

中国河北省石家荘市におけるアグリ・ツーリズムの現状と課題に関する考察 -周家荘郷観光摘み取り園を事例として-

2017年3月 自然環境景観学分野 47-156616 周云萱
指導教員 教授 斎藤 馨

キーワード：中国、農村地域、アグリ・ツーリズム

1. 研究の背景と目的

中国におけるアグリ・ツーリズムは、農村地域の農業、風景、文化と農村空間の持つ様々な生産機能を活用する観光活動を指す(詹, 2009)。具体例には、農産物の摘み取り、農産物加工体験、農作業体験、農家民泊、農村郷土料理の賞味や市民農園の利用がある(趙, 2015)。既往の中国のアグリ・ツーリズムに関する研究は国内全体に着目したものか、北京・上海などの一線都市¹周辺の事例である。アグリ・ツーリズムの展開は都市住民の「農村地域で余暇を過ごしたい」のニーズを満たし、農民の収入の増加にも貢献している。しかし、国内各地域の経済発展状況・都市部住民の平均収入や都市化率が異なるため、各省・各市住民のアグリ・ツーリズムに対するニーズや観光施設の利用傾向に違いがあると考えられる。従って、今後のアグリ・ツーリズムの展開には、各地域の現状を把握し、その地域の状況に応じた施策が必要だと考えられる。

そこで、本研究では、二線都市である河北省石家荘市を調査対象地とし、アグリ・ツーリズムの展開過程、経営側の経営意識及び利用者側の利用傾向を調査・分析し、石家荘市におけるアグリ・ツーリズム観光施設の現状と存在している課題を明らかにすることを目的とする。

2. 調査手法

本研究は文献調査、現地調査、聞き取り調査とアンケート調査の4つの手法を使い、(1)河北省及び石家荘市におけるアグリ・ツーリズムの展開過程の把握、(2)周家荘郷観光摘み取り園(以下「摘み取り園」と記す)の実態の把握、(3)「摘み取り園」の利用者の傾向及び満足度の把握の3つの内容について調査を行った。

3. 結果および考察

(1)河北省及び石家荘市におけるアグリ・ツーリズムの展開過程の把握

石家荘市におけるアグリ・ツーリズムは1990年代後半から展開され始めた。河北省観光局の職員に対する聞き取り調査により、現在、政府や企業が経営主体となっている大型施設が主流になっており、ほぼ全ての施設の主な経営内容は農産物の摘み取りである。アグリ・ツーリズムの展開により、石家荘市農村地域の過剰労働力が活用され、農民の収入も増加している(河北農村統計年鑑2015より)。政府機関もアグリ・ツーリズムに注目しており、アグリ・ツーリズムの展開を促進する様々な政策方針を公表している。

(2)「摘み取り園」の実態把握

¹ 中国では、経済発展が進んでいる大都市を一線都市とし、やや発展している都市を二線都市・三線都市とする。

「摘み取り園」には、豊富な農業資源、アクセスの便利性、安定した経営主体と政府機関からの注目の4つの長所が見られた。しかし、同園の現地調査、経営側に対する聞き取り調査と利用者アンケート調査により、①商品の付加価値が低い②同業他施設との差別化ができていない③園内のハード面の整備の不足④施設周辺のインフラ整備の不足⑤従業員に対する教育の不足⑥新興観光施設の展開による客流出の6つの問題点が発見された。また、同業他施設に対する現地調査や研究機関・政府機関の職員に対するインタビュー調査により、②③④⑤⑥の5つの問題点は石家荘市市内のアグリ・ツーリズム観光施設の共通の課題であることが分かった。

(3) 「摘み取り園」の利用者の傾向及び満足度の把握

「摘み取り園」利用者アンケート調査により、利用者は石家荘市都市部に居住する国有企業と私営企業の会社員に集中しており（約6割）、教育程度が河北省省民の平均水準よりかなり高く²、さらに、相関分析の結果により、利用者の教育程度と平均月収が高いほど、アグリ・ツーリズム観光施設の利用頻度が高くなる傾向が見られた。図1に示すように、利用者の主な利用目的は農村景観・自然景観を楽しむことや農村料理の賞味に集中していた。来園者の「摘み取り園」に対する全体的な満足度は図2に示すように全体的には概ね満足していたが、値段・接客の態度・衛生面などに対して不満を感じていた。また、相関分析から、「全体的な満足度」は「環境（景観面）」「農産物のおいしさ・新鮮さ」に対する満足度と強く関連していることが分かった。

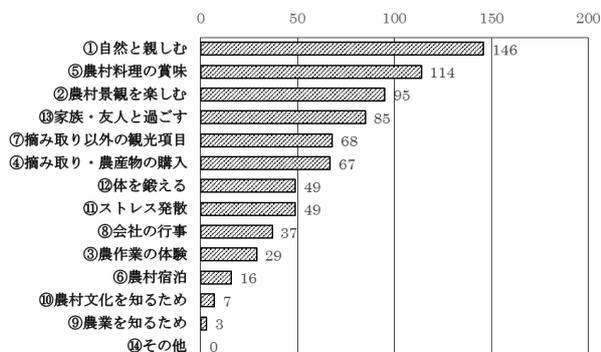


図1 来園目的に関する集計結果（重複回答有）

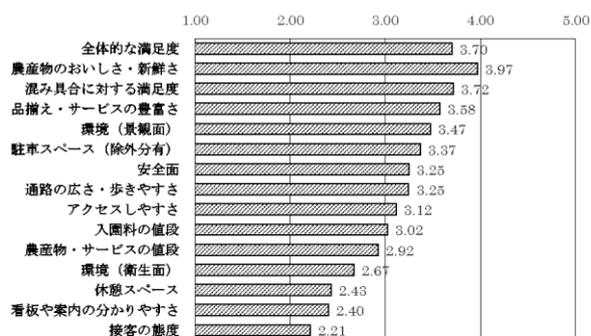


図2 満足度に関する集計結果³

4. まとめ

本研究により、石家荘市のアグリ・ツーリズム観光施設に関する6つの問題点が発見された。また、利用者の摘み取りや農村文化に対する関心が低いことから、観光施設が提供している経営内容と利用者のニーズが合致していないことが分かった。石家荘市のアグリ・ツーリズムの更なる展開を図る場合には、省が打ち出した政策方針や市内のアグリ・ツーリズム観光施設の主な経営内容を再検討する必要があると考えられる。

引用文献

河北省統計局(2016):河北農村統計年鑑 2015, 中国統計出版社

詹玲(2009):アグリ・ツーリズムの発展の若干問題に関する研究, 中国農業出版社, pp1-2

趙仕紅(2015):市場構成の視角からのアグリ・ツーリズムに関する研究, 合肥工業大学出版社, pp55-64

² 最終学歴が大卒以上の回答者は全回答者179人の中の53.6%を占め、河北省の大卒以上人口の平均水準（約8%、2010年調べ）を遥かに超えている。

³ 満足度に関する質問項目は五段階（不満・やや不満・どちらでもない・やや満足・満足）を設置し、それぞれ1~5点とする。数値は全回答者の平均値を示す。

The Characteristics and Challenges of Agri-tourism in Shijiazhuang, China: A Case Study of Zhoujiazhuangxiang Garden

Mar.2017 Natural Environmental Landscape 47156616 Yunxuan Zhou
Supervisor Professor, Kaoru SAITO

Keyword : China, rural area, agri-tourism

I Background and purpose of the research

Agri-tourism in China generally combines agricultural resources, landscape resources and cultural resources in rural areas (ZHAN,2009); including events such as fruit and vegetable picking, farming experience, local food and accommodation. Most previous researches of agri-tourism in China are focused on the cases of large cities, however, agri-tourism also exists in surrounding areas of big cities, where the economic degree, residents average income and the urbanization area are absolutely different from big cities. In this context, this study is aimed at figuring out the characteristics and challenges of agri-tourism in Shijiazhuang, a city in Hebei Province near Beijing.

II Research methodology

This research used 4 methods (Literature survey, field survey, hearing investigation and questionnaire survey) to examine the following three contents.

- (1) The development process of agri-tourism in Hebei Province and Shijiazhuang city.
- (2) The situation of Zhoujiazhuangxiang Garden.
- (3) Visitors' assessment of Zhoujiazhuangxiang Garden.

III Result and discussion

- (1) The development process of agri-tourism in Hebei Province and Shijiazhuang city

Agri-tourism development in Shijiazhuang can be traced back to late 1990s. In according to hearing investigation, fruit and vegetable picking is the main event of most agri-tourism facilities. Agri-tourism has been paid more and more attention for its effectiveness to increase employment rate and promote farmers' income, various policies and actions have been proposed to promote the development of it.

- (2) The situation of Zhoujiazhuangxiang Garden

Zhoujiazhuangxiang Garden has four advantages: abundance of agricultural resources, convenience of access, management stability and government's support are main advantages of study area. However, problems are still existing:①It failed to promote added value of agri-products②It can't discriminated against other facilities in the same industry③It's not focusing on maintaining the hard infrastructure in the facility④Infrastructure improvement around the facility is insufficient⑤Employee training is lacking⑥Due to the development of new tourist

facilities, customers are decreasing.②③④⑤⑥ are common issues of agri-tourism facilities in Shijiazhuang.

(3) Visitors' assessment of Zhoujiazhuangxiang Garden

First, according to the questionnaire survey, 60% of visitors are office workers from state-owned enterprises and private enterprises in Shijiazhuang, and the education level is considerably higher than the average population in Hebei Province⁴. Second, the main purpose of visitors is concentrating on enjoying rural landscapes, natural landscapes and local food (Fig.1). Third, visitors are satisfied with the deliciousness of agricultural products and the landscape, but they are less satisfied with the price, the hard infrastructure and the quality of service and hygiene (Fig.2). Last, from the correlation analysis, "overall satisfaction" is strongly related to "landscape" and "deliciousness of agricultural products".

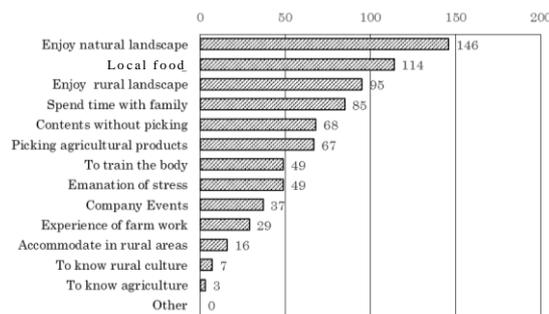


Fig.1 The main purpose of visitors

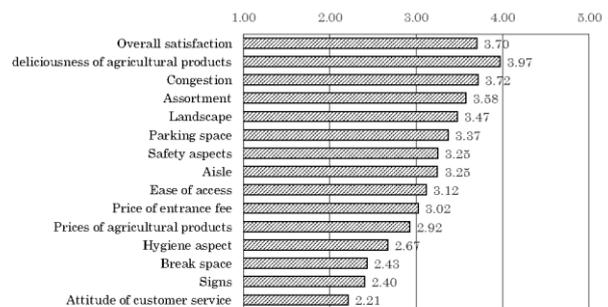


Fig.2 Total result on satisfaction⁵

Through this study, six problems were discovered in Agri-tourism facilities in Shijiazhuang. Moreover, it was found that contents provided by the facilities and visitor's needs are not in agreement. In order to suit the local conditions and satisfy visitors' demand better, it is necessary to reexamine the policy laid out by province and the main contents of agri-tourism facilities in the city.

References

- Agricultural Statistical Yearbook of Hebei Province 2015 (2016),
 ZHAN Ling(2009):Research on the Problems of Agri-tourism Development, China
 Agricultural Publishing House, pp1-2
 ZHAO Shihong(2015):Agri-tourism Development of the Market Structure, Hefei University
 of Technology Press, pp55-64

⁴ The respondents who have the final academic education above the university graduate account for 53.6%, far exceeding the average level of population over university graduates in Hebei Province (8%, investigated in 2010).

⁵ Satisfaction level items were set to 5 levels (dissatisfaction, somewhat dissatisfied, ordinary, slightly satisfied, satisfied)