

江油土地

四川省江油市国土局

一九九三年十二月

江油市土地利用现状调查技术组

组 长:范志华(江油市国土局副局长、高级农艺师)
副组长:袁朝贵(江油市国土局勘测规划所所长、工程师)
魏毓斌(江油市国土局工程师)
成 员:黄晓林(江油市国土局农业区划办副主任、工程师)
卢卫东(江油市国土局工程师)
朱从军(江油市国土局土地统征办副主任、工程师)
邓国才(江油市国土局地籍科科长、技术员)
马 伟(江油市土地开发总公司地产分公司经理、助理农艺师)
王国光(江油市国土局助理工程师)

江油市土地利用现状调查参加人员

(以姓氏笔划为序)

马 伟	王国光	邓国才	文德林	冯明富	冯 静	许金富
卢卫东	甘 霖	申 勇	朱从军	陈华安	李 刚	何登云
周友贵	范志华	郝钊启	屈华祥	胡晓明	钟素清	袁朝贵
黄晓林	熊七七	魏毓斌				

(以姓氏笔划为序)

马正德	万方璠	万书才	王 清	王本华	王方洪	王莎蓉
王国杰	邓 强	冯伍明	冯元培	冯文涛	田成正	白 鸣
许天元	安志莹	刘汉举	刘元永	刘丰富	刘绍恒	刘兴松
吕德余	吕 彬	邹方德	邱 健	李 倩	李和平	李仕学

江油市土地利用现状调查技术组

组 长:范志华(江油市国土局副局长、高级农艺师)
副组长:袁朝贵(江油市国土局勘测规划所所长、工程师)
魏毓斌(江油市国土局工程师)
成 员:黄晓林(江油市国土局农业区划办副主任、工程师)
卢卫东(江油市国土局工程师)
朱从军(江油市国土局土地统征办副主任、工程师)
邓国才(江油市国土局地籍科科长、技术员)
马 伟(江油市土地开发总公司地产分公司经理、助理农艺师)
王国光(江油市国土局助理工程师)

江油市土地利用现状调查参加人员

(以姓氏笔划为序)

马 伟	王国光	邓国才	文德林	冯明富	冯 静	许金富
卢卫东	甘 霖	申 勇	朱从军	陈华安	李 刚	何登云
周友贵	范志华	郝钊启	屈华祥	胡晓明	钟素清	袁朝贵
黄晓林	熊七七	魏毓斌				

(以姓氏笔划为序)

马正德	万方璠	万书才	王 清	王本华	王方洪	王莎蓉
王国杰	邓 强	冯伍明	冯元培	冯文涛	田成正	白 明
许天元	安志莹	刘汉举	刘元永	刘丰富	刘绍恒	刘兴松
吕德余	吕 彬	邹方德	邱 健	李 倩	李和平	李仕学

罗佳军	李玉福	李道贵	李中友	李天斌	何志顺	何元培
陈清德	陈德兴	陈丕松	易 鸿	侯连枢	张显玉	张全礼
张 萍	杨安东	杨新明	杨通富	杨多顺	赵天才	赵习武
赵银章	赵晓兰	浦启全	浦富义	夏吉安	唐明文	秦高发
袁 军	袁福林	谢光荣	黄彦斌	黄 勇	曹汝志	曹均福
曹国俊	敬发勋	甯 国	鲁尧全	鲁晓琴	董进禄	董朝茂
曾 丽	曾建明	廖晓林	熊胜宝			

江油市土地利用现状调查报告

《江油土地》编写人员

前 言: 范志华 黄晓林

第一章: 马 伟

第二章: 袁朝贵

第三章: 邓国才

第四章: 魏毓斌

第五章: 马 伟

第六章: 朱从军

报告修改统撰: 范志华 黄晓林

罗佳军 李玉福 李道贵 李中友 李天斌 何志顺 何元培
陈清德 陈德兴 陈丕松 易 鸿 侯连枢 张显玉 张全礼
张 萍 杨安东 杨新明 杨通富 杨多顺 赵天才 赵习武
赵银章 赵晓兰 浦启全 浦富义 夏吉安 唐明文 秦高发
袁 军 袁福林 谢光荣 黄彦斌 黄 勇 曹汝志 曹均福
曹国俊 敬发勋 甯 国 鲁尧全 鲁晓琴 董进禄 董朝茂
曾 丽 曾建明 廖晓林 熊胜宝

江油市土地利用现状调查报告

《江油土地》编写人员

前 言: 范志华 黄晓林

第一章: 马 伟

第二章: 袁朝贵

第三章: 邓国才

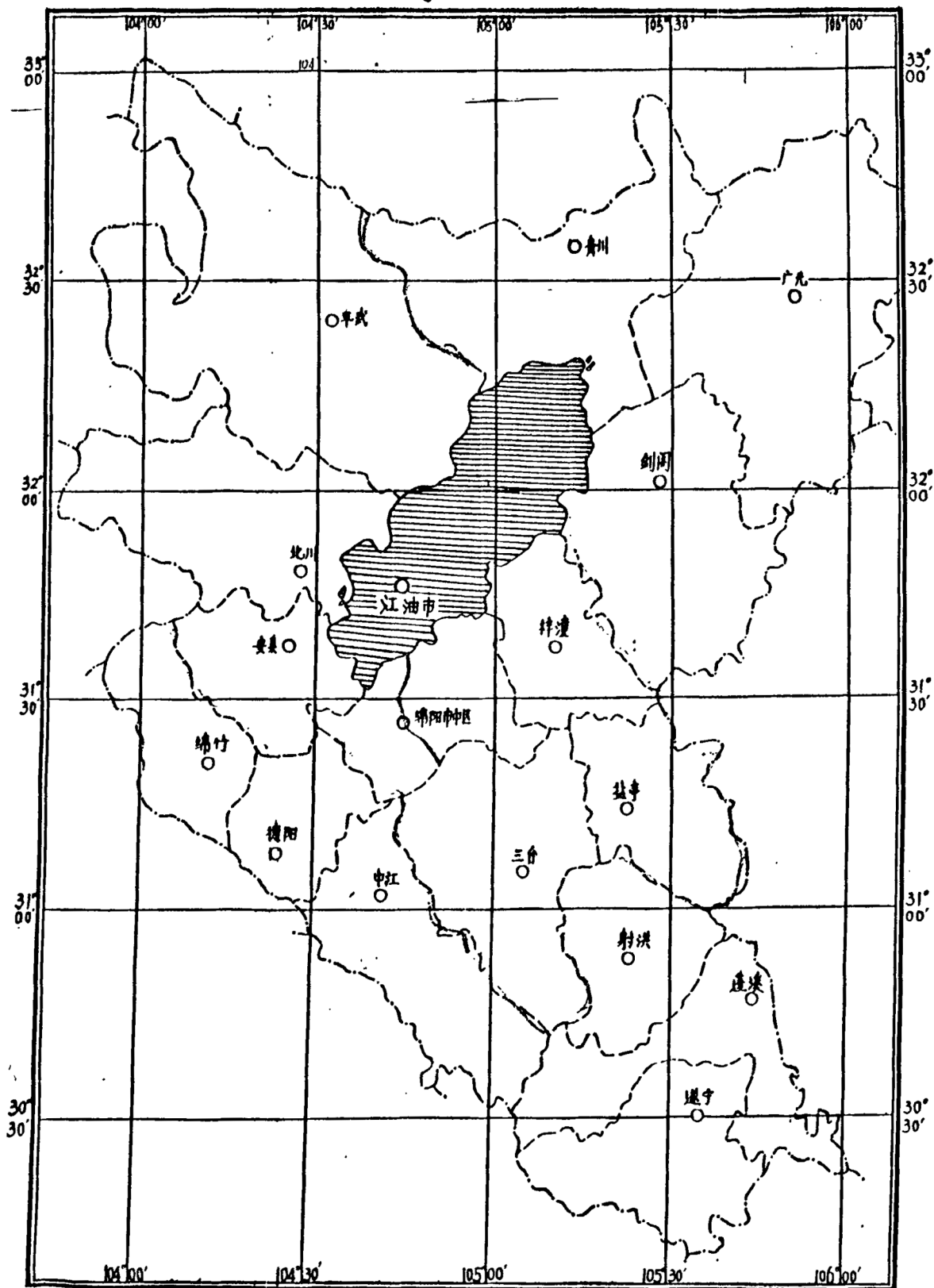
第四章: 魏毓斌

第五章: 马 伟

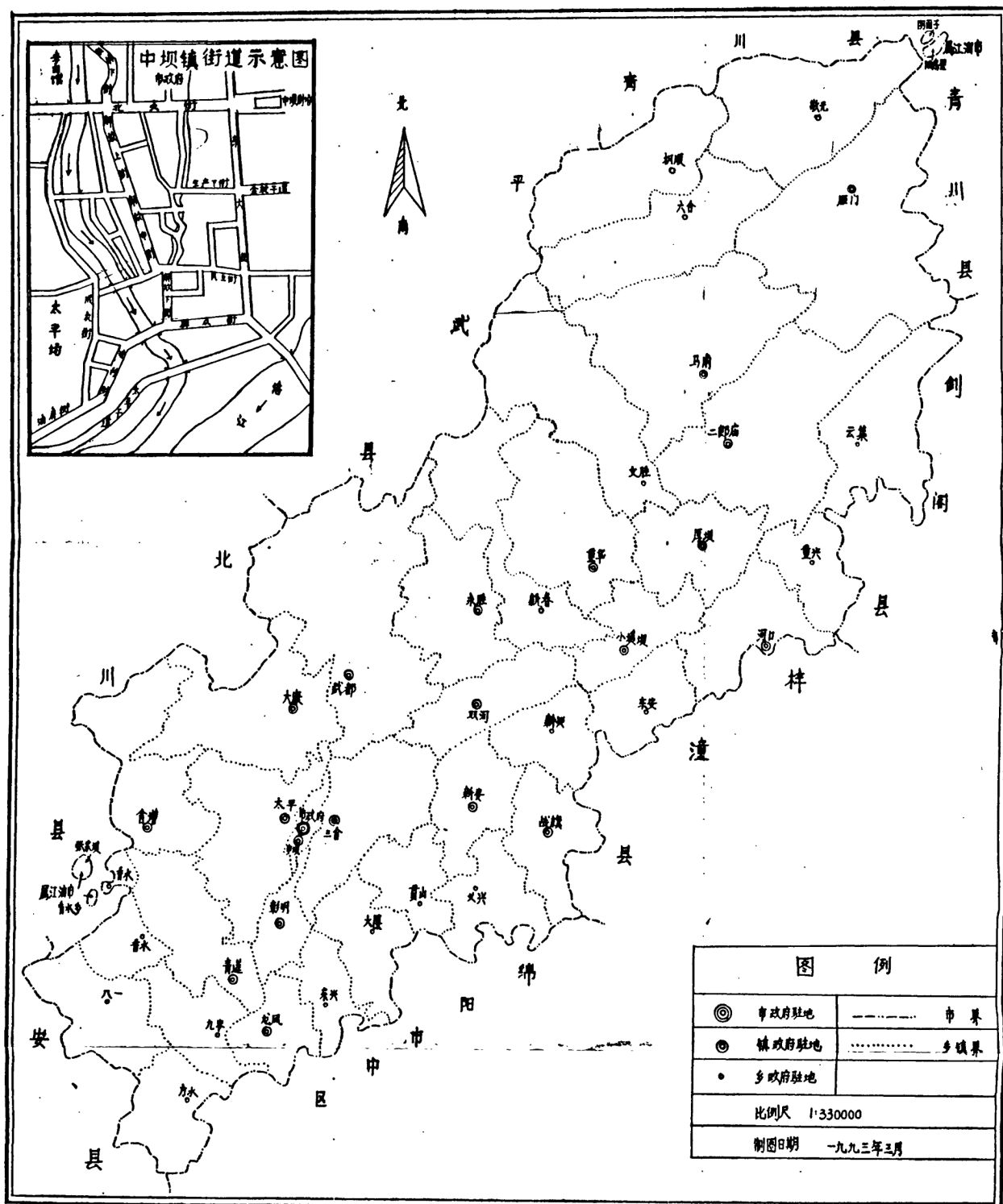
第六章: 朱从军

报告修改统撰: 范志华 黄晓林

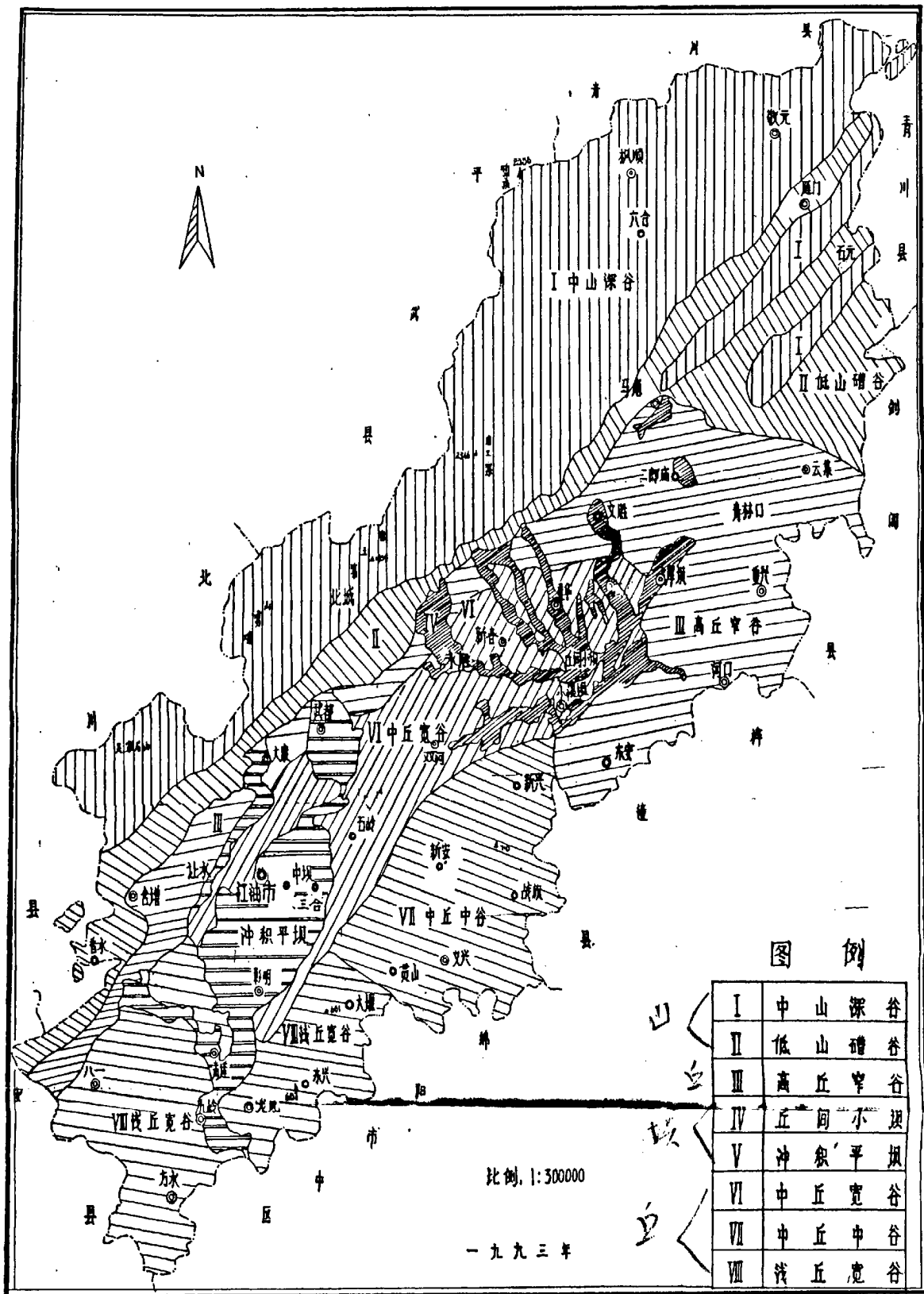
江油市位置图



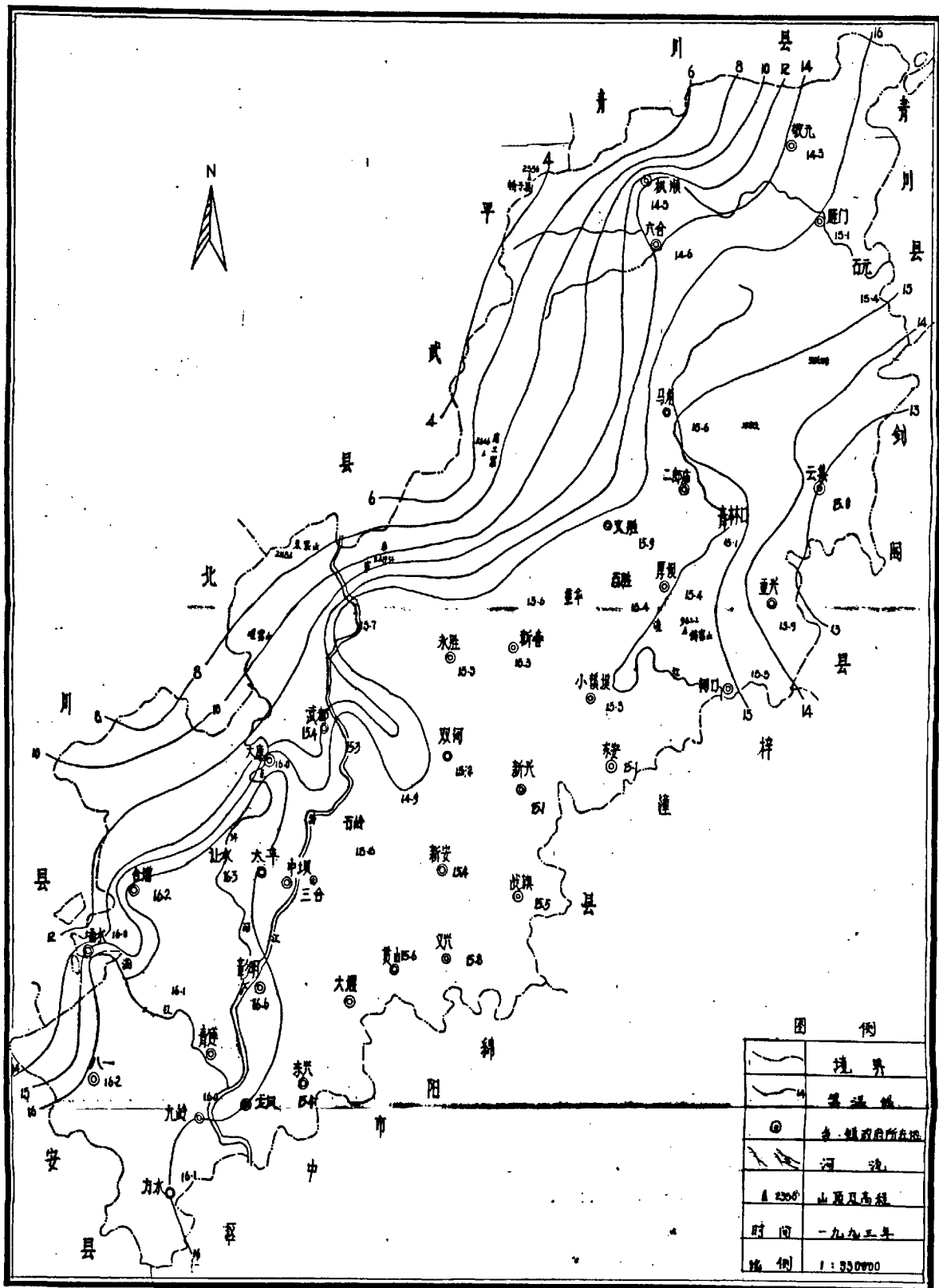
江油市行政区划图



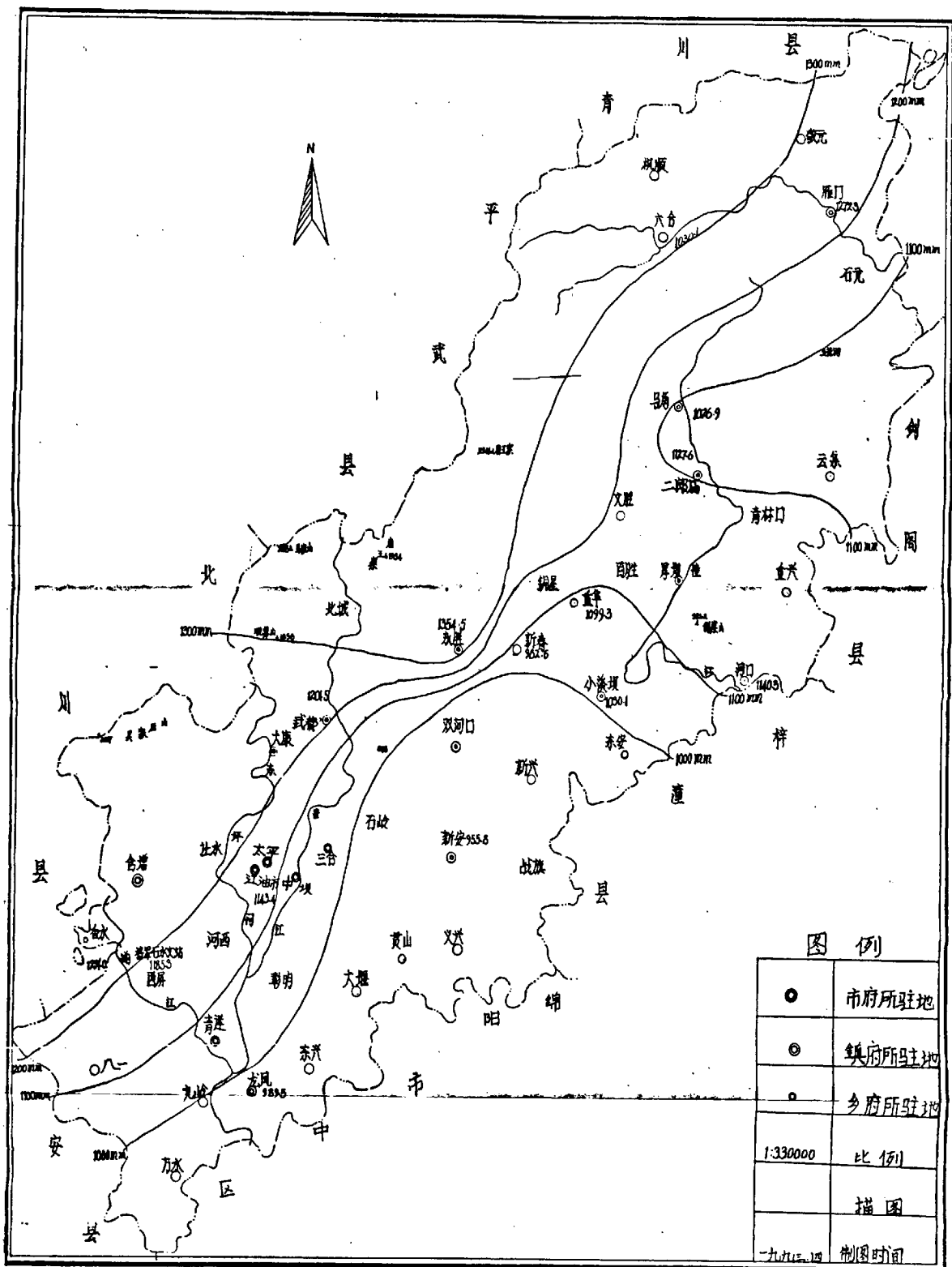
地貌图



江油市年平均气温分布图



江油市年平均降雨量分布图



图例

●	市府所驻地
⊙	县府所驻地
○	乡府所驻地
1:330000	比例
	描图
一九九二·一四	制图时间

目 录

前 言	1
第一章 概 况	3
第一节 地理位置及行政区划	3
第二节 自然条件	5
第三节 社会经济状况	18
第四节 主要城镇	22
第二章 土地利用现状调查	32
第一节 土地利用现状调查的目的和任务	32
第二节 土地利用现状分类	36
第三节 外业调绘方法及成果分析	39
第四节 净耕地系数测算	62
第五节 航片转绘和面积量算	68
第六节 土地利用现状调查成果图编绘	76
第七节 土地利用现状构成及特点	80
第三章 土地利用分区	100
第一节 土地利用分区的原则和依据	100
第二节 土地利用分区及分区命名	101
第三节 土地利用分区概述	101
第四章 土地资源合理开发利用、整治保护途径及建议	112
第一节 土地利用结构,利用程度,利用水平及地域 分异状况	112
第二节 土地利用程度、利用水平	116
第三节 土地利用与保护的经验和	118
第四节 土地利用与保护存在的问题	120
第五节 合理开发利用、整治保护土地资源的战略途径	122

第六节 科学管理土地的建议	123
第五章 土地开发专题调查报告	126
第一节 土地深度开发专题调查	126
第二节 土地广度开发专题调查	132
第六章 土地利用现状调查工作总结	138
附件一：江油市人民政府关于批转江油市国土局《关于进一步开展土地资源调查工作的报告》的通知	154
附件二：关于颁发《江油市土地利用现状外业调绘检查验收办法》的通知	160
附件三：江油市土地资源详查外业调查实施办法	170
附件四：江油市土地详查外业成果质量检查验收意见	183
附件五：江油市土地利用现状调查外业技术总结	187
附件六：江油市国土局关于调整土地详查技术组成员的通知	195
附件七：关于对土地利用现状外业人员实行奖惩的若干规定	196

前 言

土地是一切生产和存在的物质基础，是社会经济发展不可缺少的物质条件；特别是在农业生产中，它又是其它任何生产资料所不能替代的重要生产资料。查清土地资源利用状况对于协调经济发展同人口、资源、环境的关系，提高社会效益，促进生态良性循环等都具有极为重要的意义。我国属于人多地少的国家，土地资源现状正面临严重危机，“十分珍惜和合理利用每一寸土地，切实保护耕地”已成为我国必须长期坚持的一项基本国策。

根据国务院“国发(1984)70号”、四川省人民政府“川府(1984)203号”、绵阳市人民政府“绵府发(1988)67号”、江油市人民政府“江府(1991)12号”文件精神，为查清江油市土地资源利用现状，按照全国农业区划委员会《土地利用现状调查技术规程》和四川省国土局《四川省土地利用现状调查技术规范》及省、市统一布置安排，江油市土地利用现状调查从1991年6月开始，经过两年半时间，完成了全部外业调查和内业工作。

江油市土地利用现状调查工作在江油市委、市政府和市土地详查领导小组的领导下，由市国土局组织业务干部及乡、镇国土管理员共七十余人承担了外业调绘和大部分内业工作，四川省测绘局三大队承担了成果图编绘等部分内业工作，四川省国土勘测规划研究所承担了内业中的计

软件开发指导工作，在整个工作中并自始至终得到省、绵阳市主管部门领导和专家的具体指导及市级有关单位、各乡镇领导和人民群众的大力支持配合，使该工作在保证质量的前提下得以顺利完成。

江油市土地利用现状调查成果如实、客观地反映了江油市的土地利用现状，《江油土地》是江油市有史以来第一部有关土地资源的较为详尽的基础资料，她凝聚了众多领导、专家、科技人员和人民群众的智慧 and 心血。借此机会谨向关心、支持和参与江油市土地利用现状调查工作的领导、专家和全体人员表示衷心的感谢。我们深信：江油市土地利用现状调查成果的运用必将促进江油市的改革开放和经济繁荣。

需要说明的是，由于土地利用现状调查涉及面广、技术性强，工作浩繁，加之我们的专业知识有限，实践经验不足，错误在所难免，殷切希望各位同行和广大读者不吝斧正。

编 者

一九九三年十二月

第一章 概 况

第一节 地理位置及行政区划

一、地理位置

江油市位于四川盆地西北部边缘，龙门山北段，界于东经 $104^{\circ}31'35''\sim 105^{\circ}17'10''$ ，北纬 $31^{\circ}32'26''\sim 32^{\circ}19'18''$ 之间。北与青川、南与绵阳市中区、安县，西与平武、北川，东与梓潼、剑阁接壤。全境东西宽约48.4公里，南北长约66.6公里，幅员面积2138.5平方公里。见江油市位置图。

二、行政区划

北魏正始二年（公元505年），正式建县时，辖今平武县大部分，现青川、江油小部分，幅员面积约3000平方公里，后多次撤并、恢复，历史上有三次大的区划变动。清雍正八年（1730年），将平武县“让里之地”（主要是今厚坝镇、新安乡、战旗镇、义兴乡、永胜镇大部 and 重华镇小部）划归江油；1953年江油与梓潼等县大面积划归“飞地”，其中梓潼县的第三区（重华区），包括今厚坝镇、二郎庙镇与马角镇划归江油；1956年彰明县与江油县合并为江油县。1988年撤销江油县，建立江油市（县级市），其所辖范围与原江油县不变。

江油市现辖20个镇、17个乡、487个村、3453个农业合作社，城市及建制镇下设23个居民委员会。

市境内有中央、省、绵阳市属大中型企事业单位数十家，是唐代伟大诗人李白及当代武林高僧海灯法师的故里。见江油市行政区划图及变迁历史年鉴表。

江油市区划形成的历史变革及变化状况的变迁年鉴表

时 期	县 名	隶 属	县治在今所辖区
北魏正始二年(505年)	江油县	江油郡	平武县南坝乡
唐贞观八年(634年)	江油县	江油郡	平武县南坝乡
唐武德年间(618~626年)	江油县	西龙门州	平武县南坝乡
南宋宝佑六年(1256年)	江油县	龙州移	江油县大渡镇
明洪武十年(1377年)	梓潼县	剑州郡	江油县武都镇
清康熙元年(1662年)	江油县	龙安府	江油县武都镇
中华民国三年(1914年)	江油县	川西道	江油县武都镇
民国二十五年(1936年)	江油县	第十四行政督察区	江油市武都镇
共和国 1957年	江油县	绵阳专区	江油市中坝镇
1958年	江彰县	绵阳专区	江油市中坝镇
1959年	江油县	绵阳专区	江油市中坝镇
1985年	江油县	绵阳市	江油市中坝镇
1988年至今	江油市	绵阳市	江油市中坝镇

第二节 自然条件

一、气候

江油属亚热带湿润季风气候区，其气候总的特点是：气候温和、夏长秋短、四季分明、日照充足、雨量充沛、雨热同步。由于本市山区、丘陵、平坝均有，地形复杂，不同地区气候差异也较大。

(一)、光能

江油市属多云雾地区，阴天多，日照少。据江油市气象局1957-1989年33年间观测统计：全市多年平均日照时数仅1320.4小时，最多年为1511.6小时(1969年)，最少年为976.6小时(1957年)。~~日照条件仍有很大的挖掘潜力。~~江油日照百分率为30%，高于绵阳1%，也高于盆地内其它地区。

太阳辐射总量及日照时数的季节分配以夏季最多，春季次之，秋季较少，5—9月辐射总量和日照时数约占全年的50%~60%。年平均总辐射为91.2千卡/平方厘米，七月份辐射最多，为11.3千卡/平方厘米，十月份最少，为4.7千卡/平方厘米，生理辐射47.4千卡/平方厘米，平均总辐射比成都高2千卡/平方厘米，与绵阳相当。详见表1-1、1-2。

(二)、热量

全市累年(57—89年)平均气温15.9摄氏度，最高年为16.4摄氏度(1979年)，最低年为15.2