

---

# 湖南省区域经济发展差异分析

李俊葵 文彦 蒲火元

**【摘要】**改革开放三十年来，湖南经济持续快速发展，本文运用区域经济综合实力指数及地区离差系数对湖南各地区经济增长速度、经济总体水平及区域经济发展差异的现状和成因进行了分析，并为湖南区域经济协调发展提出相关的对策和思路。

**【关键词】**湖南省；区域经济差异；对策

**【中图分类号】**F123 .16

**【文献标识码】**A

**【文章编号】**CN43 -1027/ F(2009)6 -026 -02

改革开放以来，湖南经济快速发展，1998 年到2007 年湖南省国内生产总值年平均增长速度达到11 %，2007 年，全省人口6805 万人，国内生产总值9145 亿元，人均13439 元。在经济快速增长的同时，湖南区域差异也在不断扩大，这已影响到湖南经济的可持续发展。本文采用国际上通用的区域经济综合实力指数及地区离差系数对湖南各地区经济增长速度、经济总体水平及区域经济发展差异的现状和成因进行了分析，并为湖南区域经济协调发展提出相关的对策和思路。

## 一、湖南省区域经济发展差异的现状

### 1. 2007 年全省各地区差异分析—— 区域差距显著。

选择国内生产总值(GDP)这一指标来反映区域经济发展的总体规模，选取人均国内生产总值这一指标来反映区域经济发展水平。以湖南省14 个市、州的GDP 总量以及人均值为参照，2007 年湖南省14 个市、州的发展水平如下表1 。

表 1 湖南省区域经济发展水平指标

| 指 标<br>地 区 | GDP<br>(亿元) | GDP 占<br>全省比重 | 人均GDP<br>(元) | GDP 密度<br>(万/km <sup>2</sup> ) |
|------------|-------------|---------------|--------------|--------------------------------|
| 长沙市        | 2179        | 23.83%        | 33432        | 1285.98                        |
| 株洲市        | 710         | 7.76%         | 19137        | 464.99                         |
| 湘潭市        | 522         | 5.71%         | 18873        | 731.49                         |
| 岳阳市        | 895         | 9.79%         | 17312        | 242.47                         |
| 常德市        | 860         | 9.40%         | 15679        | 348.64                         |
| 郴州市        | 695         | 7.61%         | 14928        | 246.38                         |
| 衡阳市        | 820         | 8.97%         | 12192        | 386.18                         |
| 娄底市        | 437         | 4.79%         | 11201        | 383.28                         |
| 张家界市       | 151         | 1.65%         | 10072        | 116.26                         |
| 永州市        | 481         | 5.26%         | 9299         | 161.26                         |
| 益阳市        | 408         | 4.46%         | 9747         | 242.72                         |
| 怀化市        | 401         | 4.39%         | 8750         | 106.96                         |
| 邵阳市        | 497         | 5.43%         | 7369         | 172.87                         |
| 湘西州        | 185         | 2.02%         | 7405         | 79.76                          |

数据来源：《2008 年湖南统计年鉴》

从表中可以看出，湘东长沙市的人均GDP 为湘西自治州人均GDP 的4.75 倍。2007 年，长株潭三市总面积为28106 平方公里，人口1289 .5 万，GDP 总量为3411 亿元， 占全省GDP 的37.31 %，而同期大湘西三市(州)的总面积为52578 平方公里，人口926 .83 万，GDP 总量为737 亿元， 占全省GDP 的8 .06%。湘东地区人均GDP 和GDP 总量相对于湘西地区均有明显优势。

## 2. 动态分析—— 区域差距在扩大。

为既能反映地区经济发展规模又能反映出地区经济发展水平，我们取经济实力综合评价指标来测度。其计算公式是：

## 地 区 经 济 实 力 指 数

$$= \sqrt[3]{\frac{\text{某地区 GDP}}{\text{全省 GDP 地区平均值}} \times \left(\frac{\text{某地区人均 GDP}}{\text{全省人均 GDP}}\right)^2}$$

由表 1 的数据可得出表 2:

### 表 2 湖南省各区域经济实力指数比较表

| 市<br>指数值  | 长沙   | 株洲   | 湘潭   | 衡阳   | 邵阳   | 岳阳   | 常德   | 张家界  | 益阳   | 郴州   | 永州   | 怀化   | 娄底   | 湘西州  |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 指数值(1998) | 1.77 | 1.29 | 1.24 | 0.96 | 0.74 | 1.19 | 1.17 | 0.44 | 0.91 | 0.83 | 0.87 | 0.90 | 0.91 | 0.46 |
| 指数值(2007) | 2.58 | 1.30 | 1.10 | 0.97 | 0.59 | 1.25 | 1.21 | 0.50 | 0.67 | 1.05 | 0.71 | 0.63 | 0.74 | 0.39 |

由表 2 知 1998—2007 年期间湘东地区除湘潭市外经济实力指数都有一定程度的增加, 而湘西地区除张家界市外, 区域经济实力指数都有减少的态势。湘东京广沿线经济带与大湘西经济区之间的差异呈现扩大的趋势。

3. 区域经济总量——区域间差距在扩大。

为进一步反映区域发展的平衡状况, 选择地区离差系数对湖南经济区域间差异进行分析, 采用人均国内生产总值作为评判指标进行计算:  $D = \frac{\sum |X_i - X|}{nX}$ , 式中 D 为离差系数,  $X_i$  为各市人均 GDP, X 为全省人均 GDP, n 为地区数。计算结果如表 3:

### 表 3 湖南省人均 GDP 地区离差系数表

| 年份 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |
|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| D  | 0.28 | 0.28 | 0.29 | 0.30 | 0.32 | 0.34 | 0.35 | 0.33 | 0.33 | 0.36 |

从表 3 中可以看出, 1998 年以来 D 值呈现出线性递增, 由 1998 年的 0.28 上升到 2007 年的 0.36, 说明区域差异在扩大。

## 二、湖南省各地区经济发展差异形成的原因分析

1. 政策差异带来的差距。

发展经济学家罗森斯坦·罗丹认为资本对于经济增长起着决定性作用。改革开放以来, 我国实施的是“非均衡发展战略”,

政府对 14 个市(州)的投资力度存在明显差异(见表 4)，这种政策差异直接导致湘东地区飞速发展与湘中西部地区的差距。

**表 4 湖南省各地区城乡固定资产投资占全省总投资比较表(%)**

| 市(州) | 长沙 | 株洲 | 湘潭 | 衡阳 | 邵阳 | 岳阳 | 常德 | 张家界 | 益阳 | 郴州 | 永州 | 怀化 | 娄底 | 湘西州 |
|------|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|-----|
| 2007 | 38 | 7  | 8  | 5  | 5  | 7  | 5  | 1   | 3  | 7  | 4  | 3  | 5  | 2   |

2. 工业化进程差别带来的差距。

张培刚等发展经济学家认为工业化是一个国家由传统的农业生产进入到现代化大生产必须经历的一个阶段，处于高一层次阶段其经济水平就较高，反之亦然。用工业总产值与农业总产值之比来反映各地区工业化程度(见表 5)。

**表 5 各地区的工业化程度比较分析见下表:**

| 市(州) | 长沙  | 株洲  | 湘潭  | 衡阳  | 邵阳  | 岳阳  | 常德  | 张家界  | 益阳  | 郴州  | 永州  | 怀化  | 娄底  | 湘西州 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 2007 | 5.2 | 4.0 | 4.0 | 1.6 | 0.8 | 3.7 | 1.3 | 0.93 | 1.1 | 3.1 | 0.8 | 1.4 | 3.5 | 1.7 |

可以发现，综合经济实力最强的长株潭三市工业化程度最高，全省经济发展最慢的邵阳市和永州市的工业化程度最低。

3. 人力资本禀赋差异带来的差距。

在新经济增长理论中，“阿罗—罗默”增长模式和“乌扎华—卢卡斯”增长模式认为人力资本是经济增长的关键。大湘西三市每万人拥有高中以上学历人口数不足长株潭地区的2/3，每万人拥有大专以上学历人口数不足长株潭地区的1/5。2007 年全省共有各类专业技术人员 12.29 万人，其中长株潭三市 7.01 万人，占全省的 57.0%；全省大中型工业企业科技活动人员 50040 人，其中长株潭三市 28910 人，占全省的 57.8%，大大增强了湘东经济带科研技术水平，而大湘西地区由于收入低和生活条件差使人力资本输入异常困难，更导致了人才外流。

4. 经济结构不同带来的差距。

总的来说湘西经济结构调整滞后于湘东地区，造成其自我发展能力下降。从所有制结构看，长株潭三市公有制与非公有制之比为 27 : 100，湘西三市为 52 : 100；湘西及湘中部分市的三资企业和乡镇企业的发展速度远远落后于湘东地区；从产业结构看，湘西三市从 1998 年 100:84:70 演变为 2007 年 73:100 :150，同期湘东长株潭三市分别为 58 :90 :84 和 23 :100 :104。湘西地区第一产业比重大，湘东地区第二、三产业比重大；从高科技企业来看，全省 50.3% 的高新技术企业、65.2 % 的高新技术企业产值、88 % 的电子工业产值都分布在长株潭三市。

### 三、缩小地区差距，实现区域协调发展的对策和思路

### 1. 优化产业结构，实现产业高效互动发展。

湘东、湘中与湘西地区分别处于工业化中后期、中期和初期到中期阶段，产业结构方面存在明显差异，湘东地区应积极融入长株潭两型社会建设中，抓住长株潭两型社会建设和国际资本、沿海产业内移的机遇，重点发展装备制造、化工、冶金和现代物流业，积极发展电子、纺织、医药、新材料、农产品出口加工、旅游等产业；在产业发展过程中，积极推进产业向湘中、西部转移。湘中、湘西各地区要依托自然资源和劳动力优势，重点发展以特色农业、林产业和加工业，搞好资源深度加工开发，加快现有工业的改造升级，逐步实现与湘东地区产业由“垂直分工”向“水平分工”的转化。

### 2. 整合区域政策，优化区域互动发展的政策软环境。

政策的非均衡限制了湘东与湘中、湘西的联动发展，制约了新的水平式区域分工形成。应制定推进湘东与湘中、湘西的空间、产业和企业整合的鼓励政策，鼓励东部各开发主体到中、西部地区创业。省政府针对在中、西部创业的开发主体应制定相应的激励机制。建立规范的区际财政转移支付制度，把地区倾斜政策与产业倾斜政策有机地结合起来。加快体制创新和政府职能转变，提高管理干部素质，形成“协同”意识和“双赢”理念，优化区域共同发展的政策软环境，逐步形成区域联动发展的人文环境、投资环境、创业环境。

### 3. 以新型工业化为契机，大力推进城镇化和农业产业化进程。

各级政府必须加大力度发展一批中心城镇，发挥资源的集聚效应，推进新型工业化进程。在科学规划的基础上，要多渠道、多方式筹集资金，加强基础设施建设，营造优良的投资环境。另外，农业在湖南各产业中占有举足轻重的地位，大力推进农业产业化是繁荣农村经济，促进农民收入提高的必由之路。要以新型工业化带动农业产业化，不断完善农村流通服务体系，提高产品附加值。扶持和发展一批农业龙头骨干企业，建立和发展农业示范区，优化农业区域布局。

### 4. 加大对教育的投入，提高湘中西部劳动力素质。

英国的斯科特认为：技术进步是影响经济增长的主要因素，同时强调技术是与知识的投入、劳动力素质的提高相结合的。日本70年代的崛起和美国90年代的新经济给我们以深刻启示：教育是提高创新能力的根本途径。湘中、湘西地区劳动力整体素质不高，难以适应其它产业的需要；因此，要加大对“基础设施的基础”——教育的投入，提高劳动者的整体受教育水平，政府应该在教育投资上实行政策倾斜，加快改善教育条件，缩小与湘东地区的差距。

#### 参考文献：

- [ 1 ] 张彤对我国地区经济实力评价方法的思考[ J ] 中南工学院学报, 1999(6)
- [ 2 -3 ] 张培刚著发展经济学教程北京:经济科学出版社, 2001 .12
- [ 4 ] 欧向军, 朱传耿江苏省区域经济差异与发展战略演变初探[ J ]人文地理, 2005(2)
- [ 5 ] 张春贤湖南省第九次党代会工作报告2006 .12
- [ 6 ] 施华论我国地区经济增长差异的原因和对策[ J ] 特区经济, 1997(7)
- [ 7 ] 湖南统计年鉴 1999 -2008