

我國的人口結構及分佈

I. 我國人口結構概述

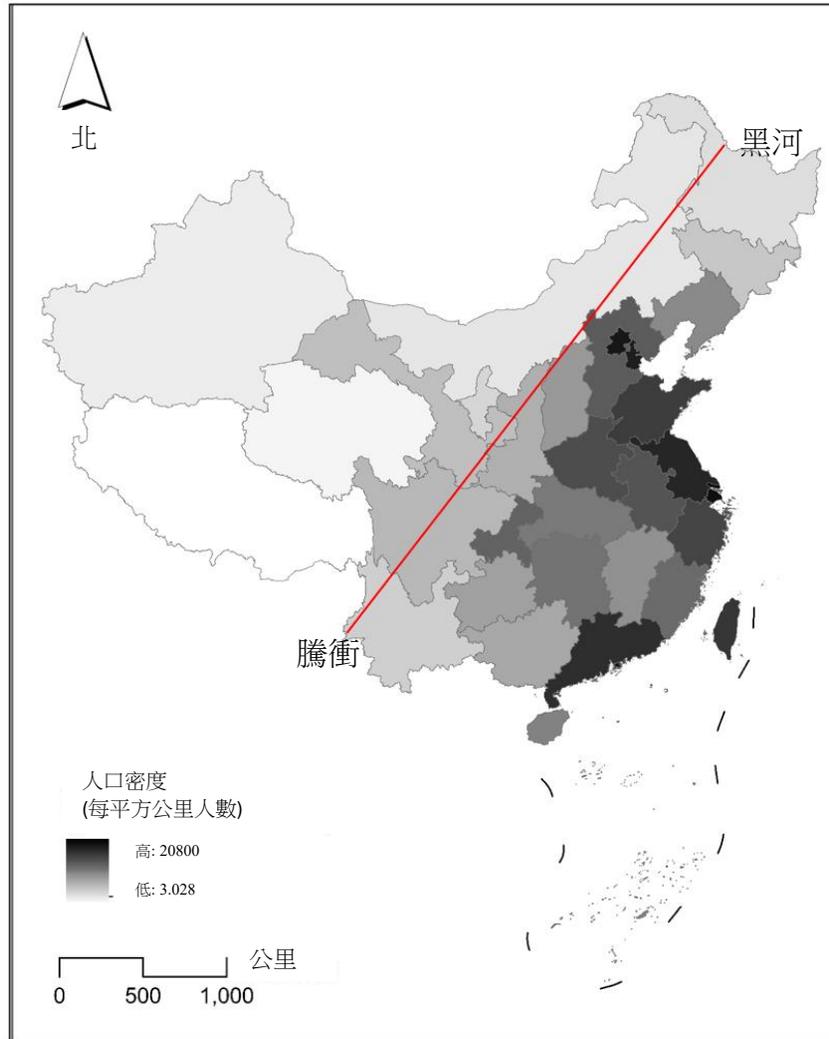
- 我國是全球人口最多的國家之一，受地形、經濟發展和城市化等多種因素影響，人口分佈多樣且不均。
- 根據 2021 年第七次全國人口普查 ([National Bureau of Statistics of China, 2021](#))，這是我國最新的人口普查，我國人口主要特徵如下：
 - 人口增長率：年均增長率為 0.53%，比 2000 年至 2010 年的年均增長率 0.57% 下降了 0.04%。數據顯示，過去十年，我國人口保持溫和增長勢頭。
 - 生育率：2020 年的總和生育率為 1.3。儘管實施了二孩政策，出生率依然偏低。
 - 家庭規模：每戶平均人口已減少至 2.62 人。
 - 性別比率：性別比率是 105.1 (女性=100，男性對女性)，與 2010 年第六次全國人口普查基本持平。
 - 人口老化：60 歲及以上人口超過 2.64 億，佔總人口的 18.7% (具體而言，65 歲及以上年齡組別佔 13.5%)。與 2010 年相比，60 歲及以上年齡組別的人口比例增長了 5.44%，反映了人口老化的社會現象。
 - 教育水平：約有 2.18 億人接受過大學教育。與 2010 年相比，受過大學教育的人數從每 10 萬人有 8930 人增加到每 10 萬人有 15467 人，15 歲及以上人口的平均受教育年期從 9.08 年增加到 9.91 年，文盲率從 4.08% 下降到 2.67%，反映整體教育水準有所提高。
 - 城市化：城市人口與 2010 年相比增加超過 2.36 億，城市化率提升至 63.89%，城鎮人口比例上升了 14.21%。
 - 流動人口：人口流動性顯著增加，有 4.93 億人居住在戶籍所在地以外的地方。
 - 民族構成：漢族人口佔總人口的 91.11%，而少數民族則佔 8.89%。
- 截至 2022 年，我國人口約為 14.1 億，人口密度約為每平方公里 147 人 ([National Bureau of Statistics of China, 2023](#))。

II. 胡煥庸線

- 胡煥庸線 (圖 1) 以中國地理學家胡煥庸命名，是我國人口地理學中的重要分界線，這條線形象地展示了中國東及西部地區人口分佈的顯著差異。
 - 胡煥庸線從東北的黑河 (黑龍江省) 延伸到西南的騰衝 (雲南省)。
 - 在胡煥庸線的東南部地區，雖然只佔全國總面積約 43%，卻居住了約 94% 的人口 ([National Bureau of Statistics of China, 2023](#))。

- 而在胡煥庸線的西北部地區，約佔全國總面積的 57%，但僅居住了約 6%的人口 (National Bureau of Statistics of China, 2023)。

圖 1 胡煥庸線



III. 導致我國人口分佈不均的因素

- 地勢和氣候
 - 地勢：我國東部地區擁有肥沃的平原和河谷，如華北平原、長江三角洲和珠江三角洲。這些地區非常適合農業發展，有足夠的糧食資源支持龐大的人口和城市發展。相比之下，我國西部地區以山脈、高原和荒漠為主。例如，天山和崑崙山脈，以及戈壁和塔克拉瑪干等荒漠地區，並不適合大規模農業和密集的人類聚居 (Zhao, 1994)。

- 氣候：相比西部地區的乾旱和嚴酷氣候，我國東部地區的氣候（從北部的暖溫帶到南部的亞熱帶和熱帶）普遍較為溫和，雨量充足的和氣溫溫和，有利於農業發展。反之，我國西部地區的氣候普遍乾旱或半乾旱，降雨量稀少（[中國人民共和國中央人民政府, 2005](#)）。水資源的匱乏嚴重限制了農業發展和人類居住。
- 經濟發展
 - 工業和經濟樞紐：我國東部沿海擁有多個天然港口（如上海港、寧波舟山港、青島港和大連港），這些港口促進了工業生產和貿易，並推動了沿海城市的發展。此外，我國東部地區擁有北京、上海和廣州等主要經濟中心，吸引了大量國內外投資。這為該地區提供了充足的就業機會和較高的生活水平，吸引人們遷移至此（[World Bank, 2024](#)）。
 - 資源型經濟：相比東部地區多元化的經濟，西部地區的經濟依賴資源開採（如採礦和能源生產），其他行業的機會較少，限制了就業前景和經濟增長。因此，我國西部地區的城市和工業基地較少。
- 歷史和政治因素
 - 歷史定居模式：從歷史角度看，我國古代文明和早期聚居地主要集中在東部肥沃的平原和河谷地區。由於農業條件較好，東部地區長期以來都是我國的人口中心。對比西部的遊牧生活方式，東部地區的水稻和小麥種植，能夠支持更大、更穩定的人口（[姜, 1993](#)）。
 - 政府政策：近年儘管政策致力於發展西部地區，但歷來經濟增長和基礎設施發展的重心都在東部，例如經濟特區最初設立在廣東的汕頭、深圳、珠海，福建的廈門，以及海南島，使經濟增長和城市發展集中在東部沿海省份。
- 城市化和人口遷移
 - 持續的城市化：在東部地區，城市化進程更為明顯，城市不斷擴張，農村人口為尋求更好的機會而遷移到城市地區。京津冀城市群、長江三角洲城市群和粵港澳大灣區就是典型例子。

IV. 總結

- 我國的人口結構複雜，而且，在各種因素影響下，我國人口的地理分佈並不平均。胡煥庸線是瞭解我國人口分佈和區域發展的重要概念。儘管我國為解決不平衡問題人作出努力，但我國東部和西部地區在人口密度方面仍存在顯著差距。

參考資料

1. 姜濤 (1993). 中國近代人口史. 杭州: 浙江人民出版社.
2. National Bureau of Statistics of China. (2023). “China Statistical Yearbook 2023.” <https://www.stats.gov.cn/sj/ndsj/2023/indexeh.htm>
3. National Bureau of Statistics of China. (2021). “Main Data of the Seventh National Population Census.” https://www.stats.gov.cn/english/PressRelease/202105/t20210510_1817185.html
4. 中國人民共和國中央人民政府 (2005). “氣候.” https://www.gov.cn/guoqing/2005-09/13/content_2582628.htm
5. World Bank. (2024). “China Overview: Development News, Research, Data.” <https://www.worldbank.org/en/country/china/overview>
6. Zhao, S. (1994). Geography of China: Environment, Resources, Population, and Development. New York: John Wiley and Sons, 1994.