255			O	

6.3.14 公共服务设施（点、面）、村庄公用设施（点、面）、防灾减灾设施（点、面）属性表结构

表 16 公共服务设施（点、面）、村庄公用设施（点、面）、防灾减灾设施（点、面）属性结构描述表(属性表名:GGFWSSD、GGFWSSM、CZGYSSD、CZGYSSM、FZJZSSD、FZJZSSM)

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	标识码	BSM	Int	18		>0	M	
2	要素代码	YSDM	Char	10		表 1	M	
3	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	
4	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
5	规划状态	GHZT	Char	4		代码表 7	M	
6	设施代码	SSDM	Char	4		代码表 9	M	
7	设施类型	SSLX	Char	100		代码表 9	M	
8	设施规模	SSGM	Float	16	2	>0	O	单位:平方米
9	用地面积	MJ	Float	16	2	>0	O	单位:平方米
10	备注	BZ	Char	255			O	

6.3.15 村庄公用设施（线）、防灾减灾设施（线）属性表结构

表 17 村庄公用设施（线）、防灾减灾设施（线）属性结构描述表
(属性表名: CZGYSSX、FZJZSSX)

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	标识码	BSM	Char	20		>0	M	
2	要素代码	YSDM	Char	10		表 1	M	
3	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	
4	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
5	设施名称	SSMC	Char	100			C	
6	规划状态	GHZTDM	Char	4		代码表 7	M	
8	设施线代码	SSDM	Char	4		代码表 10	M	
9	设施线类型	SSXLX	Char	4		代码表 10	M	
10	备注	BZ	Char	255			O	

6.3.16 历史文化保护（点、面）属性表结构

表 18 历史文化保护（点、面）属性表(属性表名:LSWHBHD、LSWHBHM)

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	标识码	BSM	Int	18		>0	M	
2	要素代码	YSDM	Char	10		表 1	M	
3	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	
4	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
5	名称	MC	Char	100			C	
6	资源类别名称	ZYLBMC	Char	4		代码表 11	C	
7	面积	MJ	Float	16	2	>0	C	单位:平方米
8	备注	BZ	Char	255			O	

6.4 非空间要素分类

表 19 非空间要素分类表

要素类型	要素名称	属性表名	约束条件	备注
规划文档	规划文本	GHWB	M	
	规划说明	GHSM	M	
	其他文档	QTWD	M	
规划表格	规划指标表	GHZBB	M	
	国土空间结构调整表	GTKJJGTZB	M	
	重点建设项目安排表	ZDJSXMAPB	M	
	规划用途分区表	GHYTFQB	M	
	建设用地相关指标表	JSYDXGZBB	M	
规划图件	村域现状图	CYXZT	M	
	村域规划图	CYGHT	M	
	村域国土空间控制线图	CYSQSXT	M	
	村域规划分区图	CYGHYTFQT	M	
	村域耕地和永久基本农田保护红线图	CYGDHYJJBNTBHXT	M	
	村域交通规划图	CYDLJTGHT	M	
	村域公共服务与基础设施规划图	CZYGGFWYJCSSGHT	M	
	村域国土综合整治与生态修复图	CYGTZHZZYSTXFT	C	
	村庄历史文化保护图	CZLSWHBHT	C	
	中心村建设用地现状图	ZXCJSYDXZT	C	
中心村建设用地规划图	ZXCJSYDGHT	C		

6.5 非空间要素属性表结构

6.5.1 规划指标表属性结构

表 20 规划指标表属性结构描述表 (GHZBB)

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	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	
2	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
3	指标代码	ZBDM	Char	6		代码表 12	M	
4	指标名称	ZBMC	Char	100		代码表 12	M	
5	基期年面积	IQNMJ	Float	16	2	≥ 0	M	单位:公顷
6	目标年面积	GHMBNMJ	Float	16	2	≥ 0	M	单位:公顷
7	说明	SM	Char	200			O	

6.5.2 国土空间结构调整表属性结构

表 21 国土空间结构调整表属性结构描述表 (GTKJJGTZB)

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	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	
2	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
3	用地分类代码	YDFLDM	Char	6		代码表 13	3	
4	用地分类名称	YDFLMC	Char	100		代码表 13	4	
5	规划基期年面积	GHJQNMJ	Float	16	2	≥ 0	M	单位:公顷
6	规划目标年面积	GHMBNMJ	Float	16	2	≥ 0	M	单位:公顷
7	说明	SM	Char	200			O	

6.5.3 重点建设项目安排表结构

表 22 重点建设项目安排表属性结构描述表 (ZDJSXMAPB)

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	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	
2	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
3	项目类型	XMLX	Char	4		代码表 7	M	
4	项目名称	XMMC	Char	100			M	
5	建设性质	JSXZ	Char	4		代码表 8	M	
6	建设年限	JSNX	Char	100			M	
7	用地规模	YDGM	Float	16	2	≥ 0	M	单位:公顷
8	新增建设用地面积	XZJSYDMJ	Float	16	2	≥ 0	M	单位:公顷
9	所在地区	SZDQ	Char	100			M	
10	备注	BZ	Char	100			M	

6.5.5 规划分区表结构

表 23 规划分区表属性结构描述表 (GHFQB)

序号	字段名称	字段代码	字段类型	字段长度	小数位数	值域	备注
1	行政区代码	XZQDM	Char	12			
2	行政区名称	XZQMC	Char	100			
3	分区名称	EJQMC	Char	100		代码表 5	注 1
4	面积	MJ	Float	16	2	≥ 0	单位：公顷
5	备注	BZ	Char	100			

6.5.6 建设用地相关指标表结构

表 24 建设用地相关指标表属性结构描述表 (JSYDXGZBB)

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	行政区代码	XZQDM	Char	12			M	
2	行政区名称	XZQMC	Char	100			M	
3	指标代码	ZBDM	Char	6		代码表 14	M	
4	指标名称	ZBMC	Char	100		代码表 14	M	
5	面积	MJ	Float	16	2	≥ 0	M	单位：公顷
6	占建设用地总规模百分比	ZB						单位：%
	备注	BZ	Char	100			M	

6.6 属性值代码

6.6.1 用地分类代码

代码表 1 用地分类代码表

空间功能结构		一级类		二级类		三级类			
代码	名称	代码	名称	代码	名称	代码	名称		
GD	耕地	01	耕地	0101	水田				
				0102	水浇地				
				0103	旱地				
YD	园地	02	园地	0201	果园				
				0204	其他园地				
LD	林地	03	林地	0301	乔木林地				
				0303	灌木林地				
				0304	其他林地				
CD	草地	04	草地	0401	天然牧草地				
				0402	人工牧草地				
				0403	其他草地				
SD	湿地	05	湿地	0501	森林沼泽				
				0502	灌丛沼泽				
				0503	沼泽草地				
				0504	其他沼泽地				
NYSSJSYD	农业设施建设用地	060	农业设施建设用地	0601	乡村道路用地	060101	村道用地		
				0602	种植设施建设用地				
				0603	畜禽养殖设施建设用地				
				0604	水产养殖设施建设用地				
CZJSYD	城镇建设用地								
XCJSYD	村庄建设用地	07	居住用地	0703	农村宅基地	070301	一类农村宅基地		
						070302	二类农村宅基地		
		08	公共管理与公共服务用地	0704	农村社区服务设施用地				
				0801	机关团体用地				
				0802	科研用地				
				0803	文化用地	080301	图书与展览用地		
						080302	文化活动用地		
				0804	教育用地	080401	高等教育用地		
						080402	中等职业教育用地		
						080403	中小学用地		
080404	幼儿园用地								
		080405	其他教育用地						

空间功能结构		一级类		二级类		三级类	
代码	名称	代码	名称	代码	名称	代码	名称
XCJSYD	村庄建设用地			0805	体育用地	080501	体育场馆用地
						080502	体育训练用地
				0806	医疗卫生用地	080601	医院用地
						080602	基层医疗卫生设施用地
						080603	公共卫生用地
				0807	社会福利用地	080701	老年人社会福利用地
						080702	儿童社会福利用地
						080704	其他社会福利用地
				09	商业服务业用地	0901	商业用地
		090102	批发市场用地				
		090103	餐饮用地				
		090104	旅馆用地				
		090105	公用设施营业网点用地				
		0902	商务金融用地				
		0903	娱乐康体用地			090301	娱乐用地
				090302	康体用地		
		10	工矿用地	1001	工业用地	100101	一类工业用地
						100102	二类工业用地
						100103	三类工业用地
		11	仓储用地	1101	物流仓储用地	110101	一类物流仓储用地
						110102	二类物流仓储用地
				1102	储备库用地	110103	三类物流仓储用地
		06	农业设施建设用地	0601	乡村道路用地	060102	村庄内部道路用地
		12	交通运输用地	1208	交通场站用地	120801	对外交通场站用地
						120802	公共交通场站用地
				1209	其他交通设施用地	120803	社会停车场用地
		13	公用设施用地	1301	供水用地		
				1302	排水用地		
				1303	供电用地		
				1304	供燃气用地		
1305	供热用地						
1306	通信用地						

空间功能结构		一级类		二级类		三级类	
代码	名称	代码	名称	代码	名称	代码	名称
XCJSYD	村庄建设用地	13	公用设施用地	1307	邮政用地		
				1308	广播电视设施用地		
				1309	环卫用地		
				1310	消防用地		
				1312	水工设施用地		
				1313	其他公用设施用地		
		14	绿地与开敞空间用地	1401	公园绿地		
				1402	防护绿地		
				1403	广场用地		
		16	留白用地				
		23	其他土地	2301	空闲地		
25	村庄范围内的其他用地						
QYJCSSYD	区域基础设施用地	12	交通运输用地	1201	铁路用地		
				1202	公路用地		
				1203	机场用地		
				1204	港口码头用地		
				1205	管道运输用地		
				1206	城市轨道交通用地		
		13	公用设施用地	1312	水工设施用地		
				1311	干渠		
QTJSYD	其他建设用地	15	特殊用地	1501	军事设施用地		
				1502	使领馆用地		
				1503	宗教用地		
				1504	文物古迹用地		
				1505	监教场所用地		
				1506	殡葬用地		
		10	工矿用地	1002	采矿用地		
				1003	盐田		
LDSY	陆地水域	17	陆地水域	1701	河流水面		
				1702	湖泊水面		
				1703	水库水面		
				1704	坑塘水面		
				1705	沟渠		

空间功能结构		一级类		二级类		三级类	
代码	名称	代码	名称	代码	名称	代码	名称
QTTD	其他土地	23	其他土地	2302	田坎		
				2303	田间道		
				2304	盐碱地		
				2305	沙地		
				2306	裸土地		
				2307	裸岩石砾地		

6.6.2 生态保护红线类型代码

代码表 2 生态保护红线类型代码表

代码	生态保护红线类型
11	水源涵养
12	生物多样性维护
13	水土保持
14	防风固沙
15	其他

6.6.3 规划分区名称代码

代码表 3 规划分区名称代码表

二级区代码	一级区名称	二级区名称
0110	生态保护区 (01)	自然保护地核心区
0120		自然保护地一般控制区
0130		自然保护地以外生态保护红线区
0210	生态控制区 (02)	生态保育区
0220		生态修复区
0230		生态保留区
0310	农田保护区 (03)	永久基本农田保护区
0320		永久基本农田储备区
0510	乡村发展区 (05)	村庄建设区
0520		一般农业区
0530		林业发展区
0540		牧业发展区
0610	矿产能源发展区 (06)	矿产资源开采区
0620		化石能源发展区
0630		清洁能源发展区

6.6.4 生态修复和国土综合整治类型代码

代码表 4 类型代码表

代码	类型
01	山水林田湖草生态修复
02	农用地整治
03	矿山生态修复
04	农村建设用地整理
05	人居环境整治
06	其他整治和修复

6.6.5 村庄重点建设项目类型代码表

代码表 5 村庄重点建设项目类型代码表

代码	项目建设类型
01	生态修复
02	国土综合整治
03	历史文化保护
04	防灾减灾工程
05	产业发展
06	农村住房改造
07	人居环境整治
08	基础设施和公共服务设施建设
09	其他类型

6.6.6 村庄重点建设项目性质代码表

代码表 6 村庄重点建设项目性质代码表

代码	建设性质
01	新建
02	扩建
03	改建
04	其他

6.6.7 规划状态类型代码

代码表 7 规划状态代码表

代码	工程类型
01	现状
02	规划
03	在（待）建
04	其他

6.6.8 交通道路设施类型代码

代码	交通道路设施类型		
110	交通运输 设施	铁路	高、快速铁路
120			普速铁路
190			其他铁路
210	公路	公路	高速公路
220			国道
230			省道
240			县道
250			乡道
310	乡村道路		村庄内部道路
320			村道

代码表 8 交通道路设施类型代码

6.6.9 公共服务设施、村庄公用设施、防灾减灾设施类型代码

代码表 9 公共服务设施、村庄公用设施、防灾减灾类型代码

代码	一级分类	二级分类	三级分类
1101	公共服务 设施	停车设施	综合停车场
1102			景区停车场
1103			队组停车场
1190			其他停车设施
1201		加油加气设施	加油（气）站
1202			充电站（桩）
1290			其他加油加气设施
1301		公共交通设施	公交站点
1401		行政管理	居委会、村委会
1402			派出所
1403			社区服务中心

代码	一级分类	二级分类	三级分类
1501	公共服务设施	教育设施	初级中学
1502			小学、教学点
1503			幼儿园、托儿所
1601	公共服务设施	文体科技	图书馆
1602			博物馆
1603			展览馆
1604			村史馆
1605	公共服务设施	文体科技	文化活动中心
1606			老年活动中心
1607			文化站（室）
1608			戏台
1609			健身场地
1610			篮球场
1611			祠堂
1612			庙宇
1613			体育、游乐场
1701			公共服务设施
1801	商业金融	百货店	
1802		食品店	
1803		市场	
1804		旅馆、度假村	
1805		菜市场	
1806		超市	
1807		银行、信用社、保险机构	
1808	商业金融	饭店饮食	
1809		理发浴室、理发、洗染店	
1901	集贸设施	蔬菜、副食市场	
2001	公共服务设施	社会福利	福利院
2101		工业和仓储设施	工业设施
2102			物流仓储设施
2201		农业设施	种植设施
2202			畜禽养殖设施
2203			水产养殖设施
2900		其他基本公共服务设施	其他基本公共服务设施

代码	一级分类	二级分类	三级分类
3101	村庄公用设施	供水设施	水源井
3102			取水口
3103			水厂
3104			给水增压泵站
3105			供水管理用房
3106		排水设施	高位水池
3107			贮水池
3190			其他供水设施
3201			排水设施
3202	污泥处理设施		
3203	雨、污泵站		
3204	污水提升泵站		
3290	其他排水设施		
3301	燃气设施	储气站	
3302		燃气门站	
3303		调压站	
3390		其他燃气设施	
3401	村庄公用设施	供电设施	变电站
3402			开闭所
3403			电厂
3404			配电房
3490			其他供电设施
3501	通信设施	通信基站	
3502		其他通信设施	
3601	垃圾处理	垃圾收集点	
3602		垃圾转运站	
3603		垃圾无害化处理厂（场）	
3604		其他环卫设施	
3701	公厕	公厕	
3900	其他乡村公用设施	其他乡村公用设施	
4101	防灾减灾设施	消防设施	消防室
4102			消防栓
4103			消防水池
4190			其他消防设施

代码	一级分类	二级分类	三级分类
4201	防灾减灾设施	防洪设施	防洪泵站
4290			其他防洪设施
4301		抗震设施	疏散场地
4390			其他抗震设施
4900		其他防灾减灾设施	其他防灾减灾设施

6.6.10 设施线类型代码表

代码表 10 设施线类型代码表

111	村庄公用设施	给水管线	给水管线	
112			再生水管线	
121		排水管线	雨水管线	
122			污水管线	
123			雨污合流管线	
131		电力管线	电力管线	
141		通信管线	电信管线	
142			有线电视	
151		综合管廊	综合管廊	
161		燃气管线	燃气管线	
190		其他市政设施线	其他市政设施线	
211		防灾减灾设施	综合防灾减灾设施	救援通道
212				疏散通道
290	其他防灾减灾设施线			
221	防洪设施		防洪堤	
222			排洪沟渠	
290			其他防洪设施线	

6.6.11 历史文化保护资源类型代码

代码表 11 历史文化保护资源类别代码表

代码	历史文化保护资源类别
01	文物保护单位
02	历史文化名村
03	传统村落
04	历史建筑
05	未定级不可移动文物

6.6.12 指标代码表

代码表 12 指标代码表

代码	指标名称
01	耕地保有量 (hm ²)
02	永久基本农田保护面积 (hm ²)
03	生态保护红线 (hm ²)
04	建设用地总规模 (hm ²)
05	城乡建设用地规模 (hm ²)
06	公共管理与公共服务用地 (hm ²)
07	公用设施用地 (hm ²)
08	户均宅基地 (m ² /户)

6.6.13 国土空间结构调整表用地类型代码

代码表 13 国土空间结构调整表用地类型代码表

代码	用地类型
010000	耕地
020000	园地
030000	林地
040000	草地
050000	湿地
060000	农业设施建设用地
070000	城乡建设用地合计
071000	城镇用地
072000	村庄用地
072001	居住用地

代码	用地类型
072002	公共管理与公共服务用地
072003	商业服务业用地
072004	工业用地
072005	仓储用地
072006	乡村道路用地
072007	交通场站用地
072008	其他交通设施用地
072009	公用设施用地
072010	绿地与开敞空间用地
072011	留白用地
072012	空闲地
072013	村庄范围（203）内的其他用地
080000	区域基础设施用地
081000	铁路用地
082000	公路用地
083000	机场用地
084000	港口码头用地
085000	管道运输用地
086000	城市轨道交通用地
087000	干渠
088000	水工设施用地
090000	其他建设用地
091000	特殊用地
092000	采矿用地
093000	盐田
100000	陆地水域
101000	河流水面
102000	湖泊水面
103000	水库水面
104000	坑塘水面
105000	沟渠
110000	其他土地
111000	田坎

代码	用地类型
112000	田间道
113000	盐碱地
114000	沙地
115000	裸土地
116000	裸岩石砾地

6.6.14 建设用地相关指标代码

代码表 14 建设用地相关指标代码表

代码	用地类型
100	建设用地总规模
101	城乡建设用地
102	区域基础设施用地
103	其他建设用地
200	村庄建设边界规模
300	预留指标规模

内蒙古自治区村庄规划图件制图要求

（试行）

2023 年 4 月

目 录

1 总则.....	1
2 一般要求.....	1
2.1 数学基础.....	1
2.2 图件的合并与拆分.....	1
2.3 基础地理要素.....	2
2.4 注记.....	2
2.5 图幅配置.....	3
2.6 底图要素.....	4
2.7 图幅规格.....	5
2.8 图件种类.....	5
3 必选图件制图要求.....	6
3.1 村域现状图.....	6
3.2 村域规划图.....	7
3.3 村域国土空间控制线图.....	7
3.4 村域耕地和永久基本农田分布图.....	8
3.5 村域规划分区图.....	8
3.6 村域交通规划图.....	8
3.7 村域公共服务与基础设施规划图.....	9
3.8 中心村建设用地现状图.....	10

3.9 中心村建设用地规划图.....	10
3.10 村域国土综合整治与生态修复图.....	11
3.11 村域历史文化保护图.....	11
4 图件色彩和符号表达.....	12
4.1 用地色彩引导.....	12
4.2 规划分区色彩引导.....	12
4.3 各类控制线和符号引导.....	12
4.4 样图示意.....	13

1 总则

1.1 本要求适用于内蒙古自治区村庄规划图件的制作。

1.2 本要求未说明的内容，可参照其他专业标准的制图规定执行，也可在本要求的基础上进行补充，但不应与本要求中的内容相矛盾。

1.3 村庄规划图件应完整、准确、协调、清晰、美观。

2 一般要求

2.1 数学基础

2.1.1 图件的平面坐标系统采用“2000 国家大地坐标系（CGCS2000）”，高程基准面采用“1985 国家高程基准”，投影系统采用“高斯-克吕格”投影，3 度分带。

2.1.2 村庄规划制图直线比例尺一般为 1:5 万或精度更高的数据制作，如辖区面积过大或过小，制图比例尺可结合实际情况适当调整。

2.1.3 中心村制图直线比例尺一般为 1:2000；中心村规划控制范围过大或过小，制图比例尺可结合实际情况适当调整。

2.2 图件的合并与拆分

2.2.1 图纸合并。同类或不同内容的现状图和规划图，在不影响内容识别的前提下，可结合实际情况合并绘制。

2.2.2 图纸拆分。综合交通、市政基础设施、综合防灾减灾规划等图件，可结合实际情况按不同内容拆分绘制。

2.3 基础地理要素

本要求涉及的所有图件应包括以下基础地理要素：

2.3.1 行政界线。制图区域内表达达到村行政界线。边境线为多条行政界线重叠时，标注最高级的行政界线。

2.3.2 政府驻地。制图区域内表达达到村委会驻地，制图区域外表达达到村委会以上政府驻地。

2.3.3 其他地物。结合区域情况可选择表达水系等其他重要地物，图式可参考地形图相关规范予以表达。

2.4 注记

本要求涉及的所有图件应包括以下注记：

2.4.1 主要注记内容：

1) 村委会驻地名称。

2) 铁路站场、民用机场、港口码头、公路与铁路（及其不同方向的通达地名）名称。

3) 河流、湖泊、水库、干渠的名称。

4) 国家公园、自然保护区、自然公园的名称。

5) 其他重要地物名称。

2.4.2 同一图形文件内注记文字种类以不超过四种为宜。

2.4.3 不同图形文件内同类型注记的字体、大小应保持一致。

2.4.4 底图要素中的注记统一采用黑体黑色字，字号根

据图面调整。应与必选要素、可选要素的注记文字在颜色、大小等方面有明显区别。

2.5 图幅配置

村庄规划图件的图幅配置内容一般包括：

1) 图名。图名宜位于图廓外正上方居中，采用黑体字。使用镇（乡、苏木）村庄（嘎查）村庄规划名称。

2) 图廓。图廓由外图廓和内图廓构成。

3) 指北针或风玫瑰图。指北针与风玫瑰图可绘制在图则内右上角或左上角，有风向资料的地区采用 16 方向或 8 方向风向玫瑰图，其他地区采用指北针式样。

4) 比例尺。比例尺可采用直线比例尺，一般位于指北针下方或者图廓内中下方。

5) 图例。配置相应图件图例，图例由图形（线条、色块或符号）和文字构成。一般位于图廓内下方或图则内（也可依据图面情况进行位置调整）。若在图面上已标明且不宜制作为图例的相关绘图表述，不强制绘制为图例形式。

6) 地理位置示意。采用小比例尺显示村庄在上一级行政区域内的位置，一般位于图廓内右上方（也可依据图面情况进行位置调整）。

7) 坐标与高程系统。坐标与高程系统注于图廓外左下方。

8) 署名和制图日期。图件应署规划编制单位的正式名称和规划编制日期，注于图廓外右下角。

2.6 底图要素

底图要素一般包括制图区域的行政边界要素、自然地理要素、交通要素、用地和分区要素。各类要素应符合下列要求：

2.6.1 行政边界要素。

—底图应表达村级及以上行政界线和政府驻地、制图区域行政界线的晕线。

—中心村底图应表达政府驻地、制图区域行政界线的晕线。

2.6.2 自然地理要素应包括山体、水体等。

2.6.3 交通要素。

—除村域、中心村国土空间用地用海现状图外，其他现状图纸底图应表达现状的机场、铁路及站场、城际轨道、港口码头、公路、城镇骨干路网，不同设施可选择性分类表达，可用相同用地叠加不同符号表达。

—除村域交通规划图、中心村建设用地规划图外，其他规划图纸底图应表达现状和规划的机场、铁路及站场、城际轨道、港口码头、公路、城镇骨干路网，不同设施可选择性分类表达，可用相同用地叠加不同符号表达。

2.6.4 必选要素。制图区域内如有本要求确定的必选要

素，则应按要求进行表达。

2.6.5 可选要素。本要求确定的可选要素宜有选择地表达，也可结合实际情况增设其他要素。

2.7 图幅规格

图幅分辨率不低于 150dpi。

2.8 图件种类

村庄规划图件种类分为必备图件和可选图件，各地可结合实际需求，参考表 1 增加编制其他图件。

表 1 村庄规划图件内容说明

	图件名称	表达内容	备注
1	村域现状图	主要表达村域国土空间现状用地用途等。	必选
2	村域规划图	主要表达村域国土空间规划用地用途等。	必选
3	村域国土空间控制线规划图	主要表达永久基本农田、生态保护红线、村庄建设边界、乡村历史文化保护线等。	必选
4	村域耕地和永久基本农田保护红线图	主要表达村域内耕地和永久基本农田分布情况。	必选
5	村域规划分区图	主要表达村域内规划用途分区情况，反映国土空间用途分区的分布特征和相互联系。	必选
6	村域交通规划图	主要表达交通设施布局。	必选
7	村域公共服务与基础设施规划图	主要表达公共服务设施、公用设施等用地布局。	必选
8	中心村建设用地现状图	明确中心村现状土地用途、地形地貌、道路、绿化、基础设施、公共设施及各类建筑的性质、层数等。	条件必选
9	中心村建设用地规划图	主要表达中心村在村庄的位置，各建设用地地块的建设强度、高度、风貌等建设引导和管控内容等。	条件必选
10	村域国土综合整治与生态修复图	主要表达山水林田湖草生态修复、国土综合整治、矿山生态修复等整治等工程（项目）。	条件必选
11	村域历史文化保护图	主要表达村域内历史文化的分布、风貌、保护情况。	条件必选
12	村庄规划体系图	主要表达该村庄在乡镇的定位与级别。	可选
13	村域区位图	主要表达村域在重要发展区域内的空间位置、与周边行政区域的关系等。	可选
14	村域建设空间布局图	主要表达村域内建设空间布局情况。	可选
15	村域农牧空间布局图	主要表达村域内农牧空间布局情况。	可选
16	村域生态空间布局图	主要表达村域内生态空间布局情况。	可选
17	村域旅游布局图	主要表达村域内旅游产业分布情况。	可选
18	其他图件	其他需要表达的图件。	可选

注：条件必选作为具有该规划内容要素的村庄规划成果的必选项。

3 必选图件制图要求

3.1 村域现状图

3.1.1 基础地理信息要素。

- 1) 村委会驻地；
- 2) 行政界线；
- 3) 主要道路交通；
- 4) 主要河流水系；

5) 名称注记。

3.1.2 必选要素。《国土空间调查、规划、用途管制用地用海分类指南（试行）》规定的国土利用现状地类。其中，为表达空间关系，可将现状重要交通要素标注。

3.2 村域规划图

3.2.1 基础地理信息要素。

- 1) 村委会驻地；
- 2) 行政界线；
- 3) 主要道路交通；
- 4) 主要河流水系；
- 5) 名称注记。

3.2.2 专题要素。《国土空间调查、规划、用途管制用地用海分类指南（试行）》规定的国土空间规划地类。

3.3 村域国土空间控制线图

3.3.1 基础地理信息要素。

- 1) 村委会驻地；
- 2) 行政界线；
- 3) 名称注记。

3.3.2 必选要素。

- 1) 村庄建设边界；
- 2) 永久基本农田；
- 3) 生态保护红线；

3.3.3 可选要素。

- 1) 历史文化保护线;
- 2) 洪涝风险控制线;
- 3) 矿产资源控制线等。

3.4 村域耕地和永久基本农田分布图

3.4.1 基础地理信息要素。

- 1) 村委会驻地;
- 2) 行政界线;
- 3) 名称注记。

3.4.2 必选要素。

- 1) 耕地;
- 2) 永久基本农田。

3.5 村域规划分区图

3.5.1 基础地理信息要素。

- 1) 村委会驻地;
- 2) 行政界线;
- 3) 名称注记。

3.5.2 必选要素。

村域内主要功能区的布局、分区情况，各功能区之间的联系、分布特征，可以是多个区域，名称可以自定。

3.6 村域交通规划图

3.6.1 基础地理信息要素。

- 1) 村委会驻地;
- 2) 行政界线;
- 3) 主要道路交通;
- 4) 名称注记。

3.6.2 必选要素。

- 1) 铁路及铁路枢纽;
- 2) 高速公路、国道、省道、县道;
- 3) 主要道路网线;
- 4) 交通枢纽。

3.6.3 可选要素。可结合市级情况增设支路、停车场、机场等交通设施场站及村内硬化道路、扩宽道路等其他表达要素。

3.7 村域公共服务与基础设施规划图

3.7.1 基础地理信息要素。

- 1) 村委会驻地;
- 2) 行政界线;
- 3) 主要道路交通;
- 4) 公共服务和基础设施项目;
- 5) 名称注记。

3.7.2 必选要素。

- 1) 电力设施，宜包括发电站、变电站等;
- 2) 给排水设施，宜包括水厂、污水处理厂等;

- 3) 燃气设施，宜包括储气站、燃气门站、调压站等；
- 4) 环卫设施，宜包括生活垃圾处理设施及转运设施等；
- 5) 热力设施，宜包括热力站、热电厂等；
- 6) 通信设施，宜包括通信站等。

3.7.3 可选要素。可结合实际情况，增设新能源设施、新建设施、排涝泵站、公共厕所等点状、面状建设项目。

3.8 中心村建设用地现状图

3.8.1 基础地理信息要素。

- 1) 村委会驻地；
- 2) 行政界线；
- 3) 主要道路交通；
- 4 名称注记。

3.8.2 必选要素。《国土空间调查、规划、用途管制用地用海分类指南（试行）》规定的国土利用现状地类，可细分到二级类或三级类。

3.9 中心村建设用地规划图

3.9.1 基础地理信息要素。

- 1) 村委会驻地；
- 2) 行政界线；
- 3) 主要道路交通；
- 4) 名称注记。

3.9.2 必选要素。《国土空间调查、规划、用途管制用

地用海分类指南（试行》规定的国土空间规划地类，可细分到二级类或三级类。

3.10 村域国土综合整治与生态修复图

3.10.1 基础地理信息要素。

- 1) 村委会驻地；
- 2) 行政界线；
- 3) 名称注记。

3.10.2 条件必选要素。

- 1) 水土流失治理重点区；
- 2) 森林（草原）生态修复重点区；
- 3) 农用地整治重点区；
- 4) 建设用地整治重点区；
- 5) 湿地生态修复重点区；
- 6) 水环境和水生态修复重点区；
- 7) 矿山生态修复重点区；
- 8) 重点生态修复工程。

3.10.3 可选要素。可根据实际情况，增设相关国土整治、生态修复区。

3.11 村域历史文化保护图

3.11.1 基础地理信息要素。

- 1) 村委会驻地；
- 2) 行政界线；

3) 主要道路交通;

4) 名称注记。

3.11.2 必选要素。村域内的古树名木、历史建筑、地下文物埋藏区、文化名村、传统村落、农业和水利文化遗产及其他历史文化遗产的分布情况。

4 图件色彩和符号表达

4.1 用地色彩引导

4.1.1 在村域现状图、中心村建设用地现状图、中心村建设用地规划图中，用地分类宜采用对比度较高的颜色，用地分类配色指引参见附录 A。

4.1.2 在村域现状图、中心村建设用地现状图、中心村建设用地规划图中，表达交通运输用地、公用设施用地的二级类时，可使用相同颜色叠加符号进行区别。其他图纸底图涉及上述用地要素表达时，可参照执行。

4.2 规划分区色彩引导

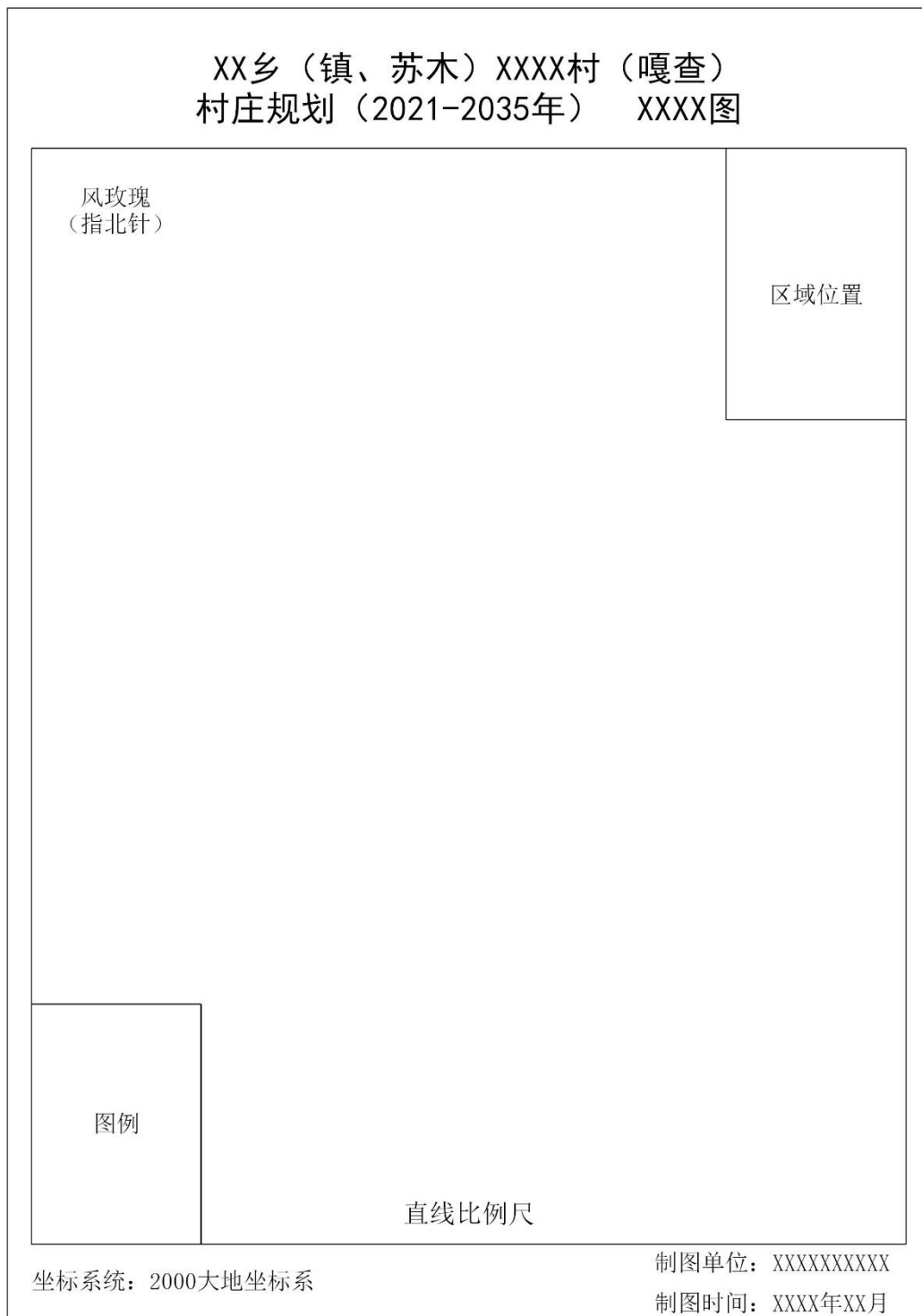
村域规划图、村域建设用地分区图中的规划配色指引参见附录 B。

4.3 各类控制线和符号引导

4.3.1 村域国土空间控制线图图中的各类控制线配色及表达指引参见附录 C。

























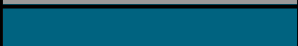







4.3.2 其他符号表达指引参见附录 D。

4.4 样图示意











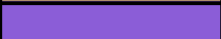
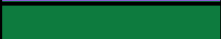







附录 A

用地分类配色指引表

用地用海分类	表达图示	
	颜色	RGB
耕地		RGB (245, 248, 220)
园地		RGB (191, 233, 170)
林地		RGB (104, 177, 103)
草地		RGB (205, 245, 122)
湿地		RGB (101, 205, 170)
农业设施建设用地		RGB (216, 215, 159)
城镇住宅用地/城镇居住用地		RGB (255, 255, 45)
农村宅基地/农村居住用地		RGB (255, 211, 128)
机关团体用地		RGB (255, 0, 255)
文化用地		RGB (255, 127, 0)
教育用地		RGB (255, 133, 201)
科研用地		RGB (230, 0, 92)
体育用地		RGB (0, 165, 124)
医疗卫生用地		RGB (255, 127, 126)
社会福利用地		RGB (255, 159, 127)
商业服务业用地		RGB (255, 0, 0)
工业用地		RGB (187, 150, 116)
采矿用地		RGB (158, 108, 84)
盐田		RGB (0, 0, 255)
仓储用地		RGB (135, 97, 211)
储备库用地		RGB (153, 153, 225)
交通运输用地		RGB (183, 183, 183)
公路用地		RGB (173, 173, 173)
城镇道路用地		RGB (163, 163, 163)
管道运输用地		RGB (153, 153, 153)
公用设施用地		RGB (0, 99, 128)
公园绿地		RGB (0, 255, 0)
防护绿地		RGB (20, 141, 74)
广场绿地		RGB (172, 255, 207)
特殊用地		RGB (133, 145, 86)
留白用地		RGB (255, 255, 255)
陆地水域		RGB (51, 142, 192)




附录 B

规划分区配色指引表

规划分区类型		表达图示		
一级规划分区	二级规划分区	颜色	RGB	
生态保护区			RGB (77, 151, 87)	
生态控制区			RGB (130, 197, 174)	
农田保护区			RGB (255, 255, 195)	
城镇发展区			RGB (228, 139, 139)	
	城镇集中建设区	居住生活区		RGB (254, 221, 120)
		综合服务区		RGB (254, 133, 200)
		商业商务区		RGB (199, 66, 57)
		工业发展区		RGB (174, 141, 109)
		物流仓储区		RGB (139, 93, 215)
		绿地休闲区		RGB (13, 123, 62)
		交通枢纽区		RGB (108, 109, 109)
战略预留区		RGB (255, 255, 255)		
乡村发展区			RGB (244, 177, 192)	
	村庄建设区		RGB (244, 177, 192)	
	一般农业区		RGB (241, 239, 190)	
	林业发展区		RGB (189, 232, 178)	
	牧业发展区		RGB (197, 232, 211)	
矿产能源发展区			RGB (125, 102, 79)	

附录 C

各类控制线配色指引表

图面要素	图例	备注
城镇开发边界		RGB 填充 (228, 139, 139) +边框 (0, 0, 0)
村庄建设边界		RGB 填充 (244, 177, 192) +边框 (0, 0, 0)
永久基本农田		RGB 填充 (254, 254, 96) +边框 (215, 214, 214)
生态保护红线		RGB 填充 (77, 151, 87)
历史文化保护线		RGB 线 (87, 3, 213)
洪涝风险控制线		RGB 线 (0, 0, 196)
矿产资源控制线		RGB 线 (155, 70, 55)
城市绿线		RGB 填充 (143, 238, 128) +边框 (0, 153, 68)
城市蓝线		RGB 填充 (175, 217, 240) +边框 (0, 104, 183)
城市黄线		RGB 填充 (252, 234, 170) +边框 (241, 145, 73)
城市紫线		RGB 填充 (198, 169, 242) +边框 (95, 15, 214)

附录 D

其他符号

表 D.1 交通规划图参考符号

图面要素	图例	备注
铁路		可根据等级调整配色
高速公路		可根据等级调整配色
城市轨道交通线		可根据等级调整配色
水运通道航线		可根据等级调整配色
机场		可根据等级调整配色
港口码头		可根据等级调整配色
铁路枢纽		可根据等级调整配色
公路枢纽		可根据等级调整配色
城市轨道交通站点		可根据等级调整配色
互通立交		可根据等级调整配色
公共停车场		可根据等级调整配色
BRT 站点		可根据等级调整配色

表 D.2 电力设施规划图参考符号

图面要素	图例	备注
电厂		可根据等级调整配色
220kV 及以上变电站		可根据等级调整配色
220kV 及以上高压线		可根据等级调整配色

表 D.3 给排水设施规划图参考符号

图面要素	图例	备注
水源保护区		可根据等级调整配色
水库		可根据等级调整配色
取水口		可根据等级调整配色
水厂		可根据等级调整配色
污水处理厂		可根据等级调整配色
再生水厂		可根据等级调整配色
供水加压泵站		可根据等级调整配色
污水加压泵站		可根据等级调整配色
排涝泵站		可根据等级调整配色
原水干管		可根据等级调整配色

表 D.4 燃气设施规划图参考符号

图面要素	图例	备注
燃气门站		可根据等级调整配色
储气站		可根据等级调整配色
调压站		可根据等级调整配色
高压管线		可根据等级调整配色

表 D.5 环卫设施规划图参考符号

图面要素	图例	备注
垃圾处理厂		可根据等级调整配色
垃圾转运站		可根据等级调整配色

表 D.6 热力设施规划图参考符号




图面要素	图例	备注
热力站		可根据等级调整配色
热电厂		可根据等级调整配色
热力干管		可根据等级调整配色

表 D.7 通信设施规划图参考符号

图面要素	图例	备注
通信局所		可根据等级调整配色
卫星通信地球站		可根据等级调整配色
微波站		可根据等级调整配色
干线光缆		可根据等级调整配色
微波电路		可根据等级调整配色

表 D.8 综合防震减灾设施规划图参考符号

图面要素	图例	备注
消防站		可根据等级调整配色
应急避难场所		可根据等级调整配色
防灾指挥中心		可根据等级调整配色

表 D.9 公共服务设施规划图参考符号

图面要素	图例	备注
文化设施		可根据等级调整配色
教育设施		可根据等级调整配色
体育设施		可根据等级调整配色
医疗设施		可根据等级调整配色
社会福利设施		可根据等级调整配色

表 D.10 历史文化保护设施规划图参考符号

图面要素	图例	备注
世界遗产		RGB 填充 (185,5,5) +边框 (0,0,0)
文物保护单位		可根据等级调整填充颜色, 边框 (0,0,0)
历史文化名城		可根据等级调整配色
历史文化名镇		可根据等级调整填充颜色, 边框 (255,255,255)
历史文化名村		可根据等级调整填充颜色, 边框 (255,255,255)
传统村落		可根据等级调整填充颜色, 边框 (0,0,0)
历史文化街区		可根据等级调整填充颜色, 边框 (0,0,0)
未定级不可移动文物		RGB 填充 (110,110,110)
历史建筑		RGB 填充 (110,110,110)
世界遗产核心区		RGB 填充 (170,80,65) 透明度 50%+边框 (170,80,65)
世界遗产缓冲区		RGB 填充 (245,240,175) 透明度 60%
大遗址保护范围		RGB 线(155,70,55)

大遗址建设控制地带		RGB 线(55,5,255)
地下文物埋藏区、水下文物保护 区范围		RGB 线(55,5,255)
历史城区范围		RGB 线(145,0,205)
历史文化街区保护范围		RGB 填充 (175,90,205) 透 明度 50%+边框 (145,0,205)
历史文化名镇、名村保护范围		RGB 填充 (65,0,255) +边 框 (255,255,255)

注：部分城市历史文化名村和传统村落有重叠，在图纸中可将传统村落符号放置于历史文化名村符号中，进行叠加表达。