

30.文旅融合的新路径与新模式

跨学科方法论与地理信息平民化：质性 GIS 研究进展

王源、赵振斌

陕西师范大学地理科学与旅游学院

摘要：人文地理学的社会文化分析与 GIS 技术的融合对于全面理解人地关系的复杂性具有重要意义。但是在实践过程中，两者间往往存在着难以逾越的学科壁垒，如定性与定量、主观与客观的分歧，以及对传统 GIS 中暗藏的权力关系的质疑等。西方地理学界曾就该问题展开了一系列批判性反思与实践探索，并逐渐形成一个新的研究领域，即质性 GIS。根据侧重点的不同，质性 GIS 可分为参与式地理信息系统(PPGIS)和定性地理信息系统两个子领域，PPGIS 强调地理信息的民主化，鼓励地方居民参与地理数据生产过程；定性 GIS 寻求方法论上的突破，发掘 GIS 处理定性数据的能力。本文对质性 GIS 的起源背景、发展历程及应用案例进行了梳理和总结，期望为国内人文地理学与 GIS 的学科融合提供新启示。

关键词：质性 GIS， PPGIS，混合方法，参与式研究