

# 古代生态智慧对现代规划建设的影响

## ——以淮阳为例

陈明晖

河南信达工程咨询有限公司

**摘要：**自工业革命以来，西方的科技影响逐渐辐射到全球，然而由于追求速度，使我们在获取经验的同时没有了解其现象背后所涉及的本质，有许多与城市实际情况相背的政策以及方案在城市规划的过程中大行其道，导致环境恶化，城市问题频发。时至今日，我们不得不重新反思先人曾经为我们谱写下的智慧，思古及今，运用古代生态智慧来规划我们的城市发展。本文以淮阳县县城总体规划（2006-2020）为例，分析其规划中所涉及的生态智慧。

**关键词：**古代哲学；生态智慧；城市问题；淮阳；城市规划

### 引言

关于我国古代智慧产生的渊源以及契机，一直感觉如神话一般的传说，每每读及，都有一种古人为何有如此智慧的感觉。哪怕是到了二十一世纪的今天，在人居环境的设计中还是不能抹去古代生态智慧对设计师的影响。然而，是由于古人有穿越般的智慧吗？我想说一些自己的感受。

### 一、淮阳县县城的规划建设思想

#### （一）淮阳发展现状

在此，我们以淮阳新区建设为例，探讨一下古代生态智慧对其建设的影响。

淮阳，位于河南省东南部，周口市8县1市1区腹心，西临川汇区、西华县，北倚太康县、鹿邑县，东接郸城县、沈丘县，南邻项城市、商水县。距省会郑州市214公里。淮阳古城处于淮阳县城的核心位置，过漫长的历史发展变迁，成了“一湖，陵，古城”空间格局，太昊陵、龙湖、陈楚故城是一个有机结合的统一整体。

根据《淮阳县县城总体规划》（2006-2020）规划图纸表现，规划初始的淮阳县城的中心为淮阳古城及围绕其开掘的龙湖，周边路网以古城为中心呈放射状辐射向四周。

#### （二）历史文化名城保护思路

淮阳县作为一个历史文化名城，保留了其古城遗址，并以其为中心四下发散建设。图中显示的为历史文化名城保护规划图，图中以陈楚故城为中心，划定了不同范围的保护区域。值得一提

的是，在古城与新城之间，设定了一个外围环境协调区。新旧之间，必有“冲突”，古城既保留其址，就会延续一部分其古老的风貌。然而当下毕竟是现代社会，在相邻土地之间无缝隙的转换，在城市风貌上令人难以接受。缓冲区是两个区域互为边缘的存在。在构图上它是独立存在的一个存在，然而在实际存在中它又要向两边分别融入到两个区域中，面积在尺度上讲不算大，然而却具有承上启下的作用。

#### （三）城市交通规划思路

淮阳县城的道路如棋盘般分布在这片平原大地上，非常符合《周礼·考工记》中对城市道路的定义，当然这也是符合淮阳本身的地貌。不过度改变城市地貌本身，这是一种非常智慧的选择，仅有的几条斜纵的道路从远方深入到淮阳内部，纵横整齐的内部道路非常和谐的与其交接，带来了外部与淮阳的交流。当今一些新区的规划，过于考虑平面的美术式构图，对形状的考究尤其深刻，道路的规划异形交错，这难道不是一种过度设计？

#### （四）城市蓝紫线控制思路

水文是淮阳县城的一大奇景，作为北方的一座水上名城，其水中城的设计更是凝聚着先人生活中无数次试错的结晶。一切简单的表面，都有其不简单的背后。淮阳县城的规划中将水文考虑其中，不仅保留了原龙湖景观，以及古城内死角的湖水景观。同时还兼顾考虑了与外部水域的沟通引流，蓝线途径之地保留耕地的存在，便于粮食的灌溉。延续了古人“因势利导”的生态智慧。

#### （五）城市绿地系统规划思路

中华上下五千年文明不断更迭的本质，就是人口红线的触碰，即粮食总量不足以满足人口数量的食用。虽然科技的发展使粮食不断增产，我们不再以耕田的面积来追求多产，耕地的地位依然很重要，“耕者有其田”本来就是古人追求的大同社会中一个美好的念景，我们不能一味地去占领。淮阳县城的规划较大面积地保留了耕地，在每一个由路网所分割出的居住区内均匀地给出绿化的预留地，不可不谓是明智的做法。

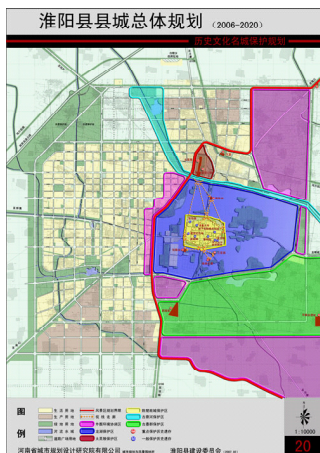
### 二、淮阳县城规划所体现的生态思想

淮阳县县城的规划思想正是对古代生态智慧的最大化体现。它用最简单明确的方式对土地进行了划分，根据使用目的对土地进行了分类，各司其职，没有追求当今当下最流行的城市新区规划“图形化”的设计，实现了使用功能效率的最大化，始终贯彻“巧妙利用自然生态资源，创造自然与人协同”的理念。其空间格局、建筑组团适应地形、水文、气候的生态技术，是传统文化的产物，体现了一种生态智慧。本质上，这些策略最大程度地利用自然能量，提高了支持城市运行的能量使用效率。

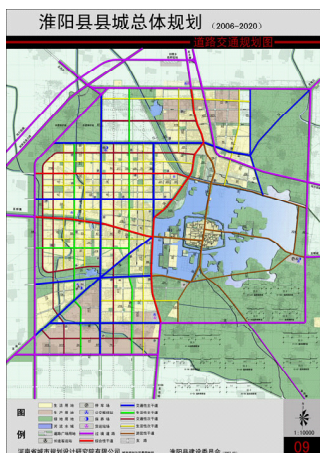
当然，这种高效率的城市规划模式对于现代城市的指导意义并不是要其一切照搬，它最大的指导意义就是要规划者们要从根本上了解这座城市。

#### 参考文献

- [1] 闫水玉, 裴雯. 中国古代都城营建中的生态智慧及其现代启示——以隋唐长安、宋代临安、明清北京的实证研究[J]. 国际城市规划, 2017(4): 40-47.
- [2] 淮阳县地方志编纂委员会. 淮阳县志[M]. 郑州: 河南人民出版社, 1991.



图表1 历史文化名城保护规划  
图表来源：网络



图表2 道路交通规划图  
图表来源：网络