

32.资源型地区转型与高质量发展

黄河流域高质量发展时空综合测度及影响因素

鹿晨昱 1, 张 彤 2, 黄 萍 2, 成 薇 2, 刘小莞 1

1. 兰州交通大学 建筑与城市规划学院, 兰州 730070 2. 西北师范大学 地理与环境科学学院, 兰州 730070

摘要：基于新发展理念选取 36 项指标系统构建了黄河流域高质量发展指标体系，运用熵权 TOPSIS(Technique for Order Preference by Similarity to an Ideal Solution)法、探索性空间分析法揭示 2005-2019 年黄河流域 69 个地级市（盟、州）高质量发展时空演变及关联特征，运用空间杜宾模型对其影响因素进行定量识别。结果表明，研究期内，黄河流域高质量发展呈低水平波动上升趋势，上中下游区域差异显著；高质量发展水平空间格局演变以正向为主，大致呈“东高西低”的空间分布格局。黄河流域高质量发展水平存在显著的空间正相关，热点分布大致呈从东至西热度先递减后递增的趋势。经济实力、集聚程度、人才供给、财政支出、信息化水平的提升会提高高质量发展水平，工业化水平、污染排放指数的提升会抑制高质量发展水平。

关键词：黄河流域；高质量发展；综合测度；影响因素