

中国地理相关学与教资源套  
课题 8 城市化  
(高中工作纸)  
主题： 我国的城市化

课前任务

1. 图 8.1 展示了一些城市和乡村的照片。哪些照片属于城市生活？哪些照片属于乡村生活？

图 8.1 城市生活与农村生活的例子



2. 搜集更多有关我国农村和城市生活的资料。假设你目前居住在农村，你是否有意迁往城市？试讨论这两个地区在生活上的差异，并思考你较倾向于在哪里居住。

## 课堂内的学与教

学习目标：

- 认识如何计算城市化率。
- 识别城市化带来的挑战与机遇。
- 认识我国城市群的分布。

### 内容 1：我国的人口迁移与城市化

1. 近几十年，我国经历了城市化，也就是城镇人口比例的上升。本部分我们将研究我国城市化的进程。阅读知识框 8.1 和表 8.1，并讨论以下的问题。

#### 知识框 8.1

城乡迁移是推动城市化的主要动力之一。随着农村居民为了寻求更好的机会和生活条件迁移至城市，城市人口百分比例随之增加，进而推动城市化。

1990 年代中期，我国城市常住人口百分比例超过 30%，进入快速发展阶段。到 2020 年，城市常住人口的百分比例突破 50%，达到 63.89%，年均增长率为 1.39%。与此同时，近年来新增农民工增长速度逐渐下降，表明城市化增长速度逐渐放缓。我国目前处于城市化快速发展的中后期阶段，主要呈现以下两大趋势：

- 一方面，我国城市化的驱动力依然强劲。国内非农劳动生产率是农业的四倍以上，城镇居民人均可支配收入是农村居民的 2.5 倍。此外，城乡基础设施和公共服务仍存在显着差距。这些客观现实持续吸引农村人口迁往城市，使城乡迁移成为主流趋势。
- 另一方面，我国城市化速度将逐渐放缓。根据国际经验，城市化发展到中后期阶段时，城市化率通常呈现先升后降的趋势。尽管自 2011 年以来，城市常住人口的百分比例快速提升，但新增农民工数量已从 1055 万人下降至不足 400 万人。2018 年和 2019 年每年约为 200 万，2020 年因疫情出现显着负增长，2021 年则有所回升。自 2018 年起，迁入城市的农民工及其随迁家属持续减少。尽管 2021 年人数较上年略有增加，但总人数较 2019 年减少约 614 万，降幅约 3.5%，约为 1.69 亿人。未来趋势显示，迁入城市的农民工及其随迁家属数量将进一步减少，导致城市常住人口比例增长逐渐放缓。

参考资料：国家发展和改革委员会

[https://www.ndrc.gov.cn/xwdt/ztl/xxczhsj/ghzc/202207/t20220728\\_1332060.html](https://www.ndrc.gov.cn/xwdt/ztl/xxczhsj/ghzc/202207/t20220728_1332060.html)

表 8.1 我国城乡人口数据

年份	城镇人口 (万)	农村人口(万)	总人口(万)	城市化率 (%)
1953	7726	50534	58260	
1964	12710	56748	69458	
1982	21082	79736	100818	
1990	29971	83397	113368	
2000	45844	80739	126583	
2010	66557	67415	133972	
2020	90199	50979	141178	

资料来源：国家统计局

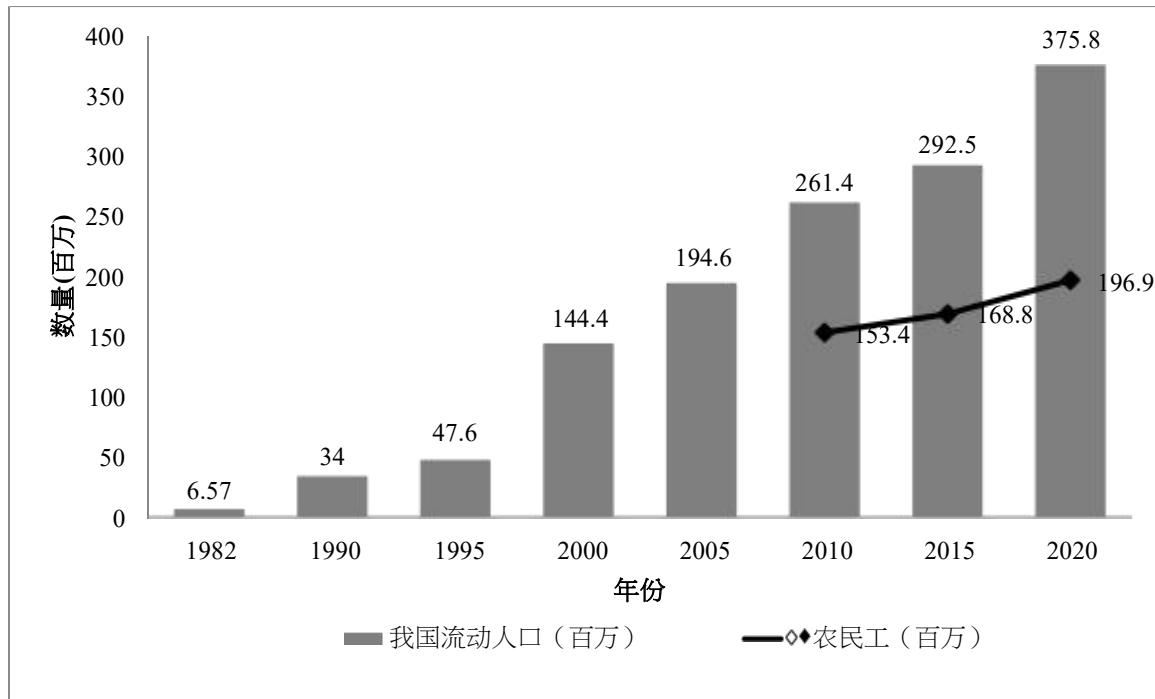
- (a) 使用以下城市化计算公式，计算我国不同年份的城市化率（四舍五入至小数点后两位）。

$$\text{城市化率} = \frac{\text{城镇人口}}{\text{总人口}} \times 100\%$$

- (b) 根据知识框 8.1 和表 8.1 的资料，描述和解释过去 70 年我国城市化的演变。

2. 大量农民移入城市是城市人口扩张和城市化的重要驱动力之一。请研读图 8.1、知识框 8.2 和图 8.3，并讨论以下问题。

图 8.1 我国由 1982 至 2020 年流动人口与农民工的数目



资料来源：1982 年人口普查、1990 年人口普查、1995 年 1% 人口抽样调查、2000 年人口普查、2005 年 1% 人口抽样调查、2010 年人口普查、2015 年 1% 人口抽样调查及 2020 年人口普查。

备注：流动人口定义为离开户籍所在地的人口，1982 年及 1990 年普查以离开户籍地至少一年为标准，1995 年起调整为半年。

### 知识框 8.2

长期以来，农民工一直是经济发展和城市建设不可或缺的重要力量。他们离开农村家乡，不仅是因为农村生活难以维持，更是为了积极寻求更好的发展机会并融入城市生活。与老一辈不同，他们返乡务农的可能性更低，城市化对他们而言已成为必然归宿。

调查显示，除工资收入外，农民工对城市社会福利问题的关注度日益提升。在社会福利关注事项中：14.1% 的农民工最重视住房问题，7.5% 聚焦子女教育问题。这些诉求有别于工资、劳工合约与工时等传统关注点，实质反映出农民工及其家庭在城市安居乐的深层需求。

参考资料：[https://k.sina.cn/article\\_5044281310\\_12ca99fde02000qlft.html](https://k.sina.cn/article_5044281310_12ca99fde02000qlft.html)

图 8.3 农民工访谈实录

农民工	车先生	王女士
个人背景	来自陕西的农民工车先生，1987年以普通农民工身份开始在城市打拼。为了养活农村的父母和三个孩子，他在城里的铁路公司工作。他很努力工作，现在已是中铁电气化局某公司的高级技术员。	来自安徽的农民工王女士已在上海某企业工作十余年。早年务农的她，因父母患病不得不外出打工帮贴补家计。从最初的缝纫工人做起，凭藉多年努力，她逐步晋升为生产车间的经理，在职业上有很好的发展。
担忧	他非常关注城市高昂的生活成本，也时常惦记着农村的家人。	孩子难以找到合适的学校上学，学费负担沉重，上海的医疗开支更是高昂。

资料来源：中华人民共和国农业农村部，2012年[Any other reference / source of more recent years?]

[http://www.moa.gov.cn/zt/zfjzj/hyfzsn/201209/t20120905\\_2922296.htm](http://www.moa.gov.cn/zt/zfjzj/hyfzsn/201209/t20120905_2922296.htm)

(a) 阅读图 8.1，描述我国流动人口和农民工的变化趋势。这种趋势意味着甚么？

(b) 哪些是促使农村居民迁往城市的推因素？

(c) 哪些是吸引农村居民前往城市的拉因素？

(d) 由农村迁移到城市的农民工在城市中面临哪些挑战？

## 内容 2：我国的城市群

观看有声绘本《城市》（[https://emm.edcity.hk/media/1\\_xyneui8x](https://emm.edcity.hk/media/1_xyneui8x)）以理解城市化的概念及城市群的特征。阅读知识框 8.3 并讨论以下的问题。

### 知识框 8.3

我国的城市群，如京津冀城市群、长三角城市群和粤港澳大湾区，具有高人口密度和快速城市化的特征。这些地区作为主要枢纽，吸引了来自农村和其他地区的移民，不仅推动了城市化进程，还促进了经济的增长和发展。

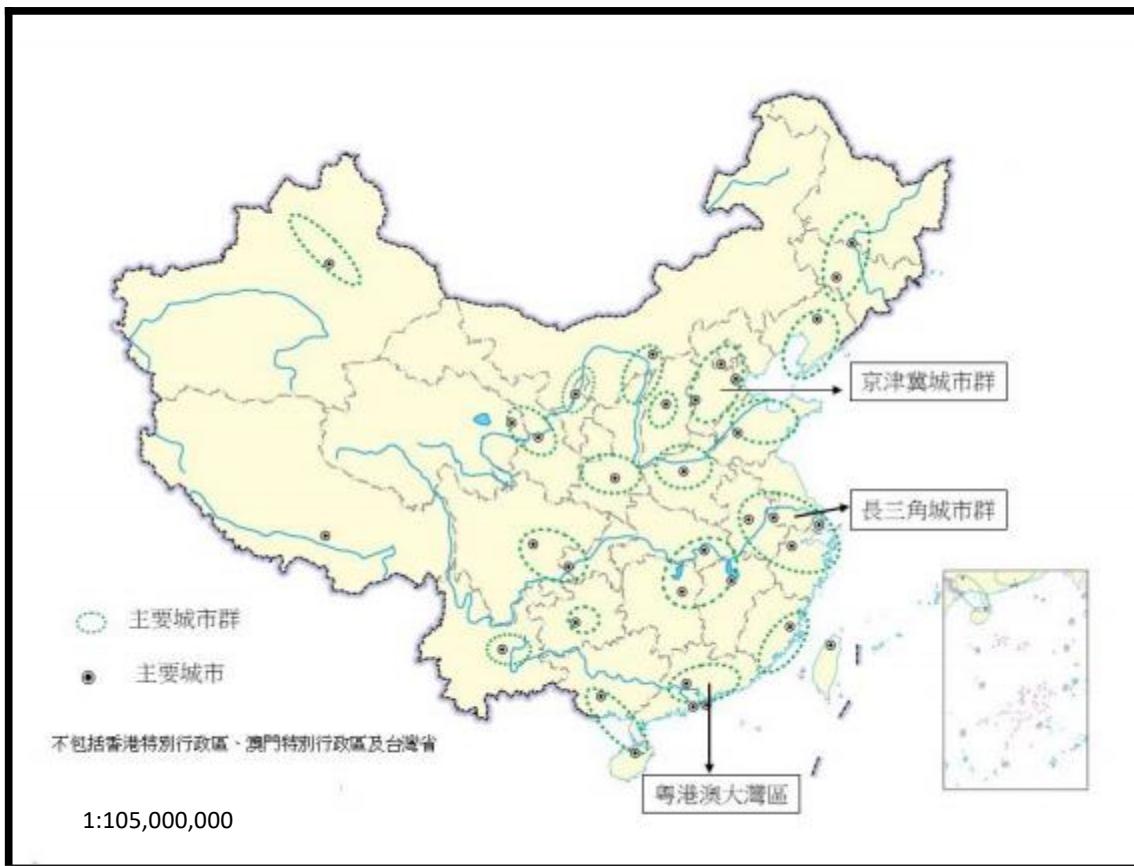
《国家新型城镇化规划》提出，城市群应作为推进城市化的主要形式，这完全符合全球化背景下城市化的一般趋势，并反映了我国资源环境承载力的基本特征。城市群通过规模经济效益和创新驱动提升经济效率，例如深圳的科技中心和上海的金融中心。综合交通网络（如广州和深圳之间的高铁）增强了连接程度并降低了成本。这些集聚区还提供了多样化的机遇，凭借其科技初创企业和文化活力，吸引人才前往杭州等城市。在全球范围内，城市群通过融入全球供应链（如珠江三角洲的制造业出口）提升了竞争力。因此，城市群在城市化过程中，通过推动经济增长、基础设施发展和人口迁移，发挥着重要作用。

我国主要城市群集中分布于自然环境较适宜人居的区域。三大气候带与三大地形区构成我国自然地理环境的基本格局，使水土资源成为影响城市化形态的主导因素。就土地面积而言，我国平原仅占 12%，明显低于 40% 与欧洲的 59% 明显偏低；人均水资源量更仅达世界平均值的 28%，且空间分布极不平均。综合分析显示，东及中部季风平原、中部及西部的河谷盆地及冲积平原等区域，在资源环境承载力方面更更适合城市发展。

当前，我国已形成沿江河与海岸线的带状人口与城市密集区，以及围绕交通枢纽的集群式集聚形态（参见图 8.2），这一空间特征客观上为我国未来持续以城市群为主体形态推进城市化奠定了坚实基础。

参考资料：国家发展和改革委员会 [https://www.ndrc.gov.cn/xwdt/gdzt/tjzgzh/yjil/201403/t20140319\\_1201729.html](https://www.ndrc.gov.cn/xwdt/gdzt/tjzgzh/yjil/201403/t20140319_1201729.html)

图 8.2 我国城市群的空间分布



地图资料来源：中华人民共和国自然资源部审图号 GS(2023)2767 号 (参考日期： 2025 年3 月 25 日)

(a) 我国主要城市群的分布是怎样的？

(b) 哪些因素促进了我国城市群的形成和增长？

(c) 根据知识框 8.3，城市群在我国城市化策略中有哪些主要的优势？

## 课后任务

在图 8.2 中选出一个城市群，撰写关于该城市群的个案研究报告，并搜集有关资料作汇报之用。

你的汇报内容可以分为五个部分，包括概述（如地理位置、人口、土地面积）、历史背景、主要城市、经济角色和未来发展面对的挑战。

准备一份 5 分钟的简报或一份 200-300 字的报告，包括用于说明的地图或图表。