

Характеристики пространственного производства, факторы влияния и эволюционные модели зон развития в Китае: 40-летний ретроспективный анализ

Ван Цисюань

Докторант, Институт архитектуры и градостроительства Университета Тунцзи

Ключевые слова: зона развития; пространственное производство; факторы влияния; эволюционная модель; характеристика

Аннотация

За 40 лет своего существования зоны развития стали ключевым инструментом индустриализации и урбанизации Китая, а также важнейшим пространственным механизмом глобальной циркуляции капитала, региональной координации и институциональных инноваций. В данной работе на основе теории «производства пространства» Анри Лефевра и модели «трех кругооборотов капитала» Дэвида Харви анализируются уникальные механизмы развития китайских зон. Исследование показывает, что пространственное производство в зонах развития характеризуется активным «внедрением» государственной власти, циркуляцией капитала и пространственной реструктуризацией. Выявлено, что ключевыми факторами выступают субъекты пространственной практики, мотивы обращения капитала и модели взаимодействия «зона — город». Предложена «поэтапная и процессная» модель эволюции, объясняющая приоритет производственных функций над потребительскими. Работа предоставляет теоретическую базу для понимания государственной стратегии развития зон в новую эпоху.

1. Теоретические основы и аналитическая база

1.1. Пространственное производство и три кругооборота капитала

Теория «производства пространства» (the theory of the production of space), предложенная Анри Лефевром, рассматривает пространство как социальную структуру, формируемую тремя взаимосвязанными процессами: пространственной практикой, репрезентацией пространства и «пространствами репрезентации».

Модель «трех кругооборотов капитала» Дэвида Харви, Мануэля Кастаньеса и Нила Смита описывает, как городское пространство становится продуктом капиталистического производства:

Первый кругооборот: производство и потребление товаров и услуг.

Второй кругооборот: инвестиции в застроенную среду и инфраструктуру при перенакоплении капитала.

Третий кругооборот: вложения в научные инновации и социальное благосостояние.

1.2. Специфика китайских зон развития

В отличие от западных моделей, движимых рыночными механизмами, развитие китайских зон обусловлено сочетанием «дееспособного правительства» и «эффективного рынка». Зоны выступают как институциональные площадки для политического экспериментирования и государственного предпринимательства.

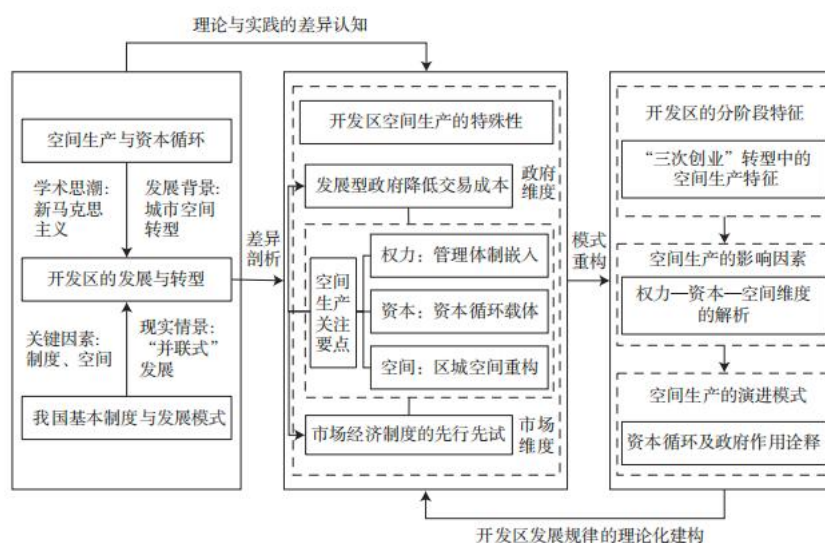


Fig.1 Research framework

2. Поэтапный анализ характеристик пространственного производства

История зон развития в Китае (с 1984 года) делится на три этапа:

1980-е – конец 1990-х (Институциональные испытания): Создание первых экономических зон как «промышленных анклавов» для привлечения иностранных инвестиций.

Начало 2000-х – 2012 (Реформы и экспансия): Активное внедрение инновационных элементов, развитие высокотехнологичных парков, устранение проблем «неэффективного освоения» земель.

После 18-го съезда КПК (Новая эра): Переход к качественному росту, интеграция зон в стратегию «двойной циркуляции», формирование комплексных инновационных городов.

Процесс трансформации зон («три волны предпринимательства») отражает эволюцию от простых производственных площадок к интеграции в городскую ткань и инновационную среду.

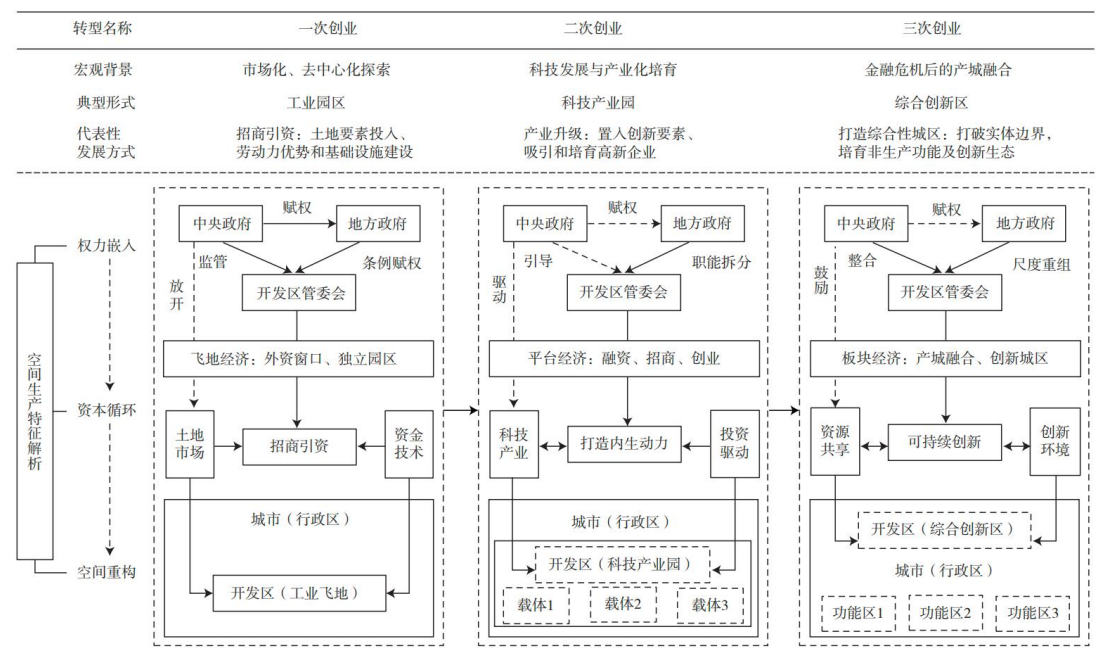


Fig.2 The spatial production characteristics in the three transitions of development zones

3. Факторы влияния на пространственное производство

Анализ факторов, влияющих на зоны развития, проводится по трем ключевым измерениям:

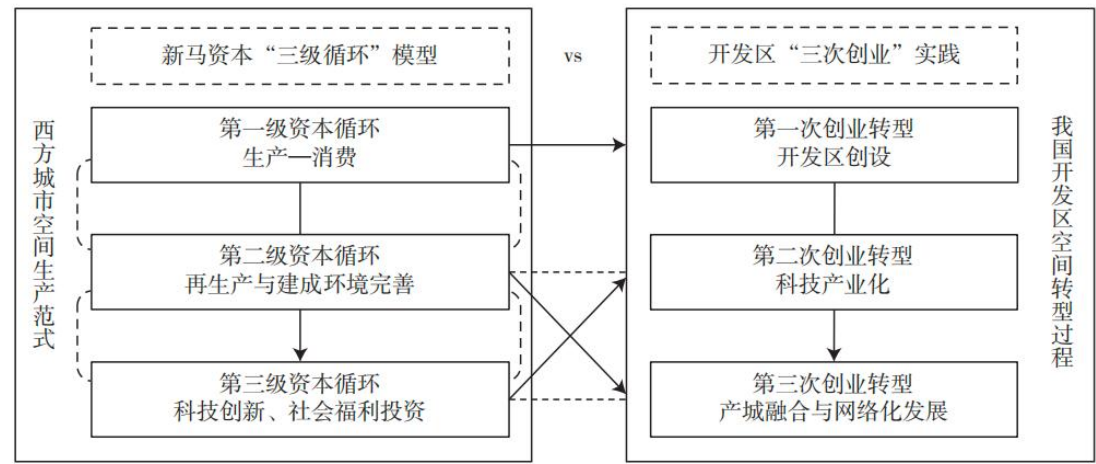


Fig.3 Differences between practice process of development zones and the three circuits of capital model

Субъекты пространственной практики: Глубокое внедрение административной власти. Механизм «управляющий комитет + компания по развитию» позволяет сочетать эффективность государственного управления с рыночными методами.

Мотивы циркуляции капитала: Правительство использует зоны для снижения транзакционных издержек, привлечения капитала и выполнения государственных стратегических задач по обеспечению экономического роста.

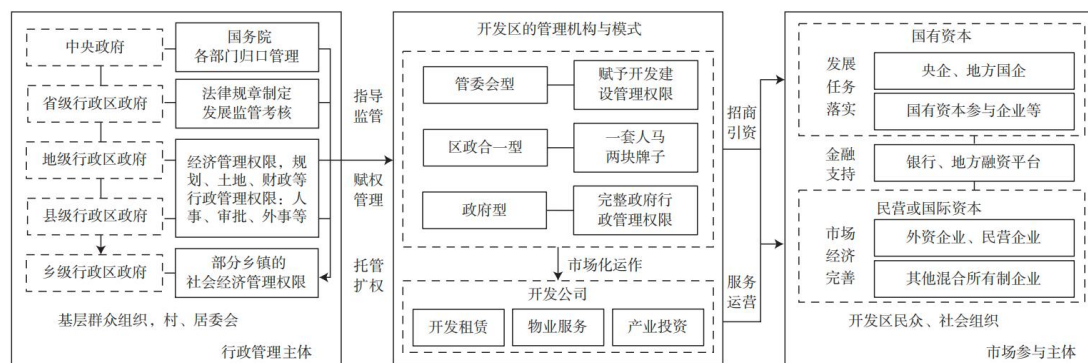


Fig.4 Relationship between actors of spatial production in development zones

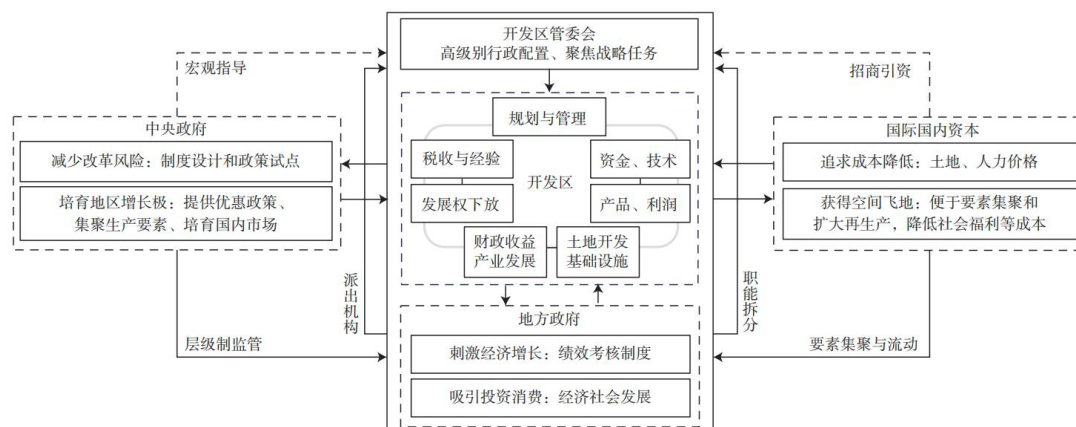


Fig.5 The capital circulation motivation of spatial production in development zones

Модели взаимодействия «зона – город»:

«Единство администрации»: слияние управления зоны и административного района.

«Межрайонное управление»: зона берет на себя функции управления несколькими административными единицами.

«Одна зона — много парков»: интеграция пространственно разрозненных кластеров в единую систему (например, научный город Чжанцзян).

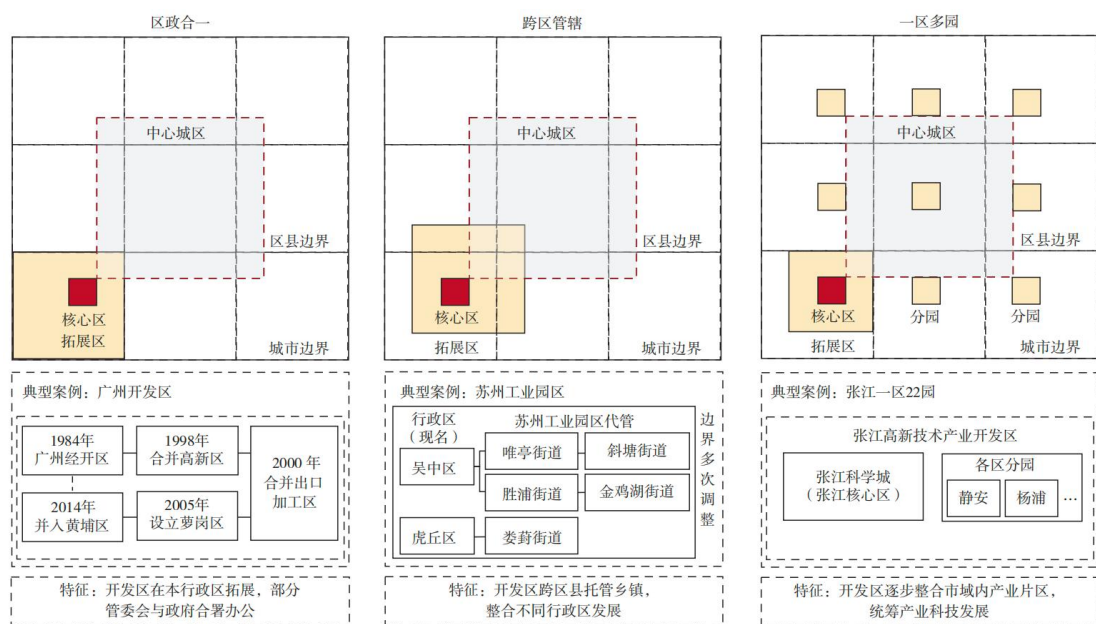


Fig.6 Analysis of typical spatial interaction models between development zones and cities

4. Эволюционная модель пространственного производства (выводы)

На основе анализа предложена концепция эволюции зон развития:

Этап	Роль государства	Характеристика
I. Создание анклавов	Участник (проектирование)	Привлечение инвестиций, экспортная ориентация.
II. Приоритет производства	Менеджер (поддержка)	Масштабирование, развитие промышленных кластеров.
III. Интеграция и инновации	Сервис-провайдер	Улучшение качества жизни, «слияние производства и города».

Заключение: Пространственное производство в Китае демонстрирует уникальную модель, где государственное планирование направляет циркуляцию капитала. В современный период зоны развития трансформируются из узкоспециализированных промышленных площадок в пространственные носители новых производительных сил и ключевые элементы городской инновационной экосистемы.

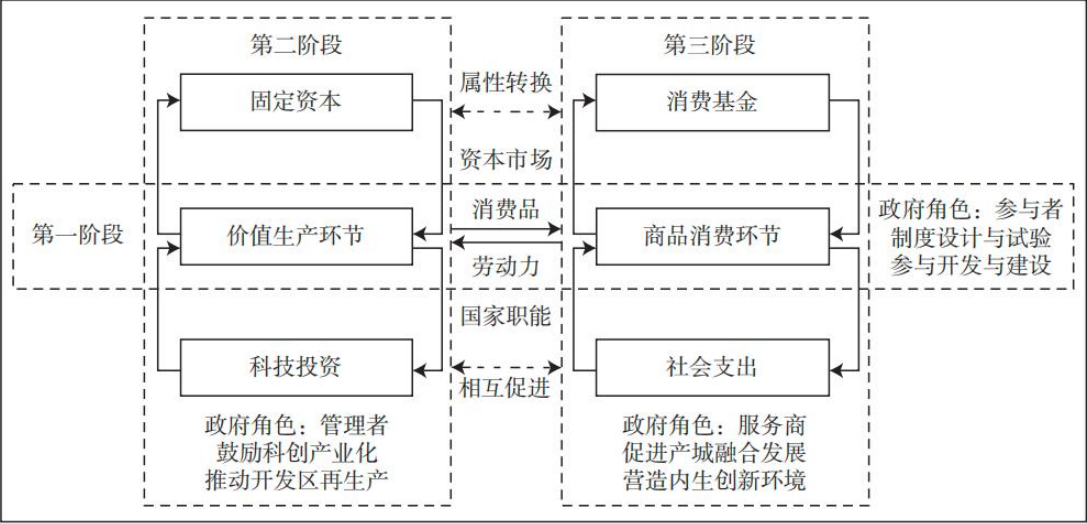


Fig.7 The multi-stage and multi-process evolutionary pattern of spatial production in development zones

Примечание: Оригинальная нумерация ссылок и структура сохранены в соответствии с исходным материалом.

(AI 辅助翻译)