

中国工业基地的甄别与演化模式

金凤君^{1,2}, 陈琳琳^{1,2,3}, 杨 宇^{1,2}, 洪 辉⁴

(1. 中国科学院地理科学与资源研究所, 北京 100101; 2. 中国科学院大学资源与环境学院, 北京 100049;
3. 中国人民大学附属中学通州校区, 北京 1011173; 4. 中国国际工程咨询有限公司, 北京 100048)

摘要: 中国工业化的快速进程在空间上表现为一系列工业基地的形成和演化。本文采用1985年、2001年和2010年数据, 对中国工业基地进行识别、筛选和类型划分, 并分析其空间格局演进过程与特征, 探讨不同规模与不同类型工业基地成长的路径, 总结其形成与演化的一般模式。研究发现: 1949年以来中国工业基地在空间上整体经历了1978年改革开放前分散化发展、改革开放初期逐步向东部沿海地区集聚、21世纪均衡多元化发展3个阶段。至2010年, 中国共有251个工业基地, 奠定了其工业化的空间总图。随着工业基地产业规模扩大, 其产业结构先由单一化向多元化发展, 再由多元化向优势产业组合调整; 多数工业基地的主导产业沿着轻工业、基础原材料工业和先进制造业的轨迹不断演进, 其发展与演化的关键因素由自然资源、劳动力等传统生产要素向资本、信息等新因素过渡, 但大、中、小型工业基地成长的路径和影响因素具有显著差异。小型工业基地主要依靠自然资源保持单行业主导的发展路径; 中型工业基地产业组合逐步综合化; 大型工业基地向基础原材料工业和设备制造业组合发展的方向演进。

关键词: 工业基地; 识别; 演化; 模式; 中国

DOI: 10.11821/dlxb201806005

1 引言

过去40年中国快速的工业化进程是人类发展的奇迹, 其在空间上表现为一系列工业基地的形成与演化。20世纪50-60年代初, “156项工程”的建设奠定了中国工业布局的框架。1978年改革开放以后, 中国工业化的空间过程同时体现出集聚与扩散的剧烈变化特征, 工业基地在数量迅速增长的同时, 结构、功能和类型以及成长路径也发生了明显变化。21世纪以来, 工业基地呈现出规模化、专业化的发展趋势, 工业基地内部产业分工与协作越来越紧密。无论过去、现在和未来, 工业基地都是中国工业化的空间表象和城市化的聚类表现。当前中国工业基地正处于转型、升级和重构的关键时期, 需要从工业地理学等视角重新认识和研究。

工业布局是生产力布局的核心^[1]。中国地理学者于20世纪50年代末开始研究工业发展和布局^[2-3]。以李文彦和陆大道为代表的地理学家对工业布局演化的影响因素和区位演变趋势等开展了一系列研究, 系统总结了工业分布的地理总图^[4]。当前学界对于工业

收稿日期: 2017-08-19; 修订日期: 2018-03-19

基金项目: 中国科学院重点部署项目(KFZD-SW-314); 中国科学院先导A项目(XDA19040403) [Foundation: The Key Development Project of the Chinese Academy of Sciences, No.KFZD- SW- 314; The Strategic Priority Research Program of the Chinese Academy of Sciences, No.XDA19040403]

作者简介: 金凤君(1961-), 男, 内蒙古赤峰人, 博导, 教授, 主要从事区域经济学与经济地理学研究。

E-mail: jinfj@igsnrr.ac.cn