本站公告

桂林该如何建设世界山水文化休验之都?

2012-2-21 20:00:00

基于WebGIS的旅游信息数据库的构建 ——以济宁市为例

发表日期：2007-6-28 18:21:00 出处：本站 作者：石峰 王娟 发布人：[illegible] 已被浏览 1281 次

基于WebGIS的旅游信息数据库的构建

— 以济宁市为例

石峰 王娟

摘要：信息化是旅游业可持续发展的必然选择之一，构建旅游信息数据库势在必行。基于WebGIS的特点和功能，结合济宁市旅游的特色，对旅游信息进行分类，介绍空间数据库和属性数据库的详细设计，达到资源共享的目的，为旅游管理部门提供决策支持，促进济宁市旅游的深度开发，以期带来经济效益、社会效益和环境效益。

关键词：WebGIS；旅游；数据库；济宁市

Construction of the Tourism Information Database Based on WebGIS

— A Case Study of JiNing City

ShiFeng1 WangJuan2

（1. College of Resources and Planning,Qufu Normal University, QuFu, 273165

2.College of Territorial Resources & Tourism, Anhui Normal University, Wuhu, 241000）

Abstract: The informationization is one of the inevitable choices of sustainable development of tourism industry. It is imperative to construct the tourism information database. On the basis of characteristic and function of WebGIS, this paper has combined the feature of the JiNing City tourism. Then, it has classified the travel information and introduced the detailed design of the tourism information database, including the spatial database and attribute database, to achieve resource-sharing. It can offer decision support for administrative department of the tourism and promote the deep tourism development of the JiNing City in the hope of bringing economic benefits, social benefits and environmental benefits.

Keywords: WebGIS; Tourism; Database; JiNing City

1. 引言

[illegible]

2. WebGIS的特征及其在旅游中的作用

[illegible]

3. 济宁市旅游信息的分类

[illegible]

4. 济宁市旅游信息数据库的构建

[illegible]

图1 基于WebGIS的数据库总体设计流程图

Fig.1 The Flow Diagram of Database General Design Based WebGIS

4.1空间数据库的设计

[illegible]

4.2属性数据库的设计

[illegible]

4.3空间数据库和属性数据库的关联

[illegible]

5.结语

[illegible]

参考文献：

[illegible]