

城市规划相关书籍：城市地理学（五）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/262/2021_2022__E5_9F_8E_E5_B8_82_E8_A7_84_E5_c61_262066.htm 第四章城市形成发展的地理条件

社会生产方式是制约城市形成发展的根本因素。它首先反映在城市形成和发展的大的历史阶段。人类社会的第一次大分工，农业和畜牧业相分离，人类开始定居，出现聚落；第二次社会大分工，手工业和农业相分离，出现了直接以交换为目的的商品生产，城市才随之产生；商品生产和商品交换的发展，交换地域的进一步扩大，商业和商人阶级从农业和手工业中分离出来，城市才有了较完备的职能和结构，具有相当的规模，并在地域上获得较广泛的分布；当资本主义机器大工业替代工场手工业，才产生人口向城市的迅速集聚，掀起了城镇化的世界浪潮，出现前所未有的工业城市和现代化大城市；信息产业的独立和信息社会的到来，必将使城市在许多方面发生深刻的变化。其次，在同一个历史阶段内，城市的兴衰也受到整个社会政治、经济兴衰的制约。就以徘徊了2000多年的中国封建社会为例，大凡政治统一、经济繁荣的朝代，城市都得到很大发展，且均有世界城市建设史上的光辉杰作传世。但在朝代更迭，政治上动荡、分裂，战乱频仍的时代，城市发展也处于低潮，即使有发展也是局部的，甚至连昔日都邑也衰为废墟。新中国建立40多年来，城市发展虽取得了辉煌的成就，但也并非一帆风顺，城镇化的过程仍始终服从于整个国家政治经济发展的起伏跌宕。这一城市形成发展最基本的规律性，古今中外概莫能外。在这一前提下，处在同一发展阶段的不同地区，甚至同一地

区的不同城市，城市的分布和发展的状况也有差异，地理条件在这种差异的塑造中起了很大的作用。一、城市群体分布的区域基础区域地理条件是城市形成发展的基础和背景，不同的区域为那里的城市发展提供了不同的舞台，形成了城市分布的宏观差异。（一）城市宏观分布与区域自然地理条件自然地理条件如地质地貌、气候水文、土壤植被首先作为人类生存环境，通过影响人口分布而影响城市的形成发展。世界上不少城市分布现象明显反映出自然条件的影响。一般说来，大城市对自然条件的依存关系比非特殊职能的小城镇要紧密得多，因此大城市地域分布上的规律性更典型。世界人口以不同的密度在地球表面分布很广泛，不受人类活动影响的自然环境几乎已不复存在，但世界的城市，特别是大城市的主要分布区却明显集中在气温适中的中纬度地带。世界100万人口以上城市的平均纬度在本世纪20年代初是 $44^{\circ}30'$ ，在50年代初是 $36^{\circ}20'$ ，70年代初是 $34^{\circ}50'$ ，具有在中纬度范围内向低纬方向缓慢移动的趋势（图30）。1981年初，全世界有100万人口以上城市197个，其中近90%（175个）在北半球。在北半球的这些大城市向北不超过北纬 60° ，其中137个（占总数的78%）在北纬 25° 以北。南北纬 25° 之间的低纬度地区一共只有50个。在低纬度的大城市有两种主要区位类型。一种是坐落在海拔较高的气候凉爽的高原或山间盆地。例如距赤道最近的首都城市基多（南纬 $0^{\circ}13'$ ）海拔2818米，各月平均气温都在 13° 左右，丝毫没有热带气候灼人的酷热。类似的例子如：哥伦比亚的波哥大，北纬 $4^{\circ}36'$ ，海拔2556米；玻利维亚的拉巴斯，南纬 $16^{\circ}30'$ ，海拔3632米；墨西哥城，北纬 $19^{\circ}24'$ ，海拔2259米；非洲埃塞

俄比亚高原上的亚的斯亚贝巴，北纬 $9^{\circ}02'$ ，海拔2450米，等等。另一种类型则分布在低纬度地带能接受海洋调节的滨海低地，如新加坡（北纬 $1^{\circ}17'$ ），雅加达（南纬 $6^{\circ}10'$ ），利马（南纬 $12^{\circ}03'$ ）等。少数低纬度大城市则两种条件兼而有之，如委内瑞拉首都加拉加斯，地处北纬 $10^{\circ}30'$ ，图30世界百万级城市的纬度分布（1920~1970年）（引自参考文献1，第481页）城址在海拔1000米的山谷，北距加勒比海也很近，既避免了严寒酷暑，又可享受热带海滩的乐趣。世界一批纬度最高的首都或大城市，如北纬 60° 附近的奥斯陆（ $59^{\circ}55'$ ）、斯德哥尔摩（ $59^{\circ}20'$ ）、赫尔辛基（ $60^{\circ}10'$ ）、圣彼得堡（列宁格勒， $59^{\circ}58'$ ）以及更靠北的冰岛首都雷克雅未克（ $64^{\circ}09'$ ）和世界纬度最高的50万人口以上大城市及不冻港摩尔曼斯克（ $68^{\circ}58'$ ），都有受惠于大西洋暖流的特殊条件。表25美国人口增长最快的前10个50万人口以上的大都市区分布表（1950~1980年） 参见参考文献180.1950~1960年年均增长（%）1960~1970年年均增长（%）1970~1980年年均增长（%）加利福尼亚州加利福尼亚州阿纳海姆12.5阿纳海姆7.3奥克斯纳德3.4圣何塞8.3圣何塞5.2圣迭戈3.2圣迭戈6.4圣贝纳迪诺3.5佛罗里达州圣贝纳迪诺6.0佛罗里达州西棕榈滩5.0萨克拉门托5.7劳德代尔堡6.4劳德代尔堡5.0佛罗里达州迈阿密3.1奥兰多4.3迈阿密6.6亚利桑纳州坦帕3.8坦帕6.6菲尼克斯3.8亚利桑纳州亚利桑纳州德克萨斯州菲尼克斯4.4菲尼克斯7.2休斯顿3.4图森4.1科罗拉多州达拉斯3.3德克萨斯州丹佛4.3沃思堡2.9奥斯汀4.0德克萨斯州佐治亚州休斯顿3.7休斯顿4.2亚特兰大3.2全美大都市区2.4全美大都市区1.5全美大都市区1.0大多数城市的分布，

既要求气温适中，又要求有适度的降水。中国近60个50万人口以上的大城市，只有包头、兰州、西宁、乌鲁木齐等4个城市是在年降水不足400毫米的西北部干旱、半干旱地区。美国10万人口以上的城市，绝大多数分布在30~50英寸降水量的较湿润地区（1英寸相当于25.4毫米）。有趣的是从50年代以来，美国城市人口出现持续几十年的从北方“雪带”到南方“阳光带”迁移的趋势。人口增长最高的前10个50万人口以上的大都市区全部在南部州，除了佛罗里达州等温暖的滨海著名风景城市外，大多数却是分布在年雨量不足20英寸的干旱、半干旱地区，如那些在加利福尼亚州、亚利桑纳州、科罗拉多州的城市（表25）。产生这种现象的重要原因之一，恰恰是进入城镇化后期人们对适于户外活动和有益于健康的气候环境的追求。富裕阶层和老年退休者是这种人口迁移流的主体。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com