

# 南充市旅游经济发展的时空差异特征

赵姗姗<sup>1</sup> 杨坤<sup>21</sup>

(1. 西华师范大学 管理学院, 四川 南充 637009;

2. 西华师范大学 生态研究院, 四川 南充 637002)

**【摘要】**随着经济的发展,旅游业已成为地区经济增长的新引擎。近年来南充市旅游经济得到了长足发展,但存在发展不平衡的现象。应用系数指标的计算方法,分析了2008-2018年南充市旅游经济发展差异和空间特征,结果表明:南充市旅游经济发展绝对差异增大,相对差异逐渐减小;阆中市一直处于领先地位,南部、营山县旅游产业的竞争力和聚集度处于较低的水平,而仪陇等区县有很大的发展潜力。

**【关键词】**旅游经济 发展差异 南充市

**【中图分类号】**F592.7 **【文献标识码】**A

## 1 南充市旅游经济发展概况

四川省作为中国旅游大省,以丰富的自然资源和深厚的文化底蕴享誉全国,南充市位于川东北地区,是“一带一路”重要节点城市,也是成渝经济圈中心城市之一,被评为中国优秀旅游城市。随着成渝一体化的迅速发展,南充市的区位优势和资源优势凸显,旅游产业发展迅速,旅游业在南充市的经济发展中发挥着不可替代的作用。

南充拥有悠久的历史,丝绸文化、三国文化、嘉陵江文化等构成了丰富的文化旅游资源,但由于区位条件、经济水平、交通状况等差异性较大,市域内旅游经济发展不平衡。2019年,南充市全年旅游总收入为742.53亿元,比上年增长28.1%,远远高于8%的GDP增速,也超过四川省旅游收入增长14.7%的比例;接待旅游人数7315.6万人次,比上年增长27.5%。

## 2 分析方法与数据来源

### 2.1 分析方法

(1) 标准差和离散系数:区域经济差异的时间变化可通过绝对差异和相对差异两个方面进行体现。本文以标准差(S)和离散系数(V)分别代表,标准差和离散系数公式如下:

$$S = \sqrt{\frac{1}{n} \sum_{i=1}^n (Y_i - \bar{Y})^2} \quad (1)$$

$$V = S / \bar{Y} \quad (2)$$

<sup>1</sup>作者简介:赵姗姗(1987-),女,河北唐山人,讲师,硕士,研究方向:旅游经济、土地利用。

基金项目:南充市社科基金项目(NC2019C053):乡村振兴背景下南充市乡村旅游发展研究。

式中:  $n$  为区域个数,  $Y_i$  为第  $i$  个区域的旅游总收入, 表示全市范围内  $n$  个区县旅游总收入的平均值。

(2)  $K$  值: 指各区县旅游收入与全市旅游平均收入的比值。计算公式如下:

$$K = \frac{\text{区域旅游收入}}{\text{全市平均收入}} \quad (3)$$

(3) 区位熵: 区位熵也称为地方化专业指数, 是根据基尼系数构造的衡量地方产业专业化程度的指标。能够测度一个地区的生产结构与全域平均水平之间的差异, 借此可以评价一个地区产业的专业化水平。本文中, 区位熵越大意味着区县旅游产业的地方专业化程度越高, 比较优势越明显, 集聚能力越强; 反之, 旅游化水平较低。计算公式如下:

$$\text{区位熵} = \frac{\text{区域旅游收入}/\text{区域 GDP}}{\text{全市旅游收入}/\text{全市 GDP}} \quad (4)$$

## 2.2 数据来源

文中涉及到的旅游总收入、旅游人数、GDP、景区数量等数据均来源于 2010-2018 年《南充统计年鉴》和《2019 年南充市国民经济和社会发展统计公报》等统计资料。

## 3 南充市旅游经济发展差异分析

### 3.1 南充市旅游经济总体差异

利用标准差 ( $S$ ) (绝对差异)、离散系数 ( $V$ ) (相对差异) 及各区县旅游收入与全市平均收入比值  $K$  来定量反映南充市旅游经济的总体差异。2008-2018 年的全市旅游收入的标准差从 2.18 亿元增加到 29.75 亿元, 标准差曲线从 2008-2012 年斜率相对平缓, 从 2013-2018 年间斜率陡增; 而离散系数则先波动式上升而后下降, 以 0.5 为轴上下波动 (图 1)。结果表明: 南充市各地的旅游经济总量快速上升, 旅游业发展绝对差异越来越大, 尤其在 2013 年以后更为明显; 而相对差异自 2013 年以后逐渐降低。

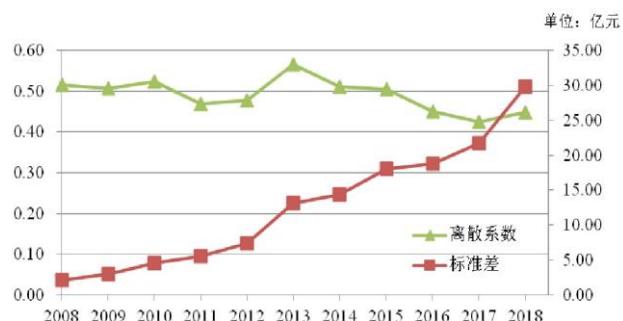


图 1 南充市旅游收入标准差 ( $S$ ) 和离散系数 ( $V$ ) 的变化趋势

通过对各区县旅游收入与全市平均旅游收入并计算比值  $K$  可知, 南充市各区县旅游收入分布极不平衡。第一档为阆中市和顺庆区, 2008-2018 年间旅游收入均高于其他区县, 其中, 阆中市  $K$  值虽呈现降低的趋势, 但其依然为南充市的最高值; 第二档为南部县、高坪区和仪陇县,  $K$  值在 0.8~1.11 之间; 第三档为嘉陵区、蓬安县、西充县, 其  $K$  值在 0.5~0.8 之间变化; 第

四档为营山县，其旅游收入占全市平均旅游收入的比例最低，最高值仅为 0.33，且逐年变化不大。

### 3.2 南充市旅游经济区位差异

2008-2018 年旅游收入区位熵持续大于 1 的为阆中市和高坪区，且阆中市的旅游收入区位熵远远大于南充市的其他区县，2018 年达到最高值为 1.97；高坪区的旅游经济区位熵年际变化不大，约在 1.2 左右（图 2）。

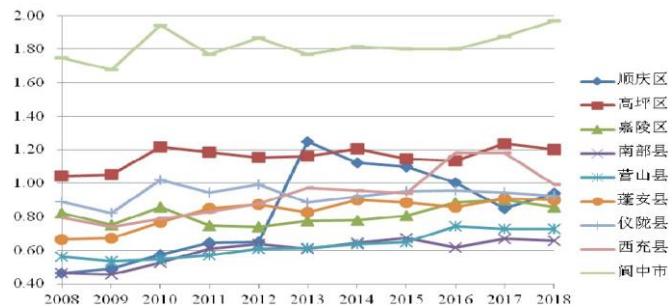


图 2 南充市各区县旅游经济区位熵值年际变化

顺庆区的旅游经济区位熵在 2013-2016 年间大于 1，2017 年下降为 0.85，2018 年略上升为 0.94；仪陇县仅 2010 年的旅游经济区位熵大于 1，其他年份均在 0.9 左右，在南充市的 9 个区县中处于较高水平；西充县的旅游收入区位熵呈缓慢上升趋势，2016-2017 年间大于 1，2018 年有小幅下降；嘉陵区的区位熵值一直处于 0.74~0.90 之间；蓬安县的旅游经济熵只有在 2008-2010 年间小于 0.8，其他年份均大于 0.8（图 2）。

南部县和营山县的旅游经济熵值长期处于较低水平，一直以来均未超过 0.8（图 2）。

## 4 讨论与结论

### 4.1 讨论

总体来看，阆中的旅游经济收入和旅游发展现状均在南充市处于领先地位，这与其丰富的旅游资源密切相关。据 2019 年统计年鉴，阆中的名胜风景区和文物保护区个数为 10 个，拥有“中国优秀旅游城市”“国家 5A 级旅游景区”“天府旅游名县”等称号，而阆中古城景区更是享誉全国。

其他区县中，高坪区的旅游产业优势仅次于阆中市处于第二位，顺庆区的旅游经济在 2013 年达到最大值之后，呈现回落的态势；南部县和营山县旅游产业的竞争力和聚集度长期处于较低的水平，发展潜力不足；仪陇等其余各区县旅游专业化水平一般，有较强的发展后劲，经合理引导和配置资源，有可能成为增强旅游产业优势，创造更多经济价值。同时，旅游收入与区域内的旅游资源和旅游接待人数密切相关，因此，发挥地区优势，提高景区品质，吸引更多的游客，才能提升地区旅游收入。

另外，顺庆区的旅游总收入额仅次于阆中市排在第二位，南部县排第三位，但这两个区域的旅游经济区位熵却不高，说明在顺庆区和南部县旅游收入绝对值较高，但并不是区域内的优势产业。仪陇县的旅游收入与全市平均旅游收入比值和旅游经济区位熵都比较高，有朱德故里、张思德纪念馆等红色旅游基地，结合自身资源，突出特色，打造红色旅游形象，应会激发地区旅游经济发展的潜力。

---

#### 4.2 结论

- (1) 随着经济总量的提升和旅游业的迅速发展, 南充市旅游经济发展绝对差异增大, 相对差异逐渐减小。
- (2) 阆中市和顺庆区, 旅游总收入占全市平均旅游收入比例最高, 第二档为南部县、高坪区和仪陇县, 第三档为嘉陵区、蓬安县、西充县, 第四档为营山县, 其占比最低。
- (3) 阆中市的旅游产业优势在南充市一直处于领先地位, 高坪区仅次于阆中市处于第二位, 南部县和营山县旅游产业的竞争力和聚集度长期处于较低的水平。

#### 参考文献:

- [1] 魏后凯. 现代区域经济学 [M]. 北京: 经济管理出版社, 2006: 421-129.
- [2] 吴海中. 安徽省旅游区域经济差异及空间演变 [J]. 广西师范学院学报 (自然科学版), 2018 (3): 98-104.
- [3] 郝寿义, 安虎森. 区域经济学 [M]. 第 2 版. 北京: 经济科学出版社, 2004.
- [4] 乔花芳, 谢双玉, 曾菊新. 湖北省旅游经济的空间非均衡性演化及影响因素 [J]. 地域研究与开发, 2018 (5): 100-105.
- [5] 陈莲芳, 严良. 基于复合区位熵的中国油气资源产业集群识别 [J]. 中国人口·资源与环境, 2012, 22 (2): 152-158.