

# 贵州省第三次全国国土调查县级调查 成果报送要求

## 一、资料清单

第三次全国国土调查县级调查成果报送时，应同时报送全部调查成果的资料清单。

## 二、基础数据包

### (一) 国土调查矢量数据

包括原始数据格式、标准数据交换格式、元数据、权属代码表等。

1. 原始数据格式。严格按照《国土调查数据库标准》(三次调查)定义图层名称和属性数据结构。常用建库平台按照以下规定格式，其他平台采用相应格式。(原始数据格式仅用于数据备份，原始数据格式与标准数据交换格式数据内容不一致的，以标准数据交换格式数据为准)

(1) ArcGIS:Shapefile 或 Geodatabase

(2) MapGIS:WT/WL/WP

(3) SuperMAP:UDB

注意：未采用 ArcGIS 体系建库的成果，需在提交原建库平台使用常规格式数据的基础上，同时提供一套 ArcGIS 的 Shapefile 或 Geodatabase 文件格式的成果。

2. 标准数据交换格式。按照《国土调查数据库标准》(三次调查)规定的 VCT 格式。

3. 元数据。按照《国土调查数据库标准》(三次调查)规定的元数据格式。

4. 权属单位代码表。内容包括乡镇级行政区名称及编码、村级行政区划名称及编码、权属单位名称及代码, 格式为 EXCEL。

5. 其他数据。其他需要提交的数据。

## (二) 汇总表格

格式为 EXCEL, 汇总表结构应严格按照《第三次国土调查技术规程》规定格式, 内容包括:

1. 土地利用现状一级分类面积汇总表
2. 土地利用现状分类面积汇总表
3. 土地利用现状一级分类面积按权属性质汇总表
4. 城镇村及工矿用地面积汇总表
5. 耕地坡度分级面积汇总表
6. 耕地种植类型面积统计表
7. 林区范围内种植园用地汇总统计表
8. 灌丛草地汇总情况统计表
9. 工业用地按类型汇总统计表
10. 可调整地类面积汇总表
11. 部分细化地类面积汇总表
12. 耕细化调查情况统计表
13. 批准未建设的建设用地用途情况统计表
14. 批准未建设的建设用地现状情况统计表
15. 永久基本农田现状情况统计表

16. 飞入地土地利用现状一级分类面积汇总表
17. 飞入地土地利用现状分类面汇总表
18. 飞入地土地利用现状一级分类面积按权属性质汇总表
19. 飞入地城镇村及工矿用地面积汇总表
20. 第三次土地调查有关情况统计表

### (三) 分析表格

格式为 EXCEL, 表结构应严格按照“附录 11 其他补充表格”中表 A1、表 A2 规定格式, 内容包括:

1. 第三次全国国土调查地类变化情况统计表
2. 第三次全国国土调查地类变化流量表

### 三、数字正射影像图 (DOM)

应包括: 国家下发 DOM、城镇村优于 0.2 米分辨率 DOM、自主航飞 DOM。其中城镇村优于 0.2 米分辨率 DOM, 时相应为 2014 年以后, 范围应仅包括县(市、区)中心城区部分、乡(镇)中心区域以及集中连片的村庄, 且需提供省级或省级以上质检部门关于该 DOM 精度是否符合三调城镇村内部土地利用现状调查遥感影像要求的质量检测报告; 用于举证的高清 DOM, 分辨率应高于国家下发影像, 时相应晚于国家下发影像的时相(县三调办在“县级第三次国土调查情况说明”中应明确说明该影像时相)。

### 四、“互联网 +” 举证成果

应包括: 举证任务 DB 包、举证图斑信息表, 其中举证任务 DB 包格式为 DB, 格式应严格按照第三次全国国土调查规定的格式, 内容包括: 地类样本 (DLYB)、初次举证 (CCJZ)、补充举证 (BCJZ)、

在线举证 (ZXJZ)、附件 (FJ) 和汇总表格; 举证图斑信息表应填写举证系统中的举证图斑预编号和三调数据库中对应图斑的标识码, 类举标注填写相应内容, 格式严格按照“附录 11 其他补充表格”中表 A3 规定格式。

“互联网 +” 举证任务必须使用国家或省三调办统一下发的举证 APP 软件进行举证, 举证成果经县级自查通过后, 提交至省三调办审核, 省三调办接收举证成果后, 各县应从举证平台 WEB 端下载举证 DB 包。

## 五、扫描资料

格式为 JPG 的内容包括:

“临时用地” 土地审批资料

## 六、文字报告

格式为 PDF 的内容包括:

- (一) 县级第三次国土调查情况说明.PDF
- (二) 第三次国土调查成果县级自检报告.PDF
- (三) 第三次国土调查成果市(州)级复查报告.PDF
- (四) 市(州)第三次国土调查领导小组对县(市、区)第三次全国国土调查成果的报送报告.PDF
- (五) 农用地调查为未利用地县级核实报告.PDF
- (六) 农用地调查为未利用地市(州)级核实报告.PDF
- (七) 城镇村优于 0.2 米影像质量检测报告.PDF
- (八) 可调整地类评估报告.PDF
- (九) 第三次国土调查工作报告.PDF

(十)第三次国土调查技术报告.PDF

(十一)第三次国土调查数据库建设报告.PDF

(十二)第三次国土调查成果分析报告.PDF

(十三)第三次国土调查数据库质量检查报告.PDF

格式为 JPG 的内容包括:

(十四)“设施农用地”土地审批资料

(十五)其他相关资料

格式为 WORD, 内容包括:

(一)第三次国土调查工作报告

(二)第三次国土调查技术报告

(三)第三次国土调查数据库建设报告

(四)第三次国土调查成果分析报告

(五)第三次国土调查数据库质量检查报告

## 七、数据库质量检查结果

利用国家统一下发的第三次全国国土调查数据库质量检查软件自动生成检查记录结果,该结果须导入三次调查成果国家级质检综合调度系统网络服务子系统,并通过系统验证。

## 八、县级监理成果

县级监理成果应包含:监理方案、监理规划、监理实施细则、监理日志、阶段监理结论报告、监理报告、监理整改建议书、监理整改回复及监理的各种记录表格、已检查图斑及检查记录、图件和影像资料等,具体内容详见表 2。其中监理报告中必须要有成果质量是否达到三调相关质量要求的结论;已检查图斑矢量格式为 GDB,

存放已经检查过并整改到位的图层及相应图斑，应与本次上报成果的对应图斑完全一致。

表2 贵州省第三次全国国土调查县级监理成果目录

序号	一级文件夹	二级文件夹	文件	文件格式	备注
1	监理成果		监理方案	PDF	方案需盖章，内容应包含：监理规划(计划)及实施细则
2			第三次全国国土调查监理报告	PDF	监理单位需盖章
3			监理日志	PDF	
4		监理周报	第1周监理周报 第2周监理周报 .....	PDF	
5		监理整改建议书	第1号监理整改建议书 第2号监理整改建议书 .....	PDF	监理单位需盖章
6			第1号监理整改建议书回执 第2号监理整改建议书回执 .....	PDF	调查队伍需盖章
7			第1号监理整改建议书整改复核意见 第2号监理整改建议书整改复核意见 .....	PDF	监理单位需盖章
8		旁站记录	第1次旁站记录 第2次旁站记录 .....	PDF	
9			项目监理机构人员任命书	PDF	监理单位需盖章
10			监理机构项目负责人质量承诺书	PDF	监理单位需盖章
11			监理已检查图斑.GDB	存放已经检查过并整改到位的图层及相应图斑	GDB

- 附录：1. 市(州)级第三次全国国土调查成果报送报告  
 2. 县级第三次全国国土调查情况说明  
 3. 市(州)级对县级第三次全国国土调查成果复查报告  
 4. 县级第三次全国国土调查数据成果文件组织结构图表  
 5. 县级调查报送成果文件组织结构图表

6. 县级第三次全国国土调查成果分析报告
7. 县级第三次全国国土调查成果县级自检报告
8. 县级第三次全国国土调查工作报告
9. 县级第三次全国国土调查技术报告
10. 县级第三次全国国土调查数据库建设报告
11. 其他补充表格

## 附录 1 市(州)级第三次全国国土调查成果报送报告

# XX 市第三次国土调查领导小组对 XX 县第三次 全国国土调查成果的报送报告

贵州省第三次全国国土调查领导小组办公室：

XX 市(州)XX 县已完成县级国土调查，并已通过市(州)级复查，现报送贵州省第三次全国国土调查领导小组办公室。

(市(州)级调查成果报送报告应包括市(州)级复查时间、复查内容和复查结果等内容。同时，报告中应包括该县区耕地内部二级类变化情况、农用地调查为未利用地等情况说明和相关证明材料，以及其他需要说明的情况。)

xx 市(州)第三次国土调查领导小组办公室

2019 年 x 月 xx 日

## 附录 2 县级第三次全国国土调查情况说明

# XX 县第三次全国国土调查情况说明

贵州省第三次全国国土调查领导小组办公室：

XX 县已完成县级国土调查，并已通过市(州)级检查，现报送省级第三次全国国土调查领导小组办公室。

(县级情况说明应包括县级调查基本情况、数据对比情况；乡镇级行政区调整情况、村调整情况；县级耕地内部二级类变化情况、农用地调查为未利用地、原可调整地类调查评估等情况说明；城镇村优于 0.2 米影像覆盖范围、面积、分辨率、精度和时相情况说明；用于举证的高清 DOM 分辨率、时相和使用高清 DOM 举证图斑情况说明(若无使用高清 DOM 举证的情况可不说明)，以及其他需要说明的情况)

xx 县第三次全国国土调查领导小组

2019 年 x 月 xx 日

# 附录 3 县级国土调查数据成果文件组织机构图表

## X 省 XX 市(州)XX 县(县行政区划代码 6 位)第三次全国国土调查成果

- | |---基础数据包
  - | |---标准格式数据
    - | |2001(比例尺代码 1 位)(年代代码 4 位)(县行政区划代码 6 位).VCT/矢量数据交换格式/
    - | |2001(比例尺代码 1 位)(年代代码 4 位)(县行政区划代码 6 位).XML/矢量数据的元数据/
  - | |---原格式数据 /存储原始建库格式下的分层矢量数据/
    - | |(图层名称).后缀名
    - | |.....
    - | |县级行政界线(省级下发的面状图层).后缀名
- | |---县级结合图表
  - | |县级结合图表(县行政区划代码 6 位).后缀名
- | |---其它数据
  - | |(县行政区划代码 6 位)权属单位代码表.XLS
- | |---汇总表格
  - | |(县行政区划代码 6 位)土地利用现状一级分类面积汇总表.XLS
  - | |(县行政区划代码 6 位)土地利用现状分类面积汇总表.XLS
  - | |(县行政区划代码 6 位)土地利用现状一级分类面积按权属性质汇总表.XLS

- | (县行政区划代码 6 位) 城镇村及工矿用地面积汇总表. XLS
- | (县行政区划代码 6 位) 耕地坡度分级面积汇总表. XLS
- | (县行政区划代码 6 位) 耕地种植类型面积统计表. XLS
- | (县行政区划代码 6 位) 林区范围内种植园用地汇总统计表. XLS
- | (县行政区划代码 6 位) 灌丛草地汇总统计表. XLS
- | (县行政区划代码 6 位) 工业用地按类型汇总统计表. XLS
- | (县行政区划代码 6 位) 可调整地类面积汇总表. XLS
- | (县行政区划代码 6 位) 部分细化地类面积汇总表. XLS
- | (县行政区划代码 6 位) 耕地细化调查情况统计表. XLS
- | (县行政区划代码 6 位) 批准未建设的建设用地用途情况统计表. XLS
- | (县行政区划代码 6 位) 批准未建设的建设用地现状情况统计表. XLS
- | (县行政区划代码 6 位) 永久基本农田现状情况统计表. XLS
- | (县行政区划代码 6 位) 飞入地土地利用现状一级分类面积汇总表. XLS
- | (县行政区划代码 6 位) 飞入地土地利用现状分类面积汇总表. XLS
- | (县行政区划代码 6 位) 飞入地土地利用现状一级分类面积按权属性质汇总表. XLS
- | (县行政区划代码 6 位) 飞入地城镇村及工矿用地面积汇总表. XLS
- | (县行政区划代码 6 位) 第三次土地调查有关情况统计表. XLS
- | ---DOM/存储 DOM 数据本身、附加信息文件和 DOM 元数据/
  - | -- 原始 DOM
  - | -- 城镇村优于 0.2 米 DOM
  - | -- 自主航飞 DOM

- | |—— “互联网” + 举证成果
- | | (县行政区划代码 6 位) XX 县. DB
- | | (县行政区划代码 6 位) 举证图斑信息表. mdb
- | |—— 扫描资料(命令方法见说明)
- | |—— “临时用地” 土地审批资料
- | |—— 文字报告
- | | (县行政区划代码 6 位) 第三次国土调查工作报告. DOC
- | | (县行政区划代码 6 位) 第三次国土调查技术报告. DOC
- | | (县行政区划代码 6 位) 第三次国土调查数据库建设报告. DOC
- | | (县行政区划代码 6 位) 第三次国土调查成果分析报告. DOC
- | | (县行政区划代码 6 位) 第三次国土调查数据库质量检查报告. DOC
- | | (县行政区划代码 6 位) 第三次国土调查情况说明. PDF
- | | (县行政区划代码 6 位) 第三次国土调查成果县级自检报告. PDF
- | | (县行政区划代码 6 位) 第三次国土调查成果市(州)级复查报告. PDF
- | | XX 市第三次国土调查领导小组对 XX 县第三次全国国土调查成果的报  
送报告. PDF
- | | (县行政区划代码 6 位) 农用地调查为未利用地县级核实报告. PDF
- | | (县行政区划代码 6 位) 农用地调查为未利用地市(州)级核实报  
告. PDF
- | | (县行政区划代码 6 位) 城镇村优于 0.2 米影像质量检测报告. PDF
- | | (县行政区划代码 6 位) 可调整地类评估报告. PDF
- | | (县行政区划代码 6 位) 第三次国土调查工作报告. PDF
- | | (县行政区划代码 6 位) 第三次国土调查技术报告. PDF

- | (县行政区划代码 6 位) 第三次国土调查数据库建设报告. PDF
- | (县行政区划代码 6 位) 第三次国土调查成果分析报告. PDF
- | (县行政区划代码 6 位) 第三次国土调查数据库质量检查报告. PDF
- | --- “设施农用地” 土地审批资料
- | ---其他资料
  - | Q(文件名称 W1. JPG)
  - | .....
- | ---其他资料
  - | ---其他补充表格
    - | (县行政区划代码 6 位) 第三次全国国土调查地类变化情况统计表. XLS
    - | (县行政区划代码 6 位) 第三次全国国土调查地类变化流量表. XLS
  - | ---监理成果
    - | (县行政区划代码 6 位) 监理方案. PDF
    - | (县行政区划代码 6 位) 监理报告. PDF
    - | (县行政区划代码 6 位) 监理日志. PDF
    - | ---监理周报
      - | (县行政区划代码 6 位) 第 1 周 监理周报. PDF
      - | (县行政区划代码 6 位) 第 2 周 监理周报. PDF
      - | .....
    - | ---监理整改建议书
      - | (县行政区划代码 6 位) 第 1 号 监理整改建议书. PDF
      - | (县行政区划代码 6 位) 第 1 号 监理整改建议书回执. PDF

```

|           |(县行政区划代码 6 位)第 1 号监理整改建议书整改复核意
              见. PDF
|
|           |(县行政区划代码 6 位)第 2 号监理整改建议书. PDF
|
|           |(县行政区划代码 6 位)第 2 号监理整改建议书回执. PDF
|
|           |(县行政区划代码 6 位)第 2 号监理整改建议书整改复核意
              见. PDF
|
|           |.....
|
|           |.....
|
|           |.....
|
|           |---旁站记录
|
|           |(县行政区划代码 6 位)第 1 次旁站记录. PDF
|
|           |(县行政区划代码 6 位)第 2 次旁站记录. PDF
|
|           |.....
|
|           |---监理已检查图斑(县行政区划代码 6 位). GDB
|
|           |.....
|
|           |--- .....
|
|           | .....
|
|           |---数据库检查结果
|
|           |(县行政区划代码 6 位)第三次国土调查数据库质量检查记录包

```

- 说明:
1. “|---” 表示文件夹;
  2. “|” 表示文件夹下的文件;
  3. “/” 表示注释文字;
  4. 其他扫描资料命名: “Q” + “文件名称” + “文件类别” +

“页码” + “.JPG” ；

5. 其他资料自行命名；上述文件组织为数据库软件生成的数据目录，经第三次全国国土调查数据库质量检查软件检查后生成报送成果目录见附录 4.

## 附录 4 县级调查报送成果文件组织机构图表

# X 省 XX 市(州)XX 县(县行政区划代码 6 位)第三次全国国土调查成果

- | |---基础数据包
- | |---汇总表格
- | |---DOM
- | |---“互联网”+举证成果
- | |---扫描资料
- | |---文字报告
- | |---其他资料
- | |---数据库检查结果
- | | (县行政区划代码 6 位)第三次国土调查数据库质量检查记录包

说明：1. “|---”表示文件夹；  
2. “|”表示文件夹下的文件；  
3. “/”表示注释文字；  
4. 其他扫描资料命名：“Q”+“文件名称”+“文件类别”+“页码”+“.JPG”；  
5. 其他资料自行命名；

附录 5 市(州)级对县级第三次全国国土调查成果复查报告

**xx 市(州)关于对  
xx 县第三次全国国土调查成果  
复查报告**

xx 市第三次全国国土调查领导小组办公室

(盖章)

复查单位: XXX 单位

(盖章)

二〇一九年 x 月

## 目录

1 概况 .....	
1.1 任务来源 .....	
1.2 复查范围 .....	
2 复查依据 .....	
3 主要技术要求 .....	
3.1 数学基础 .....	
3.2 计量单位 .....	
3.3 土地利用分类体系 .....	
3.4 基本检查单位 .....	
4 市(州)级复查人员组成 .....	
5 检查内容 .....	
5.1 成果完整性规范检查 .....	
5.2 县级自检记录检查 .....	
5.3 图斑内业抽查 .....	
5.4 外业实地检查 .....	
5.5 数据库质量检查 .....	
5.6 县级整改复核 .....	
6 市(州)级检查结果 .....	
6.1 成果完整性规范检查结果 .....	
6.2 县级自检记录检查结果 .....	

6.3	图斑内业抽查结果 .....
6.4	外业实地检查结果 .....
6.5	数据库质量检查结果 .....
6.6	县级整改复核检查结果 .....
7	市(州)复核结论 .....

依据《国务院关于开展第三次全国土地调查的通知》(国发〔2017〕48号)、《第三次全国国土调查实施方案》(国发〔2018〕18号)、《贵州省第三次全国国土调查实施方案》(黔国土调查办发〔2018〕12号)等要求,xx市第三次全国国土调查领导小组办公室(以下简称“xx市国土调查办”)于2019年X月XX日至X月XX日组织相关人员对xx县第三次全国国土调查成果(以下简称“xx县国土调查成果”)开展了市州级复查工作,现将复查情况报告如下:

## 1 概况

xx县行政辖区面积为xxxx平方公里,本次复查是在县级自检的基础上对辖区内xx县第三次国土调查成果进行规范性和完整性检查,抽取了XX%图斑进行了内业核查和部分图斑的外业实地检查。

### 1.1 任务来源

### 1.2 复查范围

## 2 复查依据

1. 《中华人民共和国土地管理法》(2004年8月28日修订);
2. 《国土调查条例》(2018年3月19日修改);
3. 《国务院关于开展第三次全国土地调查的通知》(国发〔2017〕48号);
4. 《土地利用现状分类》(GB/T 21010—2017);
5. 《第三次全国国土调查技术规程(试行)》;
6. 《第三次全国土地总体方案》(国土调查办〔2018〕1

号);

7. 关于印发《第三次全国土地调查实施方案》的通知(国土调查办发〔2018〕3号);

8. 《确定土地所有权和使用权的若干规定》(〔1995〕国土〔籍〕字第26号);

9. 《土地权属争议调查处理办法》(2003年1月3日中华人民共和国国土资源部令第17号发布);

10. 《国土调查数据库标准》;

11. 《省人民政府关于开展贵州省第三次全国土地调查的通知》(黔府发〔2017〕33号);

12. 《贵州省第三次全国土地调查实施方案》(黔国土调查办发〔2018〕12号);

13. 《贵州省第三次全国国土调查成果省级质量检查方案》;

14. ....

15. ....

16. ....

### 3 主要技术要求

#### 3.1 数学基础

##### 1) 平面坐标系统

大地基准: 采用“2000 国家大地坐标系”。

##### 2) 高程系统

高程基准: 采用“1985 国家高程基准”。

##### 3) 投影方式

投影方式：采用高斯-克吕格投影。

1:2000、1:5000、1:10000 比例尺标准分幅图或数据按 3° 分带。

### 3.2 计量单位

长度单位采用米 (m)；面积计算单位采用平方米 (m<sup>2</sup>)；面积统计汇总单位采用公顷 (hm<sup>2</sup>) 和亩。

### 3.3 土地利用分类体系

执行国家标准《第三次全国国土调查工作分类》（详见《第三次全国国土调查技术规程》）。

## 4 市(州)级复查人员组成

XX 市(州)第三次全国国土调查成果市(州)级复查工作组，由 XX 担任组长，XX 担任副组长。复查工作组下设 X 个复查小组，具体为：

#### (一) 内业复查小组

组长：

成员：

#### (二) 外业复查小组

组长：

成员：

## 5 检查内容

包括成果完整性规范性检查、县级自检记录检查、图斑内业抽查、外业实地检查、数据库质量检查、县级整改复核共六个方面。

### 5.1 成果完整性规范性检查

检查提交的调查成果及资料是否齐全、完整，检查提交的调查成果及资料命名、文件组织、数学基础和图件图例等是否按照三调上报要求执行。文件是否能够正常打开、有效等。

### 5.2 县级自检记录检查

检查县级对成果的自检情况，主要检查县级自检记录、县级自检报告等内容是否规范，结论是否合理。

### 5.3 图斑内业抽查

抽取 XX%图斑进行内业检查，以国家下发的影像为依据，检查抽取图斑地类与影像判读地类是否一致、图斑勾绘精度是否满足三调技术要求。记录不一致图斑和无法确定的图斑。

### 5.4 外业实地检查

对内业检查无法确定的图斑进行外业实地检查，对能够确定的图斑进行外业实地抽查。

### 5.5 数据库质量检查

利用国家下发的数据库质量检查软件及贵州省三调办下发的数据库质量检查软件检查数据库质量情况。

### 5.6 县级整改复核

对前期发现的问题，督促县级整改，复核最终上报成果整改情况。

## 6 市(州)级检查结果

### 6.1 成果完整性规范性检查结果

XX 县第三次全国国土调查成果完整、规范，其完整性规范性满足第三次全国国土调查国家、省相关要求，检查结果详见表 1。

表 1 XX 县第三次全国国土调查县级成果完整性规范性检查结果表

序号	一级文件夹	二级文件夹	三级文件夹	文件	有无该文件	可读性	规范性	必要性	备注
1	基础数据包	标准格式数据		2001（比例尺代码 1 位） （年代代码 4 位）（县行政区划代码 6 位）.VCT				M	
2				2001（比例尺代码 1 位） （年代代码 4 位）（县行政区划代码 6 位）.XML				M	
3		原格式数据		数据库 （ArcGIS\MapGIS\SuperMap。）				M	
4		县级结合图表		县级结合图表（县行政区划代码 6 位）(shapefile)				M	
5		其它数据		（县行政区划代码 6 位） 权属单位代码表. XLS				M	
6	汇总表格			（县行政区划代码 6 位） 土地利用现状一级分类面积汇总表. XLS				M	
7				（县行政区划代码 6 位） 土地利用现状分类面积汇总表. XLS				M	
8				（县行政区划代码 6 位） 土地利用现状一级分类面积按权属性质汇总表. XLS				M	
9				（县行政区划代码 6 位） 城镇村及工矿用地面积汇总表. XLS				M	
10				（县行政区划代码 6 位） 耕地坡度分级面积汇总表. XLS				M	
11				（县行政区划代码 6 位） 耕地种植类型面积统计表. XLS				M	

12			(县行政区划代码 6 位) 林区范围内种植园用地汇 总统计表. XLS				M	
13			(县行政区划代码 6 位) 灌丛草地汇总情况统计 表. XLS				M	
14			(县行政区划代码 6 位) 工业用地按类型汇总统计 表. XLS				M	
15			(县行政区划代码 6 位) 可调整地类面积汇总 表. XLS				M	
16			(县行政区划代码 6 位) 部分细化地类面积汇总 表. XLS				M	
17			(县行政区划代码 6 位) 耕地细化调查情况统计 表. XLS				M	
18			(县行政区划代码 6 位) 批准未建设的建设用地用 途情况统计表. XLS				M	
19			(县行政区划代码 6 位) 批准未建设的建设用地现 状情况统计表. XLS				M	
20			(县行政区划代码 6 位) 永久基本农田现状情况统 计表. XLS				M	
21			(县行政区划代码 6 位) 飞入地土地利用现状一级 分类面积汇总表. XLS				M	
22			(县行政区划代码 6 位) 飞入地土地利用现状分类 面积汇总表. XLS				M	
23			(县行政区划代码 6 位) 飞入地土地利用现状一级 分类面积按权属性质汇总 表. XLS				M	
24			(县行政区划代码 6 位) 飞入地城镇村及工矿用地 面积汇总表. XLS				M	
25			(县行政区划代码 6 位) 第三次土地调查有关情况 统计表. XLS				○	
26	DOM	国家	(县行政区划代码 6 位)				M	

		下发 DOM		(卫星).img/tif					
27		地方 自主 收集 DOM		(县行政区划代码6位) (时相)(分辨率)城镇 村.img/tif				○	
28		重新 航飞 DOM		(县行政区划代码6位) (时相)(分辨率)举 证.img/tif				○	
29	“互 联网 +” 举证 成果			(县行政区划代码6位) XX县.DB				M	
30				国家内业图斑				M	
31				(县行政区划代码6位) XX县举证图斑信息 表.MDB				M	
32	扫描 资料	临时 用地		“临时用地”土地审批资 料				C	
33	文字 报告			县(区)级自然资源局关于 县级成果报送的局长办 公会会议纪要				M	
34				市(州)级自然资源局关于 县级成果报送的局长办 公会会议纪要				M	
35				县级人民政府主要领导签 批单.PDF				M	
36				市(州)级人民政府分管 领导审阅单.PDF				M	
37				乡(镇)级人民政府关于 第三次国土调查成果的 确认意见、村级复核确 认意见				M	
38				(县行政区划代码6位) 第三次国土调查情况 说明.PDF				M	用加盖公章的正式文 件扫描生成
39				(县行政区划代码6位) 第三次国土调查成果县 级自检报告.PDF				M	用加盖公章的正式文 件扫描生成,报告中 必须要有成果质量是 否达到三调相关质量 技术要求的结论
40				(县行政区划代码6位) 第三次国土调查成果市 (州)级复查报告.PDF				M	用加盖公章的正式文 件扫描生成,报告中 必须要有成果规范性 完整性是否达到三调 相关要求的结论

41		(县行政区划代码 6 位) XX 市第三次国土调查领导小组对 XX 县第三次全国国土调查成果的报送报告. PDF				M	用加盖公章的正式文件扫描生成
42		(县行政区划代码 6 位) 农用地调查为未利用地县级核实报告. PDF				C	用加盖公章的正式文件扫描生成
43		(县行政区划代码 6 位) 农用地调查为未利用地市(州)级核实报告. PDF				C	用加盖公章的正式文件扫描生成
44		(县行政区划代码 6 位) 可调整地类评估报告. PDF				C	用加盖公章的正式文件扫描生成
45		(县行政区划代码 6 位) 城镇村优于 0.2 米影像质量检测报告. PDF				M	用加盖公章的正式文件扫描生成
46		(县行政区划代码 6 位) 第三次国土调查工作报告. PDF				M	用加盖公章的正式文件扫描生成
47		(县行政区划代码 6 位) 第三次国土调查技术报告. PDF				M	用加盖公章的正式文件扫描生成
48		(县行政区划代码 6 位) 第三次国土调查数据库建设报告. PDF				M	用加盖公章的正式文件扫描生成
49		(县行政区划代码 6 位) 第三次国土调查成果分析报告. PDF				M	用加盖公章的正式文件扫描生成
50		(县行政区划代码 6 位) 第三次国土调查数据库质量检查报告. PDF				M	用加盖公章的正式文件扫描生成
51	设施农用地	“设施农用地”土地审批资料				C	
52		(县行政区划代码 6 位)第三次国土调查工作报告. DOC				M	
53		(县行政区划代码 6 位)第三次国土调查技术报告				M	
54		(县行政区划代码 6 位)第三次国土调查数据库建设报告				M	
55		(县行政区划代码 6 位)第三次国土调查成果分析报告				M	

				告					
56				(县行政区划代码 6 位) 第三次国土调查数据库质量检查报告				M	
57	其他补充表格			(县行政区划代码 6 位) 第三次全国国土调查地类变化情况统计表. XLS				M	
58				(县行政区划代码 6 位) 第三次全国国土调查地类变化流量表. XLS				M	
59	其他资料	2016、17 年变更调查数据		2016、2017 年变更调查数据文件				M	
60		地籍调查成果		地籍调查成果文件				○	
61		地址地名 (小地名)		地址地名 (小地名) 文件				○	
62		第三次全国农业普查成果		第三次全国农业普查成果文件				○	
63		基本农田保护图斑		基本农田保护图斑文件				M	
64		城乡规划数据		城乡规划数据文件				○	
65		地理国情普查数据		地理国情普查数据文件				○	
66		第二次湿		第二次湿地资源调查文件				○	

	地资源调查					
67	第三次水资源调查成果	第三次水资源调查成果文件				○
68	河流、湖泊、水系数据	河流、湖泊、水系数据文件				○
69	交通路网数据	交通路网数据文件				○
70	开发区批准范围及批文	开发区批准范围及批文文件				○
71	林业数据	林业数据文件				○
72	生态红线数据库	生态红线数据库文件				○
73	石漠化耕地调查数据	石漠化耕地调查数据文件				C
74	土地权属资料	土地权属资料文件				○
75	自然保护区批准范围及批文	自然保护区批准范围及批文文件				○

76		农业产业结构调整		农业产业结构调整文件				○	
77		批准未建设数据		批准未建设数据文件				C	
78		石漠化监测数据		石漠化监测数据文件				○	
79		土地利用总体规划		土地利用总体规划文件				○	
80		土地整理项目、土地执法		土地整理项目、土地执法文件				○	
81		县级第三次国土调查地类样本图集						M	
82	数据库检查结果			(县行政区划代码6位)第三次国土调查数据库质量检查记录包				M	
该文件存在标√不存在标×，必要性为M的文件不存在，成果不完整。									

## 6.2 县级自检记录检查结果

.....

## 6.3 图斑内业抽查

本次市(州)级复查共抽取 XX%的图斑进行了内业检查，发现问题图斑 XX 个，整体错误率为 X%，其中 I 级错误率 X%，II 级错误率 X%，详见表 2。

表 2 XX 县第三次全国国土调查市(州)级图斑内业抽查错误图斑统计表

错误严重程度级别	错误类型代码	错误类型	错误图斑数	备注
I	1	地类认定错误		
I	2	漏绘图斑		
I	3	举证照片反映与地类判读不一致		
I	4	耕地内部二级地类发生变化未举证		
I	5	农用地变未利用地未举证		
I	6	新增设施农用地未举证		
I	7	根据影像无法判断的新增建设用地未举证		
I	8	临时用地未上图		
I	9	批而未用图斑未上图		
I	10	其他严重问题		
II	11	耕地坡度分斑不合理		
II	12	图斑边界与影像纹理套合精度不符合要求		
II	13	图斑分斑不合理		
II	14	举证照片不符合要求		
II	15	样本照片不符合要求		
II	16	相关属性标注错误		
II	17	图斑存在尖角		
II	18	道路、河流等线状图斑存在 X、Y 等形状		
II	19	图斑根据种植属性分斑(过于破碎)		
II	20	推土区未上图		
II	21	拆除未尽区未上图		
II	22	其他非重点疑问图斑，需要提供资料或举证		
II	23	行政界线导致的碎小图斑		
II	24	相关图层边界不套合		
II	25	接边问题		
II	26	其他非严重问题		
错误图斑总量				

#### 6.4 外业实地检查结果

经复检组检查，除内业发现的疑问图斑外，外业调查人

员对通往疑问图斑沿途的地类图斑进行外业核实，共核实图斑 xxx 个，其中正确 xx 个，错误 x 个，错误率 X%。

#### 6.5 数据库质量检查结果

.....

#### 6.6 县级整改复核结果

经市(州)级复查，共发现 XX 县三调成果 XX 个问题，目前已整改 XX 个，未整改 XX 个，未整改原因有.....。

### 7 市(州)及复查结论

xx 县第三次国土调查成果完整性规范性达到国家、省三调相关技术要求，同意通过市(州)及检查，成果同意上报。

复查组组长(签字):

xx 市第三次国土调查领导小组办公室

2019 年 x 月 xx 日

附录 6 县级第三次国土调查成果分析报告

# XXX 县(市、区)第三次全国国土调查成果 分析报告

XXX 县(市、区)第三次全国国土调查领导小组办公室

(公 章)

2019 年 X 月

# 1 土地利用结构现状

## 1.1 一级地类土地利用结构

## 1.2 末级地类土地利用结构

## 1.3 三大类土地利用结构

# 2 土地坡度现状

## 2.1 耕地坡度情况

## 2.2 其他非耕地坡度情况

# 3 耕地现状

## 3.1 不稳定耕地现状

包括石漠化耕地、河道耕地、湖区耕地、林区耕地、牧区耕地、沙荒耕地情况。

## 3.2 耕地实际利用情况

包括耕地种植粮食作物、种植非粮食作物、粮与非粮轮作、未耕种、休耕、林粮间作等情况。

## 3.3 可恢复耕地情况

包括即可恢复、工程恢复为耕地的相关地类情况。

## 3.4 可调整耕地情况

包括可调整果园、可调整茶园、可调整其他园地、可调整乔木林地、可调整竹林地、可调整其他林地、可调整人工牧草地、可调整养殖坑塘。

## 3.5 五千亩以上耕地坝区情况

# 4 批而未用土地利用现状

# 5 城镇村范围内土地利用现状

## 6 工业用地实际利用现状

包括：火电工业用地、钢铁工业用地、煤炭工业用地、水泥工业用地、玻璃工业用地、电解铝工业用地情况。

## 7 工矿废弃地现状

## 8 基本农田范围内土地利用现状

## 9 生态红线范围内土地利用现状

## 10 各管制分区土地利用现状

包括允许建设区、有条件建设区、限制建设区、禁止建设区范围内土地利用现状。

## 11 其他区域土地利用现状

包括拆除未尽区、推土区、临时用地区等其他区域土地利用现状。

## 12 本次调查与 2017 年变更调查数据流量变化分析

## 13 土地利用现状特点

## 14 土地利用存在的问题

## 15 相关建议

附录 7 县级第三次全国国土调查成果县级自检报告

**XX 县第三次全国国土调查成果  
县级自检报告**

XX 县第三次全国国土调查领导小组办公室

(盖章)

调查单位：XXX 单位

(盖章)

二〇一九年 X 月

# 目录

1 概况 .....	
1.1 任务来源 .....	
1.2 自检范围 .....	
2 自检依据 .....	
3 主要技术要求 .....	
3.1 数学基础 .....	
3.2 计量单位 .....	
3.3 土地利用分类体系 .....	
3.3 基本检查单位 .....	
4 检查内容 .....	
4.1 成果完整性检查 .....	
4.2 成果规范性检查 .....	
4.3 DOM质量检查 .....	
4.4 总体技术方法检查 .....	
4.5 地类一致性检查 .....	
4.6 坡度正确性检查 .....	
4.7 相关属性标注检查 .....	
4.8 国土调查记录表(电子手薄)检查 .....	
4.9 “互联网+” 举证数据检查 .....	
4.10 专项调查成果检查 .....	
4.11 数据汇总成果检查 .....	

4.12	文字报告检查	.....
4.13	外业实地抽查	.....
4.14	数据库质量检查	.....
5	自检单位人员组成	.....
6	自检情况及问题	.....
6.1	成果完整性检查结果	.....
6.2	成果规范性检查结果	.....
6.3	DOM质量检查结果	.....
6.4	总体技术方法检查结果	.....
6.5	地类一致性检查结果	.....
6.6	坡度正确性检查结果	.....
6.7	相关属性标注检查结果	.....
6.8	国土调查记录表(电子手簿)检查结果	.....
6.9	“互联网+”举证数据检查结果	.....
6.10	专项调查成果检查结果	.....
6.11	数据汇总成果检查结果	.....
6.12	文字报告检查结果	.....
6.13	外业实地抽查结果	.....
6.14	数据库质量检查结果	.....
7	整改情况	.....
8	基本结论	.....

依据《国务院关于开展第三次全国土地调查的通知》(国发〔2017〕48号)、《第三次全国国土调查实施方案》(国发〔2018〕18号)、《贵州省第三次全国国土调查实施方案》等要求,XX县第三次全国国土调查领导小组办公室(以下简称“XX县国土调查办”)于2019年X月XX日至X月XX日组织进行了XX县第三次全国国土调查成果(以下简称“XX县国土调查成果”)自检工作,在市和省三调办的指导下,在监理单位、建库单位及相关作业单位的相互配合和努力下,XX县国土调查成果自检工作顺利完成。

## 1 概况

### 1.1 任务来源

根据《中华人民共和国土地管理法》(2004年8月28日修订)、《国土调查条例》(2018年3月19日修改)、《国务院关于开展第三次全国土地调查的通知》(国发〔2017〕48号)、《贵州省第三次全国国土调查实施方案》等要求,第三次全国土地调查作为一项重大的国情国力调查,为全面细化和完善全县土地利用基础数据,掌握翔实准确的全县土地利用现状和土地资源变化情况,进一步完善土地调查、监测和统计制度,实现成果信息化管理与共享,满足我县生态文明建设、空间规划编制、供给侧结构性改革、宏观调控、自然资源管理体制改革的统一确权登记、国土空间用途管制等各项工作、实现国土资源管理精细化、行政支撑综合化、成

果服务社会化的需要，开展 XX 县第三次全国土地调查工作。

## 1.2 自检范围

XX 县行政辖区面积为 XXXX 平方公里，下辖有 xx 街道办事处、xx 街道办事处、xx 街道办事处、xx 乡、xx 镇、xx 镇等 xx 个乡镇及、xx 自然保护区、x 个国有林场。

## 2 自检依据

1. 《中华人民共和国土地管理法》(2004 年 8 月 28 日修订);
2. 《国土调查条例》(2018 年 3 月 19 日修改);
3. 《国务院关于开展第三次全国土地调查的通知》(国发〔2017〕48 号);
4. 《土地利用现状分类》(GB/T 21010—2017);
5. 《第三次全国国土调查技术规程(试行)》;
6. 《第三次全国土地总体方案》(国土调查办〔2018〕1 号);
7. 关于印发《第三次全国土地调查实施方案》的通知(国土调查办发〔2018〕3 号);
8. 《确定土地所有权和使用权的若干规定》(〔1995〕国土〔籍〕字第 26 号);
9. 《土地权属争议调查处理办法》(2003 年 1 月 3 日中华人民共和国国土资源部令第 17 号发布);
10. 《国土调查数据库标准》;
11. 《省人民政府关于开展贵州省第三次全国土地调查的

通知》(黔府发〔2017〕33号)；

12. 《贵州省第三次全国土地调查实施方案》；

13. 《贵州省第三次全国国土调查成果省级质量检查方案》；

14. ....

15. ....

### 3 主要技术要求

#### 3.1 数学基础

1) 平面坐标系统

大地基准：采用“2000 国家大地坐标系”。

2) 高程系统

高程基准：采用“1985 国家高程基准”。

3) 投影方式

投影方式：采用高斯-克吕格投影。

1:2000、1:5000、1:10000 比例尺标准分幅图或数据按 3° 分带。

#### 3.2 计量单位

长度单位采用米(m)；面积计算单位采用平方米(m<sup>2</sup>)；面积统计汇总单位采用公顷(hm<sup>2</sup>)和亩。

#### 3.3 土地利用分类体系

执行国家标准《第三次全国国土调查工作分类》(详见《第三次全国国土调查技术规程》)，采用多级分类，其中一级类 14 个，二级类 55 个，此外还有部分二级地类的细化

地类。

### 3.4 基本检查单位

以村为单位开展 100%自检工作。

## 4 检查内容

成果完整性检查、成果规范性检查、DOM 质量检查、总体技术方法检查、地类一致性检查、坡度正确性检查、相关属性标注检查、国土调查记录表(电子手簿)检查、“互联网+”举证数据检查、专项调查成果检查、数据汇总成果检查、文字报告检查、外业实地抽查、数据库质量检查共十四个方面。

### 4.1 成果完整性检查

根据要求，检查提交的调查成果及资料是否齐全、完整，检查成果资料是否进行整理、归档，装订是否规范、易于检索，是否满足上报要求。

### 4.2 成果规范性检查

根据要求，检查提交的调查成果及资料命名、数学基础和图件图例等是否按照规程要求执行。属性值及值域是否符合《国土调查数据库标准》。

### 4.3 DOM 质量检查

根据要求，检查国家下发影像云雪量和覆盖重点地类区域的范围，检查调查区域内影像的明显噪声和缺行，检查自行收集或航飞的城镇村部分优于 0.2 影像的时相、精度，检查自行收集或航飞用于举证的高清影像时相、精度。

### 4.4 总体技术方法检查

- 1) 检查使用的土地利用分类体系是否符合规程要求。
- 2) 检查使用的调查界线及控制面积是否符合要求。
- 3) 检查调查比例尺选择是否符合要求。
- 4) 检查田坎系数使用是否正确。
- 5) 检查使用的坡度图及坡度赋值是否正确。
- 6) 检查城镇村范围划定是否符合相关要求

#### 4.5 地类一致性检查

将 XX 县国土调查成果与国家底图套合，进行 100%地类一致性检查。

1) 以国家下发的影像为依据，逐图斑检查图斑地类在影像上判读的地类是否一致。将认为不一致或无法通过内业确认的图斑进行记录，作为外业实地检查的图斑。

2) 以影像为依据，将认为丢漏的图斑记录，作为外业实地核查的依据。

3) 与影像对比，检查调绘图斑边界，对调绘图斑的明显界线与 DOM 上同名地物移位大于图上 0.3mm 或不明显界线大于图上 1.0mm 的图斑进行记录。

#### 4.6 坡度正确性检查

利用下发的坡度图，检查耕地坡度值赋值是否正确，耕地是否按照坡度情况进行合理的分斑处理。

#### 4.7 相关属性标注检查

检查相关图斑是否按照技术规程要求进行属性标注。

#### 4.8 国土调查记录表(电子手簿)检查

检查图斑对应的国土调查记录表(电子手簿)属性信息描述是否一致。

#### 4.9 “互联网+” 举证数据检查

1) 检查是否开展样本举证工作，是否制作样本库，样本照片拍摄质量是否符合国家规程要求。

2) 检查重点地类(新增建设用地、耕地内部二级地类发生变化、农用地调查为未利用地、设施农用地等)变化图斑是否举证，举证照片数量和拍摄质量是否符合国家规程要求，检查是否填写举证图斑信息表。

3) 检查未按国家依据影像判读调查的图斑是否外业实地举证，举证照片数量和拍摄质量是否符合国家规程要求，检查是否填写举证图斑信息表。

#### 4.10 专项调查成果检查

1) 以影像为依据，结合批地、供地等数据，检查批准未建设用地图斑是否与影像一致。

2) 以影像为依据，结合外业举证照片和相关资料，检查耕地图斑属性细化标注是否正确。

3) 以影像为依据，检查地类图斑图层耕地等级属性值与耕地质量分等调查评价成果是否一致。

4) 以影像为依据，结合外业举证照片和相关资料，检查推图区范围是否与影像一致。

5) 以影像为依据，结合外业举证照片和相关资料，检查拆除未尽区范围是否与影像一致。

6) 以影像为依据，结合坡度图，检查土地利用现状坡度赋值和分斑是否正确。

7) 以影像为依据，结合五千亩以上坝区范围，检查五千亩以上坝区范围界线是否与地类图斑中图斑边界一致。

#### 4.11 数据汇总成果检查

使用国家下发的质检软件和省里面下发的质检软件进行检查，同时检查成果拓扑错误等。

#### 4.12 文字报告检查

检查文字报告章节是否存在错漏，主要是否与数据反映一致等。

#### 4.13 外业实地抽查

根据以上内业检查后的记录，开展外业实地核查工作。同时对正确图斑也进行 X% 的实地核查，并做好外业实地核查记录工作。

#### 4.14 数据库质量检查

利用国家下发的数据库质量检查软件及贵州省三调办下发的数据库质量检查软件检查数据库质量情况。

### 5 自检单位人员组成

成立 XX 县第三次全国国土调查成果自检工作小组，XX 县国土调查办主任 XX 担任组长，副主任 XXX 担任副组长。小组下设 2 个自检小组。

#### (一) 内业检查组

组长：xxx

成员：xxx、xxx

## (二) 外业检查组

组长：xxx

成员：xxx、xxx

## 6 自检情况及问题

### 6.1 成果完整性检查结果

经自检组检查，xx 县国土调查成果完整，外业调查成果、举证成果、图件成果、数据库成果、文字报告、汇总表格、重要过程数据及检查记录齐全。成果资料是否进行整理、归档，装订是否规范、易于检索。

### 6.2 成果规范性检查结果

经自检组检查，xx 县国土调查成果命名规范，符合国家规程要求。开展调查过程中使用的辅助调查数据和其他部门数据全部进行处理，统一为 2000 国家大地坐标系，图件图例符合国家规程要求。

通过自检组检查，存在下列问题：

1).....。

2).....。

3).....。

### 6.3 DOM 检查结果

经自检组检查，国家下发的 xx 县影像存在严重噪声，噪声面积占 xx 县行政辖区面积 1/3；阴影面积占比偏大，部分河谷（城镇、村庄所在地）被阴影遮盖。

自主收集/航飞的城镇村部分 DOM，时相为 XXX 年，分辨率为 XX，范围覆盖 XXX，共 XX 平方公里，精度经过省质量检查站检查复核三调精度要求。

自主收集/航飞用于举证的高清 DOM，时相为 XXX 年，分辨率为 XX，范围覆盖 XXX，共 XX 平方公里。

#### 6.4 总体技术方法检查结果

经自检组检查，xx 县土地利用现状分类体系及调查比例尺选择符合国家和我省要求；我县(市)行政界线与贵州省第三次全国国土领导小组办公室下发的调查界线完全一致。

#### 6.5 地类一致性检查结果

经自检组检查，发现疑问图斑共 xxx 个，疑问图斑总面积为 xxxx 亩，占 xx 县总面积的 xx%。疑问图斑主要分布在 xx 县西南部山区。调查人员根据高清影像、工作底图、其他相关资料和咨询当地国土局或国土所工作人员综合分析后，最后确定 xx 个疑问图斑需要进行外业核查。另外 xx 个疑问图斑被排除，占疑问图斑总数的 xxx%，被排除图斑的主要原因为：

1) 影像为坑塘的地类，数据库中认定为水田，根据规程为水田临时改为养殖坑塘，无需经过工程进行恢复。

2) 内业核查人员判读明显错误的图斑。如：数据库和影像都为竹林，而内业核查人员认定为其他地类。

3) 在对线状地物的一致性核查中，发现 xxx 条线状地物在影像(高清影像)上明显存在，而数据库中并未勾绘出来或

图斑化，合计疑问面积为 xx 亩。调查人员根据影像、工作底图和其他相关资料认真分析后，最后确定 xx 条需要进行外业核查。线性图斑存在 xx 条未在宽度不一致区域分斑。

4) 将图斑边界与国家影像进行边界套合时，发现 xx 个疑问图斑明显与国家影像纹理偏移过大。调查人员根据影像、工作底图和其他相关资料认真分析后，最后确定 xx 个图斑需要进行外业核查。另外排除的 xx 个疑问图斑主要是正在修建的村村通、组组通公路，施工范围过大。

5) .....

6) .....

#### 6.6 坡度正确性检查结果

.....

#### 6.7 相关属性标注检查结果

.....。

#### 6.8 国土调查记录表(电子手簿)检查结果

经自检组检查，图斑编号与国土调查记录表(电子手簿)进行比对，发现 xxx 个图斑与国土调查记录表中填写的地类和细化标注不一致，经过调查人员的检查，原因一是外业调查人员提交外业实地调查记录表后，内业人员未能及时更新图斑地类和细化标注属性，即调查和更新时间不一致；二是作业单位未进行一致性检查。

#### 6.9 “互联网+”举证数据检查结果

1) 上传样本举证任务 xx 个，完成举证 xx 个，其中 xx

个样本照片拍摄质量未能符合规程要求，需要重新拍摄。，  
剩余 xx 个因天气原因(凝冻、大雾天气)，未能开展样本举  
证工作。

2) 上传初次举证任务 xxxx 个，完成举证 xxxx 个，其中  
xxx 个举证照片质量未能符合拍摄要求，需重新举证，剩余  
xxxx 个因天气原因(凝冻、大雾天气)、大部分图斑在山峰上，  
人力很难到达，同时利用无人机获取影像时该区域无信号，  
无法使用机器，未能开展样本举证工作。

3) 存在重点地类未进行实地举证 xxx 个，其中设施农用地  
xx 个，耕地内部二级地类变化个 xxx，农用地变为未利用  
地 xx 个。

4) 存在外业举证

5) .....

## 6.10 专项调查成果检查结果

1) 经自检组检查，以影像为依据，结合批地、供地等数  
据，检查批准未建设用地图斑与影像保持一致。

2) 经自检组检查，以影像为依据，结合外业举证照片和  
相关资料，耕地图斑属性细化标注正确。

3) 经自检组检查，因耕地分等调查评价工作还未开展，  
目前无法对耕地等别属性赋值。

4) 经自检组检查，以影像为依据，结合外业举证照片和  
相关资料，检查推图区范围与影像一致。

5) 经自检组检查，以影像为依据，结合外业举证照片和

相关资料，检查拆除未尽区范围与影像一致。

6) 经自检组检查，以影像为依据，结合坡度图，检查土地利用现状坡度赋值和分斑是否正确。

7) 经自检组检查，xx 县不存在五千亩以上坝区，未开展此项调查工作。

8) 经自检组检查，xx 县不存在石漠化耕地，未开展此项调查工作。

9) .....

#### 6.11 数据汇总成果检查结果

因省和国家的质检软件还未下发，目前只能以人工的方式核对数据表格的表内和表间逻辑关系一致性。经自检组检查，数据汇总成果表表内和表间逻辑一致性正确。

同时人工建立拓扑规则，检查数据库中各要素类质检存在的错误，经检查发现，图斑间存在重叠 xx 处，图斑间存在缝隙 xx 处，造成的主要原因一是内业图斑勾绘人员的图斑勾绘水平经验不足；二是勾绘图斑后误操作造成选中的图斑细微偏移，造成图斑与图斑间重叠或存在缝隙。

#### 6.12 文字报告检查结果

经检查组检查，文字报告重要内容符合 xx 县国土调查成果反映现状，图标结合，生动丰富且符合文字报告统一的标准，但存在多字、少字、错字现象。

《xx 县第三次国土调查成果分析报告》、《xx 县第三次国土调查工作报告》、《xx 县第三次国土调查技术报告》、

《xx 县第三次国土调查数据库建设报告》均存在多字、少字和错字现象。经检查各类报告均为合格。

### 6.13 外业实地抽查结果

经自检组检查，除国家下发的内业不一致图斑和自主提取的内业不一致图斑，外业调查人员还对通往不一致图斑的过程中对沿途的地类进行确认，共核实图斑 xxxxx 个，其中正确 xxxxx 个，使用外业调查软件勾绘草图 xxxxx 个。

### 6.14 数据库质量检查

.....

## 7 整改情况

针对自检过程中发现的问题，自检组将具体问题记录在相应的各种自检表格记录表内，作业单位要根据检查中的问题进行了全面的整改，目前已整改完成，具体情况如下：

### 7.1 国土调查记录表(电子手簿)问题整改情况

### 7.2 “互联网+”举证问题整改情况

### 7.3 图斑地类一致性问题整改情况

### 7.4 数据库问题整改情况

### 7.5 文字报告问题整改情况

### 7.5 .....

## 8 基本结论

综合以上自检结果，得出自检结论：

xx 县第三次国土调查成果完整性规范性达到国家、省三调相关技术要求，成果错误率小于国家、省三调成果质量要

求，成果同意上报。

自检组组长(签字):

xx 县第三次全国国土调查领导小组

2019 年 x 月 xx 日

附录 8 县级第三次全国国土调查工作报告

# XXX 县(市、区)第三次全国国土调查 工作报告

XXX 县(市、区)第三次全国国土调查领导小组办公室

(公章)

2019 年 X 月

# 1 概述

## 1.1 项目概述

项目名称: XXXXXX

项目金额: XXXXXX

建设单位: XXXXXX

承建单位: XXXXXX

建设周期: XXXX 年 XX 月 XX 日-XXXX 年 XX 月 XX 日

## 1.2 XXX 县(市、区)自然条件及社会、经济概况

## 1.3 工作背景

## 1.4 工作目标

## 1.5 工作任务

# 2 项目组织实施

## 2.1 组织机构及其工作职责

## 2.2 人员构成

### 2.2.1 领导小组组成人员

### 2.2.2 领导小组办公室组成人员

### 2.2.3 作业单位组成人员

## 2.3 实施进度

包括工作各阶段实施进度情况。

## 2.4 项目投入(设备、人员及办公场地投入情况)

# 3 保障措施

## 3.1 项目组织管理保障措施

## 3.2 项目技术管理保障措施

### 3.3 项目质量控制保障措施

## 4 工作成果

### 4.1 人才队伍建设

### 4.2 资料收集与整理成果

### 4.3 外业调查成果

### 4.4 DOM 的制作与使用

### 4.5 调查界线及控制面积

### 4.6 权属调查

### 4.7 土地利用现状调查

### 4.8 专项用地调查

### 4.9 汇总表格

### 4.10 文字成果

### 4.11 图件成果

### 4.12 数据库成果

### 4.13 其他成果

## 5 工作经验与体会

## 6 存在的问题及解决方案

## 7 下一步工作计划

附录9 县级第三次全国国土调查技术报告

# XXX县(市、区)第三次全国国土调查 技术报告

XXX县(市、区)第三次全国国土调查领导小组办公室

(公章)

2019年X月

# XXX 县(市、区)第三次全国国土调查 技术报告

审核单位：编写单位：

XXXXXXXXXXXXXXXX (盖章)

XXXXXXXXXXXXXXXX (盖章)

审核人：主要编写人：

审核人：

2019 年 X 月

# 1 概述

## 1.1 工作背景

## 1.2 工作目标与任务

### 1.2.1 工作目标

### 1.2.2 工作任务

## 1.3 调查区概况

### 1.3.1 地理位置

### 1.3.2 地形地貌

### 1.3.3 气候条件

### 1.3.4 行政区划

### 1.3.5 社会经济

# 2 技术依据

## 2.1 技术标准

## 2.2 技术规定

# 3 主要技术指标及要求

## 3.1 数学基础

## 3.2 调查比例尺与图幅分幅编号

## 3.3 调查区域及基本调查单位

## 3.4 土地利用现状分类

## 3.5 计量单位

## 3.6 调查界线及控制面积确定

## 3.7 调查精度

### 3.7.1 影像分辨率

3.7.2 最小上图面积

3.7.3 其他精度指标

## 4 已有资料分析及利用

4.1 影像资料

4.2 基础调查资料

4.3 其他相关资料

## 5 技术路线及方法

5.1 技术流程

5.1.1 总体技术流程

5.1.2 各工作阶段技术流程

5.2 技术方法

5.2.1 技术准备工作

5.2.2 数据处理

5.2.3 农村土地利用现状调查

5.2.4 城镇村内部土地利用现状调查

## 6 质量控制与管理

6.1 内业预判质量控制

6.2 外业调查质量控制

6.3 内业建库质量控制

## 7 关键技术问题与处理方法

## 8 调查成果

8.1 外业调查成果

8.2 图件成果

8.3 汇总表格成果

8.4 文档成果

8.5 数据库成果

附录 10 县级第三次全国国土调查数据库建设报告

# XXX 县(市、区)第三次全国国土调查数据库 建设报告

XXX 县(市、区)第三次全国国土调查领导小组办公室

(公章)

2019 年 X 月

# 1 土地利用结构现状

## 1.1 测区基本情况

## 1.2 工作要求与技术指标

## 1.3 数据内容和来源

## 1.4 工作原则

## 1.5 技术依据

# 2 数据库建设技术路线

## 2.1 数据库建设流程

## 2.2 数据库内容

## 2.3 数据库结构

# 3 数据库建设实施

## 3.1 实施步骤

## 3.2 数据库建库准备

## 3.3 数据收集与检查

## 3.4 数据整理

## 3.5 数据入库

## 3.6 质量控制

## 3.7 建库成果

## 3.8 数据更新

# 4 数据库管理系统情况

## 4.1 系统基本情况

## 4.2 系统功能特点

## 5 数据分析与共享服务平台情况

### 5.1 系统基本情况

### 5.2 系统功能特点

## 6 数据建库工作特点

## 7 工作经验与体会



表 A1 (续)

单位: 公顷 (0.00)

交通运输用地 (10)	其中					
	铁路用地 (101)	公路用地 (102)	农村道路 (104)	机场用地 (105)	港口码头用地 (106)	管道运输用地 (107)

表 A1 (续)

单位: 公顷 (0.00)

水域及水利 设施用地 (11)	其中								
	河流水面 (111)	湖泊水面 (112)	水库水面 (113)	坑塘水面 (114)	沿海滩涂 (115)	内陆滩涂 (116)	沟渠 (117)	水工建筑 用地 (118)	冰川及永久 积雪 (119)

表 A1 (续)

单位: 公顷 (0.00)

其他土地 (12)	其中					
	设施农用地 (122)	田坎 (123)	盐碱地 (124)	沼泽地 (125)	沙地 (126)	裸地 (127)









表 A3 举证图斑信息表

序号	行政区划代码	省名	地市名	县名	对应三调图斑标识码	举证图斑预编号	类举标注

- 1、类举标注字段填写说明：除分类型举证必须填写 L 外，其他类举标注一律填写文字，如：实地举证、高清影像举证、无人机举证等。
- 2、文件采用 mdb 格式，文件名为“举证图斑信息表.mdb”，一个“对应三调图斑标识码”填写一条记录，举证图斑预编号为多个时，用“/”分开。