

环境人口容量与人口合理容量——3

制稿人 张远程 审稿人 林爱红 上课时间: 12.23

【课程标准及要求】

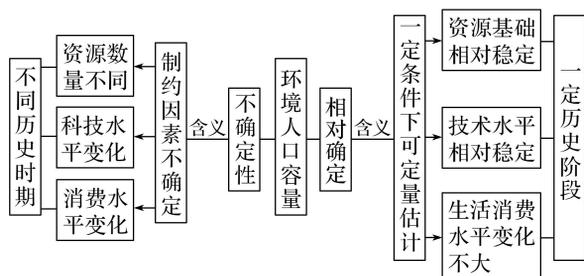
课程标准	重点、难点
1. 运用资料, 描述人口分布的特点及其影响因素, 2. 结合实例, 解释区域资源环境承载力、人口合理容量。	解释区域资源环境承载力、人口合理容量。

【导读——读教材识基础】

阅读必修 二 教材第 19 —— 20 页

【导学——培素养引价值】

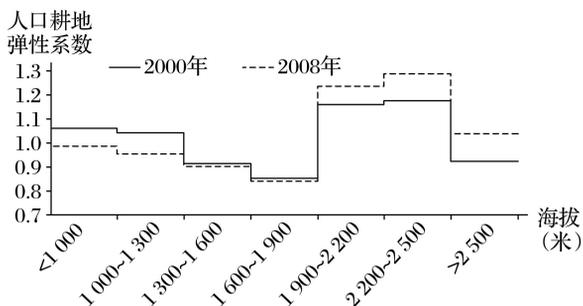
环境人口容量的特征



【导思——析问题提能力】

考向一: 结合区域背景信息考查环境人口容量的比较

人口耕地弹性系数是耕地面积百分比和人口百分比之比, 它可以衡量人口与耕地关系的紧张程度。下图示意我国某地不同海拔地带人口耕地弹性系数变化。据此完成 13~15 题。



13. 2000~2008 年, 该地人口与耕地关系处于高紧张状态的地带是()

- A. 1 300 米以下地带
- B. 1 300~1 600 米地带
- C. 1 600~1 900 米地带
- D. 1 900~2 500 米地带

14. 2000~2008 年, 该地区 1 900 米以上地带人口耕地弹性系数变化及其原因可能是()

- A. 大量开垦耕地, 人地关系趋于缓和
- B. 人口迁出, 人地关系趋于缓和

- C. 大量退耕还林，人地关系趋于紧张
- D. 人口迁入，人地关系趋于紧张

15. 该地最有可能位于我国()

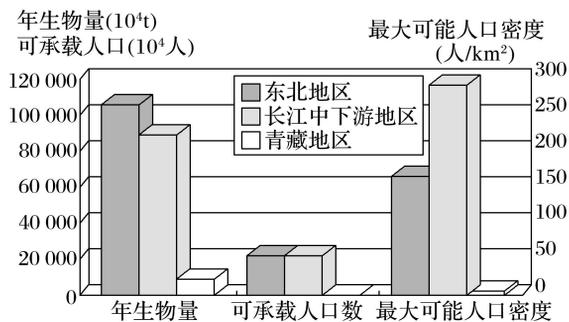
- A. 华北平原
- B. 云贵高原
- C. 山东丘陵
- D. 柴达木盆地

学法指导：

人口数量与分布应该考虑该地区人口与经济、资源、环境之间是否协调，而不是绝对的人口数量和分布

【导练——解例题找方法】

下图示意我国部分地区的土地生产潜力和据此得出的人口承载力情况。读下图，回答6~7题。



6. 图中信息反映的三地环境人口容量的主要影响因素是()

- A. 消费水平
- B. 科技
- C. 开放程度
- D. 资源

7. 影响青藏地区环境人口容量的主要原因是()

- A. 地域广大，资源丰富
- B. 地处内陆，交通不便
- C. 气候高寒，生态环境脆弱
- D. 常规能源开发，人口容量增加

【导悟——拓思维建体系】

【课后检测】