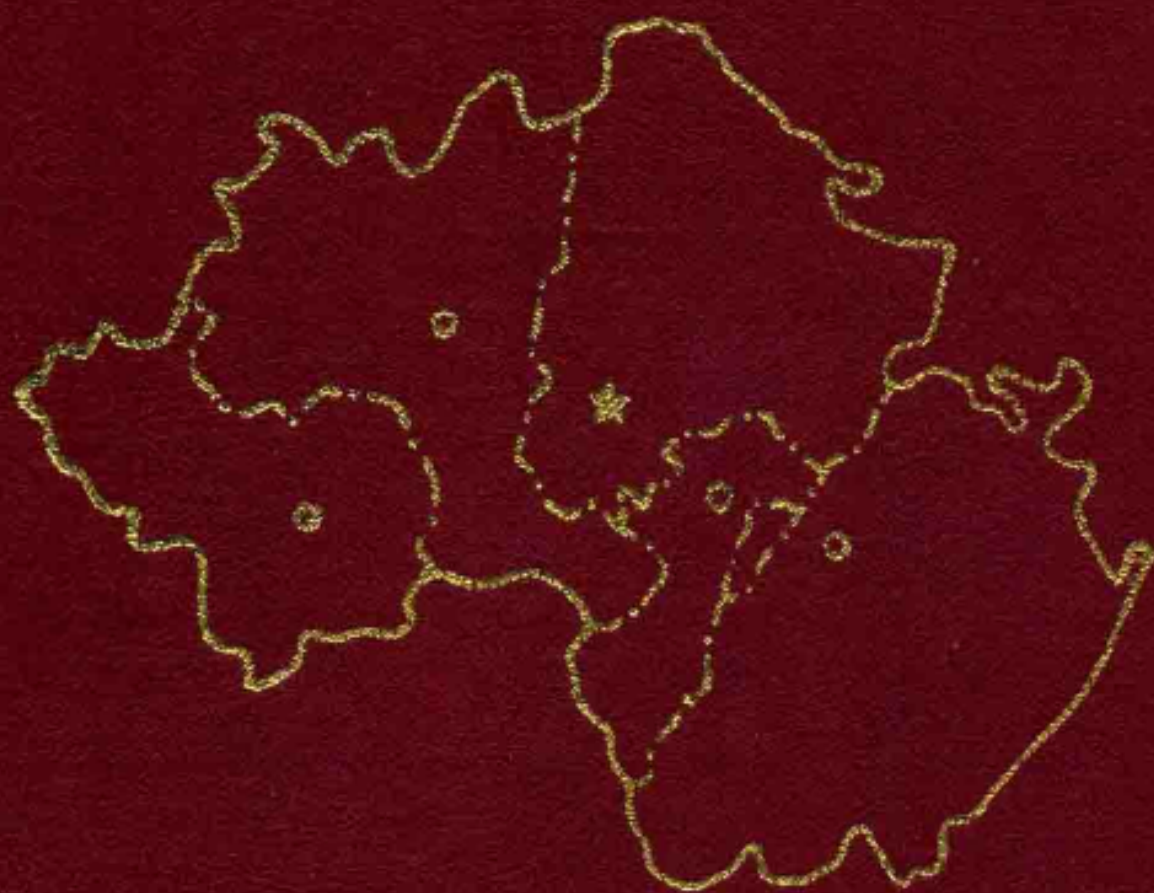




广安土地



广安地区国土局

广安土地

国家土地管理局局长——邹玉川 题字

《广安土地》编辑人员

主 编：汪君林

责任编辑：唐茂林

成 员：汪君林 唐茂林

谭圣忠 陈 浩

李琼华

开发国土资源
切实保护耕地

向开义

广安行署副专员——向开义

邓小平旧居



南新区地委办公大楼

广安新姿——广安城

才副局长颁发《合格证》
级验收——图为省国土局欧彦
地区土地详查汇总通过省





研究详查成果
地区国土局领导



《广安县土地》
县级详查成果（该图取自于
省、地国土局组织验收



广安城南新区
迅速发展中的

四川省国土局
果如总字第(果,地)市

合 格 证 书

四川省国土局

四川省土地利用现状调查
市（地、州）级汇总成果

检查验收合格证

广安地区从一九九一年一月开始，到一九九六年七月止，根据国务院国发〔1984〕70号和省府〔1984〕203号文件的部署，按照全国《土地利用现状调查技术规程》、《四川省土地利用现状调查技术规范》和全国《土地利用现状调查地（市）级汇总技术规则》的要求，全面完成了土地利用现状调查市（地、州）级汇总任务，经省级检查验收委员会检查验收合格，特发此证。

四川省国土局
一九九六年八月二十三日

广安地区土地详查成果技术 鉴定意见

四川省国土局于一九九六年八月二十二日至二十三日组织省内部分专家学者对广安地区土地详查成果进行了技术鉴定，其结果如下：

一、数据成果

1、接边。地区与周边五个地（市）接边图、数衔接、准确无误；认可书、争议书资料齐全。合格率 96%，评记 15.36 分。

2、面积接合图表。理论面积与控制面积引用正确无误，图表制作规范。合格率 96%，评记 7.68 分。

3、数据汇总。基础数据来源于县（市）调查成果，汇总表格齐全，数据准确。合格率 96%，评记 15.36 分。

数据成果平均合格率 96%，评分 38.40 分。

二、图纸成果

1、1：25 万标准分幅黑膜图。以高斯投影坐标值进行展点、拼贴、清绘成图，数学基础精度基本符合规程要求，局部误差在 0.5——1.0mm 以内，制图综合取舍基本符合同比例尺土地利用图的要求，图面整饰按规程要求进行，图内外整饰、清绘线划美观。合格率 92%，评记 6.90 分。

2、1：25 万标准分幅着色图。按规程要求进行着色和整饰，着色比较均匀美观。合格率 95%，评记 4.28 分。

3、1：14 万彩色挂图。按 1：10 万标准分幅图综合缩小，拼贴在 1：14 万展点图上，精度基本符合规程要求，制图综合符合同比例尺土地利用图要求，较好地反映了广安地区土地利用分布的特点。合格率 94%，评记 9.87 分。

4、由土地利用现状图源生的土地利用分区图。分区比较合理，所分 4 个土地利用类一级区基本上反映了广安地区土地利用分布区域的特点。合格率 93%，评记 4.19 分。

5、使用航片、地形图接合图，基本上按规程要求成图。合格率 96%，评记 2.88 分。

图件成果平均合格率 93.87%，评记 28.14 分。

三、文字成果

1、《工作报告》。对全地区土地详查工作作了系统的总结，对土地详查的目的、

任务、调查程序和方法，以及调查取得的成果，经验问题和成果应用等，均作了较为全面的总结和分析。合格率 95%，评记 4.28 分。

2、《技术报告》。较全面地阐述了全地区土地详查的技术路线、操作方法、工艺流程，以及成果质量的评价；较详细地记录了土地利用现状调查的外业调绘、内业航片转绘、面积量算、耕地系数测算，以及成果图件编绘等阶段作业的技术要求及结果。是取得土地详查成果的科学性和可靠性的有力依据，是调查成果技术依据的历史文献资料。合格率 95%，评记 7.31 分。

3、《广安土地资源》。是该区土地资源方面的第一部专著。其专著结构合理，内容齐全，对全区土地利用的特点和分布规律等进行了较系统的分析；所提出的土地利用、整治保护和利用改良途径等基本符合实际；土地利用分区基本合理，可供实际应用。全书有较高的科学性和实用性，合格率 95%，评记 17.01 分。

文字成果平均合格率 95%，评记 28.5 分。

综上所述，广安地区土地详查严格按照国家调查《规程》及省调查《规范》进行，采用了航空遥感和计算机等先进技术，首次查清了全区各级各类土地资源的面积、分布和权属状况，填补了土地资源家底不清的历史空白。其成果资料齐全，内容丰富、数据可靠，科学性和实用性较强，是该区土地管理和国民经济各行业发展的重要参考资料和历史文献。经质量鉴定，综合评分为 95.04 分。

建议对文字、图件中存在的不足之处进一步补充完善，尽快付印上报，并组织成果应用，使之发挥更好的经济效益和社会效益。

广安地区土地详查成果技术鉴定组

组 长：王言章

副组长：石承苍 沈镇兴

一九九六年八月二十三日

广安地区土地详查成果技术鉴定组成员名单

职 别	姓 名	单 位	职 称	签 字
组 长	王言章	省国土局	高级工程师	王言章
副组长	石承苍	省农科院	研究员	石承苍
副组长	沈镇兴	中科院成都山地所	副研究员	沈镇兴
成 员	刘振武	省国土局	经济师	刘振武
成 员	戈和平	省国土局	工程师	戈和平
成 员	段书缀	省国土局	农艺师	段书缀
成 员	王玉川	省国土局	工程师	王玉川

广安地区土地利用现状调查成果 验收意见

根据国务院发(1984) 70号,省政府发(1984) 203号文件的部署,广安地区土地利用现状调查工作自1991年初开始,至1996年7月底结束,历时六年多时间,全面完成了全区地、县两级调查任务。这是有史以来第一次对全区土地资源的数量、类型、分布、利用及权属状况的全面调查,填补了全区土地资源家底不清的历史空白。土地调查地区汇总,在县(市)级调查成果的基础上进行,经成果资料的审核、综合和提高等阶段,形成了如下主要汇总成果:

一、数据成果

- 1、土地利用现状一级分类面积表(市制、公制);
- 2、土地利用现状一级分类县(市)分乡镇汇总表;
- 3、土地利用现状二级分类面积汇总表;
- 4、土地利用现状一级分类按权属性质汇总表;
- 5、国有土地按部门一级分类汇总表;
- 6、耕地按坡度分级面积汇总表;
- 7、飞地一、二级分类面积汇总表;
- 8、境界争议地一、二级分类汇总表;
- 9、土地详查面积与统计面积对比表;
- 10、人均各类用地统计分析表;
- 11、土地详查使用航片、地形图情况统计表;
- 12、土地详查使用人力、经费情况统计表;
- 13、土地详查境界、权属界调查情况统计表。

二、图件成果

- 1、1:100万土地利用现状标准分幅现状图;
- 2、1:25万土地利用现状标准分幅图;
- 3、1:25万土地利用现状标准分幅着色图;
- 4、1:14万土地利用现状彩色挂图;
- 5、1:14万土地利用现状分区图;
- 6、现状面积与控制面积结合图。

三、文字成果

- 1、《广安土地》专著;

2、广安地区土地详查技术报告；

3、广安地区土地详查工作报告。

1996年8月22日至23日，省国土局请中科院成都分院山地所、省农科遥感中心，以及省土地详查技术指导组部分领导、专家，组成广安地区土地详查成果检查验收组，对全区土地详查成果进行了全面的质量鉴定和检查验收。形成了如下一致意见：

（一）、广安地区土地详查工作始终得到了地委、行署和各县（市）党、政领导的高度重视以及各有关部门的大力支持、通力协作。地区计划国土委员会和各县（市）国土局主要依靠自有力量，经过艰苦努力工作，全面完成了该项任务。

（二）、广安地区县级土地详查和地区级汇总，地区严格按照国家调查《规程》、省调查《规范》及汇总《规程》规定的技术路线、技术方法和实施要求进行并利用了先进的航空遥感和计算机技术进行作业，所形成的地、县两级调查成果资料丰富，内容齐全，实用价值很高。

（三）、广安地区土地详查成果已在县（市）和地区的土地利用总体规划、基本农田保护规划、土地开发整治以及行政区域境界勘定等方面得到了初步应用，取得了良好的社会效益和经济效益，其成果必将为全区和各县（市）制定国民经济与社会发展规划、计划及政府和部门制定各项决策措施提供可靠的科学的依据。

验收组一致认为，广安地区土地详查成果达到了国家调查《规程》、省调查《规范》和地级汇总《规程》的要求，成果规范，资料丰富，达到了省内同类成果的先进水平。同意技术鉴定组意见，综合评记95.04分，验收合格，并颁发合格证书。

广安地区土地详查成果验收组

组 长：欧彦才

副组长：邓 剑 向开义 刘振武

一九九六年八月二十三日

广安地区土地详查成果验收组成员名单

职 别	姓 名	单 位	职 务	签 字
组 长	欧彦才	省国土局	副局长	欧彦才
副组长	邓 剑	广安地委	副书记	邓剑
副组长	向开义	广安行署	副专员	向开义
副组长	刘振武	省国土局	局长助理	刘振武
成 员	王言章	省国土局	处 长	王言章
成 员	戈和平	省国土局	副处长	戈和平
成 员	段书缀	省国土局	处级调研员	段书缀
成 员	邓永富	地人大工委	副主任	
成 员	洪长富	地政协工委	副主任	洪长富
成 员	蒋绍斌	地财政局	副局长	蒋绍斌
成 员	邓本森	地财政局	科 长	邓本森

目 录

前 言	1
-----	---

上 篇

广安土地资源

第一章 土地资源的基本环境	5
第一节 地理位置及行政区划	5
第二节 自然条件	12
第三节 社会经济环境	15
第四节 土地条件对土地利用现状的影响	18
第五节 土地开发利用简史	19
第二章 土地利用现状分类	22
第一节 土地利用现状分类的原则和依据	22
第二节 土地利用现状分类系统	25
第三节 土地利用现状分类系统的指标与含义	28
第三章 土地利用现状分析	33
第一节 土地利用现状总体构成	33
第二节 各类土地详查面积与统计面积概查面积比较	35
第三节 土地的利用水平分析	38
第四节 土地利用类型概述	39
第四章 土地境界与权属	51
第一节 土地境界	51
第二节 土地权属	52
第三节 土地权属现状	53
第五章 土地资源评价	62
第一节 土地资源评价泛论	62
第二节 土地资源评价方法论	67
第三节 评价结果分析	70
第六章 土地利用分区	74
第一节 原则与依据	74

第二节	指标与方法.....	78
第三节	分区描述.....	83
第七章	土地资源开发、管理、利用、整治保护的途径及建议 ...	92
第一节	土地资源开发利用特点.....	92
第二节	土地利用管理上存在的主要问题.....	93
第三节	合理利用、保护土地资源的建议.....	95

中 篇

广安地区土地利用现状调查技术报告

第八章	土地利用现状调查概述.....	103
第一节	土地利用现状调查的目的和任务.....	103
第二节	土地利用现状调查工作程序.....	103
第三节	县级土地利用现状调查形成的主要成果.....	104
第九章	县级调查成果.....	106
第一节	准备工作.....	106
第二节	野外调绘.....	107
第三节	净耕地系数测算.....	115
第四节	调绘航片内业转绘.....	118
第五节	面积量算及数据汇总.....	121
第六节	成果图件的编制.....	127
第七节	文字报告编写.....	131
第八节	县级调查成果总体质量.....	131
第十章	地级汇总.....	132
第一节	地级汇总的原则和依据.....	132
第二节	地级汇总工作的步骤作法.....	132

下 篇

广安地区土地使用现状调查工作报告

一、县（市）级土地详查体会.....	141
二、地级汇总的主要成果和收获.....	145
三、地级汇总的基本做法.....	146

四、经验与体会 148

五、成果应用 149

 一 摸清了全区土地资源家底；为制定经济计划和有关政策，提供了可靠的数据资料 149

 二 为完成基本农田保护区的制定提供了资料，保证了这项工作的顺利完成 150

 三 为全区提供了最新的行政区划图、土地利用现状图、土地利用分区图及其他图件，为各级领导指挥生产、掌握区情提供了重要依据 150

 四 为各级民政部门、执法部门提供了有法律效力的土地权属资料 150

 五 为调整、编制土地利用总体规划提供了重要资料 150

 六 为外商投资开发农业的调查、世行贷款项目的申请等提供了依据 150

六、建议和打算 151