

第二次全国工业普查
重庆市工业普查资料汇编
永川县



永川县工业普查领导小组办公室 编
永 川 县 统 计 局

1987.1

重庆市永川县 工业普查资料汇编

机 密

内 部 资 料
妥 为 保 存

编 号： 045

永川县工业普查领导小组办公室
永 川 县 统 计 局 编

1987、1

永川县工业普查领导小组成员名单

组 长：熊代华

副组长：杨国伦、游明忠、魏中善、刘定信、张学成、黄正怀

成 员：吴至东、何厚庚、姬庆道、黄天陞、李光银、秦廷乐

罗高第、向大成、李远林、田钦禄。

永川县工业普查领导小组 办公室人员及责任分工名单

主 任：杨国伦（兼）

副 主 任：陆宗禹（专职副主任、统计师，兼负责综合部分）

赵宗祥、余沛文。

工作人员：蒋天英（负责财务成本部分兼收发）

盘登文（负责设备、能源、原材料部分）

孔德华（负责劳动工资部分）

《永川县工业普查资料汇编》编辑组成员名单

主 编：杨国伦（兼）

副主编：陆宗禹（专职）

编 委：蒋天英、盘登文、代开全。

印刷单位：永川县印刷厂

印 数：2 0 0 册

印刷日期：1987年3月

前 言

按照全国工业普查领导小组的统一部署和省、市工普办的安排，永川县工业普查工作，从1985年1月起至1986年底基本结束，历时两年。这次工业普查，是我县一次重大的县情县力调查，也是发展我县经济的一项十分重要的基础工作。

这套《第二次全国工业普查重庆市永川县工业普查资料汇编》的编辑出版，是全县工业普查工作成果的具体体现，是全县工业经济发展情况的真实记录，是全县工业普查人员的心血结晶。这套普查资料收集了反映我县独立核算工业企业人、财、物、产、供、销情况的主要指标，并进行了分析。普查资料提供的数据准确、系统、全面，为研究我县工业经济发展情况，为编制全县中长期计划，为制定经济政策、为进行重大建设项目的决策，为合理调整投资结构、产品结构等方面提供了较为全面、详细的基础资料。对促进经济体制改革和加快经济建设的步伐将起着重要作用。

这套工业普查资料汇编是成百上千人的集体著作，是工业经济方面难得的珍贵文献。现把它奉献给大家，希望全县的经济部门和经济工作者都来重视它，充分利用它，广泛深入地开展经济分析研究工作，以更好地推动我县经济体制改革，促进经济发展，加速社会主义现代化建设。

永川县工业普查领导小组副组长：杨国伦

一九八七年一月

说 明

按照国务院全国工业普查领导小组办公室和国家统计局的要求，我们从全县独立核算工业企业报送的工业普查表中，摘录了一部分主要指标，采用电子计算机超级汇总，并进行各种统计分组和对比分析，系统的整理编印了这套资料汇编，提供给各级领导和有关部门参考、使用。

这套资料汇编的口径范围，是全县全部独立核算工业企业（包括市属以上企业）。永川全地区有独立核算工业企业445个（包括市属以上企业18个），其中：填甲类表的全民所有制工业企业52个，填乙类表的集体所有制和合营工业企业51个，填丙类表的城市（镇）街道办和农村乡办工业企业342个。

这套资料汇编包括目录、前言、说明；永川县工业普查情况综述；永川县工业发展概况；永川县工业企业分布图；以及工业普查资料。普查资料分两个部份。第一部份《综合篇》，为全地区和县属以下（包括县属）独立核算工业企业基本情况；第二部份《分析篇》，为全地区和县属以下（包括县属）独立核算工业企业经济效益分析指标，是按综合篇资料计算的增长速度、构成、效果、分析等。本资料系我县建国三十多年来第一次较为系统、完整的工业统计资料，编印了一九八〇年和一九八五年普查的主要资料，不仅能看出这两年我县工业经济的发展情况，而且还可以纵观我县在“六、五”计划期间各工业部门的经济发展状况，对编制国民经济和

社会发展计划及长远规划，研究工业行业结构、产品结构、投资方向、技术改造和分析经济效益，反映工业内部的各种比例关系，指导工业经济建设等，都有一定的参考价值。

永川县工业普查领导小组办公室

一九八七年一月

附 1：部分分析指标计算公式说明

1. 现价工业总产值为不变价工业总产值的%

$$= (\text{现价工业总产值} / \text{不变价工业总产值}) \times 100$$

2. 工业总产值价格系数(%)

$$= \frac{\text{1985年现价工业总产值为不变价工业总产值的}\%}{\text{1980年现价工业总产值为不变价工业总产值的}\%} \times 100$$

3. 工业净产值率(%) = (现价工业净产值 / 现价工业总产值) × 100

4. 百元物质消耗净产值(元)

$$= \frac{\text{现价工业净产值}}{\text{现价工业总产值} - \text{现价工业净产值}} \times 100$$

5. 万元总产值总能耗(标煤吨)

$$= \text{工业生产用总能耗(标煤吨)} \div \text{工业总产值(不变价, 万元)}$$

6. 万元净产值总能耗(标煤吨)

$$= \text{工业生产用总能耗(标煤吨)} \div \text{工业净产值(现价: 万元)}$$

7. 工人动力装备系数(千瓦/人) = 动力机械总能力 / 年末工人人数

8. 固定资产装备系数(万元/人) = 固定资产原值年末数 / 全部职工年末人数

9. 固定资产净值率(%) = (固定资产净值年末数 / 固定资产原值年末数) × 100

10. 技术进步贡献率(%) (1985年比1980年)

$$= \frac{A - \left\{ \left[B \times \frac{\frac{A}{B}}{\left(\frac{A}{B} + \frac{A}{B} \right)} \right] + \left[C \times \left(1 - \frac{\frac{A}{B}}{\frac{A}{B} + \frac{A}{C}} \right) \right] \right\}}{A} \times 100$$

$$= \frac{A - \frac{2BC}{B+C}}{A} \times 100$$

注: A—工业净产值增长率

B—固定资产原值增长率

C—职工平均人数增长率

11. 平均每一职工提供产品销售利税(元)

$$= (\text{产品销售税金} + \text{产品销售利润}) / \text{全部职工平均人数}$$

12. 平均每一职工上交国家利税费(元)

$$= \frac{(\text{应交国家利、税、费} + \text{产品销售税金} + \text{资源税} + \text{提交能源交通建设基金})}{\text{全部职工平均人数}}$$

13. 工业净产值实现量 = 现价工业净产值(生产量) - 应得产品销售利税

$$+ \text{产品销售税金} + \text{产品销售利润}$$

14. 国家所得 = 应交国家利、税、费 + 产品销售税金 + 资源税 + 提交能源交通建设基金

15. 职工个人所得 = 职工工资总额 + 劳保福利基金

16. 企业集体支配 = 工业净产值实现量 - 国家所得 - 职工个人所得

17. 由于降低成本而得的利润额(万元)(1985年比1980年)

$$= (\text{1980年每元销售收入总成本} - \text{1985年每元销售收入总成本}) \times \text{1985年产品销售收入}$$

18. 由于加速资金周转而节约的资金(万元)(1985年比1980年)

$$= \text{1985年定额流动资金平均余额}$$

$$- \left(\frac{\text{1980年定额流动资金平均余额}}{\text{1980年产品销售收入}} \times \text{1985年产品销售收入} \right)$$

19. 产品销售利润净得率(%) = (利润总额 + 产品销售利润) × 100

20. 产品销售利税上交率(%)

$$= \frac{(\text{应交国家利、税、费} + \text{产品销售税金} + \text{资源税} + \text{提交能源交通建设基金})}{\text{产品销售税金} + \text{产品销售利润}} \times 100$$

21. 企业留利率(%) = (企业留利 ÷ 利润总额) × 100

22. 百元资金净产值(元) = [工业净产值 ÷ (定额流动资金平均余额 + 固定资产原值)] × 100

23. 百元资金销售利税(元) = [(产品销售利润 + 产品销售税金) ÷ (定额流动资金平均余额 + 固定资产净值)] × 100

$$24、\text{平均每一职工创造工业净产值（元、现价）} = \frac{\text{工业净产值（元、现价）}}{\text{全部职工平均人数（人）}}$$

$$25、\text{全员劳动生产率（元）} = \frac{\text{工业总产值（元、80年不变价）}}{\text{全部职工平均人数（人）}}$$

$$26、\text{产品销售收入成本率（\%）} = \frac{\text{产品销售成本（万元）}}{\text{产品销售收入（万元）}}$$

$$27、\text{产品销售税率（\%）} = \frac{\text{产品销售税金（万元）}}{\text{产品销售收入（万元）}}$$

$$28、\text{产品销售收入销售利润率（\%）} = \frac{\text{产品销售利润（万元）}}{\text{产品销售收入（万元）}}$$

$$29、\text{平均每一职工提供产品销售收入（元）} = \frac{\text{产品销售收入（万元）}}{\text{全部职工平均人数（人）}}$$

$$30、\text{平均每一职工创造利税额（元）} = \frac{\text{利税总额（万元）}}{\text{全部职工平均人数（人）}}$$

$$31、\text{百元总产值占用固定资产原值（元）} = \frac{\text{固定资产原值（元）}}{\text{工业总产值（百元）（80年不变价）}}$$

$$32、\text{定额流动资金周转次数（次）} = \frac{\text{产品销售收入（万元）}}{\text{定额流动资金年平均余额（万元）}}$$

$$33、\text{全部资金销售利税率（\%）} = \frac{\text{产品销售税金（万元）} + \text{产品销售利润（万元）}}{\text{固定资产净值（万元）} + \text{定额流动资金平均余额（万元）}}$$

附 2: 部 份 指 标 注 解

- 1、“奖计超资”指各种奖金及计件超额工资。
- 2、“定资余额”指定额流动资金全年平均余额。
- 3、“提交能源交建基金”指提交的能源及交通建设发展基金。
- 4、“平米面积总产值”指每平方米占地面积实现的不变价工业总产值。
- 5、“加速资金周转而节资”指加速资金的周转而节约的生产资金。

永川县工业普查情况综述

(一)

国务院决定，一九八六年一季度进行第二次全国工业普查工作。这是继第三次全国人口普查之后，又一次重大的国情国力调查。通过这次工业普查，要为贯彻执行党中央提出的今后二十年的战略目标和调整、改革、整顿、提高的方针，有计划、有重点地进行技术改造，以及编制长远规划，提供比较全面的、详细的基础资料。同时，通过这次普查，对切实加强工业企业的统计、会计、经济核算管理，提高企业素质，加速工业现代化步伐，将具有重大意义。

(二)

这次全国工业普查的基本任务是两条：

第一，从宏观经济来说，要摸清我国工业的基本情况，为经济领导部门提供比较全面的、详细的、系统的工业经济基础资料。除了反映产、供、销、人、财、物等工业经济全貌以外，重点反映工业装备的技术状况、经济效益、工业内部结构和职工状况。

第二，从微观经济来说，要摸清每个工业企业的基本情况，加强企业的统计、会计和经济核算的基础工作。因为工业企业是经济活动的基础单位，无论是组织生产和技术改造，无论是改革和整顿，都必须从工业企业做起。所以，这次工业普查的一项重要任务，就是要把工业企业的基本情况搞清楚，不仅使各级政府和工业

管理部门掌握起每个企业的资料，而且要在全县建立起工业数据库和经济信息库，把每个企业基础资料储存起来，这是一项十分重要的工作。

这次工业普查的对象，为全部工业，包括全县各种经济类型的独立核算工业企业，非独立核算工业生产单位，城市个体工业单位和农村乡镇工业。

农村乡镇工业，包括乡镇办工业、村（组）办工业、部份社员联营的合作工业企业，其他形式的合作工厂和个体工业企业。这些工业企业必须同时具备五个条件，才能列入普查范围，即：1、有固定的生产场所和固定的工业生产设备；2、有固定的专门从事工业生产活动的人员；3、常年进行工业生产，季节性生产，全年开工时间在三个月以上；4、有单独的帐目，能与农业及其他付业分开核算；5、进行了工商登记，领取有营业执照。

这次工业普查的重点和内容：普查对象是全部工业企业，并以与国计民生关系较大的工业企业为重点。主要是调查一九八五年的工业经济情况，除调查工业基本情况（包括产、供、销、人、财、物）外，重点是调查：

1、工业装备技术状况：包括各种设备的数量、能力、利用程度，使用年限、技术状况，耗能高低及半机械化、机械化和自动化程度等。

2、经济效益：包括工业净产值、物质消耗、成本、利润、税金、资金和各种定额等。

3、工业内部结构：包括行业结构、企业结构、产品结构、专业化协作程度等。

调查的全部指标，由六个方面组成，并建立了一套完整的工业指标体系。

一是从工业经济的综合平衡出发，全面调查工业再生产过程的主要活动。包括基本条件生产活动和生产成果。具体指标有产、供、销、人、财、物六个方面的基本指标。

二是从工业内部结构出发，为制定行业规划和进行工业调整，提供比较详细的资料。这次工业普查采取了新的行业分类，全国有六十六个大类，二百〇四个中类，五百四十九个细类。

三是从工业技术状况出发，为制定技术改造规划提供基础数据。主要调查四个方面的指标：①新产品和产品质量；②工业生产设备（新旧程度、使用程度和先进性等）；③工业生产机械化、自动化和电气化程度；④企业综合能耗。

四是从职工素质出发，为研究职工队伍现状，制订职工培训规划提供基础资料。主要调查：①职工年龄、文化程度及政治状况指标；②职工按岗位分类指标；③工人安全生产和健康状况指标；④职工教育和文化福利状况指标。

五是从企业专业化协作情况出发，为工业的改组、联合提供必要的资料。主要调查：①专业化生产部门产量占全部产量中的比重；②机械、电子行业企业主要产品产值占企业工业总产值的比重；③机械、电子行业部件协作化程度；④机修、工艺专业化程度。

六是从工业经济效益出发，为改善经营管理，不断提高经济效益提供基础资料。主要调查：①产品符合社会需要的指标；②生产过程中已投入劳动的效果指标；③生产过程中占用物化劳动的效果

指标；④价格变动对企业经济效益的影响指标。

上述调查的全部指标，具体反映在《全国工业普查表》的甲、乙、丙三类表中。这三类表各规定的应填报范围是：

甲类表，内容最全面详细，由全民所有制独立核算工业企业填报。每份共十二个部分，三十六张表，三百六十五个指标，三千一百二十八个数据。

乙类表，由集体所有制和集体与私人合营等独立核算的集体工业企业填报。每份共有八个部分，十八张表，一百四十二个指标，一千二百四十七个数据。

丙类表，由乡镇企业、城镇街道和厂办大集体独立核算的工业企业填报。每份共有八个部份、十四张表，一百零七个指标，一千二百三十七个数据。

对于各乡镇以下的村（组）、联户、个体工业户和城镇居委会办、联户及个体工业户，不发调查表，由各区（镇）、乡组织有关人员进行调查，统一填写调查卡片汇总上报。

（三）

这次工业普查的全部工作，分为四个阶段进行：

第一阶段，从一九八三年五月至一九八五年底，为全国工业普查准备阶段。主要任务是：建立普查机构、设计普查方案、进行试点、培训普查干部、布置普查任务、整顿好各项基础工作，试填普查登记表等。

第二阶段，是一九八六年一季度。主要任务是，正式发表调查登记、检查验收。

第三阶段，是一九八六年二、三季度。主要任务是：对普查资料进行汇总、存入数据库和对数据进行分析、研究。

第四阶段，总结评比表彰。

(四)

永川县工业普查工作，从一九八四年十二月起，历时两年多。

整个普查工作经过了以下几个阶段：

第一阶段，组建普查机构，进行宣传动员。县政府於八四年十二月十三日下文成立了县工业普查领导小组，由付县长熊代华同志任组长，县府各有关部门的负责同志共十七人组成。八五年一月由县统计局、二轻局、工业公司、商业局、乡镇企业局等单位抽调了五名同志组建了县工业普查办公室（八五年八月以后有四人，八六年十月以后只有三人）。县属十一个工业主管部门和区、乡於八五年五月底以前先后相继建立了普查领导小组和办公室166个，共有普查人员523人。全县445个独立核算工业企业均於八五年八月底以前陆续成立了普查领导小组和办公室或工作组339个，共有普查人员885人。在组建好普查机构以后，各级工业普查办公室随即开展了普查的宣传动员工作。全县於八五年七月和十一月掀起了两次工业普查宣传高潮。各级工普办共写出普查宣传标语280多条，办宣传墙报和黑板报230多期，利用有线广播宣传350多次。县工普办铅印了宣传提纲1000份，发到各主管部门和企业，并利用普查宣传幻灯片两套在县城两家电影院放映十多场次，还将800多套宣传画发到基层张贴。各企业还在全厂及各车间、班组召开了工业普查宣传动员会。通过各种形式的宣传，使工业企业的广大职工和普查人员

明确了这次工业普查的目的、意义、任务和要求。

第二阶段，开展正式普查前的准备工作。为了保证高质量地完成工业普查，在八五年年底前进行了以下几项准备工作：

1、清查工业企业单位数。在八五年一季度组织全县工业企业填报了“工业企业基本情况卡片”，通过清查摸底，全县八四年末共有583个工业企业（包括非独立核算工业企业）。

2、对全体普查干部进行业务培训。八五年六月县工普办组织了13人参加市工普办在四川外语学院举办的为期7天的业务培训。又於八五年十一月组织了8人参加市工普办在江津举办的为期5天的业务培训。县工普办於八五年七月在箕山煤矿组织了有县属各工业主管部门、市属以上企业和县属试点企业普查人员参加的业务培训，共有73人参加，为期6天。并於八五年十二月在松溉和常青旅馆再次组织了有主管部门和各企业普查人员参加的业务培训，这次培训按全民、集体和乡镇企业分为三批进行，共有268人参加，时间前后11天。各主管部门先后於八五年八、九月组织了对所属企业普查人员的业务培训。各级的业务培训，都把工业普查的报表制度、填表说明、填报目录、培训教材及“怎样填好工业普查表”等作为业务培训的主要内容，采取“一讲、二议、三解答、四测验”的方式，使参加培训的每个普查人员都明确每张普查表的口径、范围，以及每个指标的含义和填报方法。

3、抓好工业普查的试点工作。县工普办会同县主管部门於八五年七至九月在箕山煤矿、酿造厂、面粉厂、棉麻综合加工厂、针织厂、机械厂、双石电石厂等七个企业进行了普查试点。试点工作结束后，於十月二十四日全县召开了试点工作经验交流会。组织各企业

参观学习了试点企业的各种原始记录，统计台帐和试填的普查表。

4. 搞好企业核算管理基础工作的整顿。全县各企业於八五年九至十一月认真整顿了企业核算管理基础工作。整顿以建立、健全各项定额、计量、信息、标准化、规章制度等方面为内容，采取边查、边改、边建的办法。全县在整顿中新配置计量、检测、化验器具857件，完善和新建原始记录282种，完善和新建台帐385种。新建立和完善各种管理制度228种。通过整顿，进一步加强和完善了企业的管理工作，提高了管理水平。

5. 试填工业普查表。全县各企业於八五年十一至十二月试填了工业普查草表，并组织了对普查草表的审查，通过试填草表，提高了普查人员填好正式普查表的业务能力。

第三阶段，正式填报工业普查表。全县445个企业於八六年一季度正式填报了工业普查表近四千份，并同时填报了工业普查机用摘要表六批，共二千五百多份。

第四阶段，普查资料的审核、汇总。从八六年四月至八月，全县对普查资料进行了逐级审核和手工汇总。先后参加了全市组织的两次普查表的审核，在企业自审和主管部门组织复审的基础上，全县先后组织了六次对普查表的交叉审核，通过审核，修改订正数字近一万笔。於八六年六至八月全县逐级手工汇总了九张普查综合表。八六年九月和八七年二月分别参加了全省组织的普查资料录机答疑工作。全县F表部分计算机录入数字差错率为万分之五点九一，大大底于全国规定万分之二十的质量标准。

第五阶段，普查资料的汇编和分析研究。在普查资料汇总的基础上，县工普办从八六年二月份起，陆续编印了工业普查简明资料六