

# 第二章

## 本章整合

## 地理





# 内 容 索 引

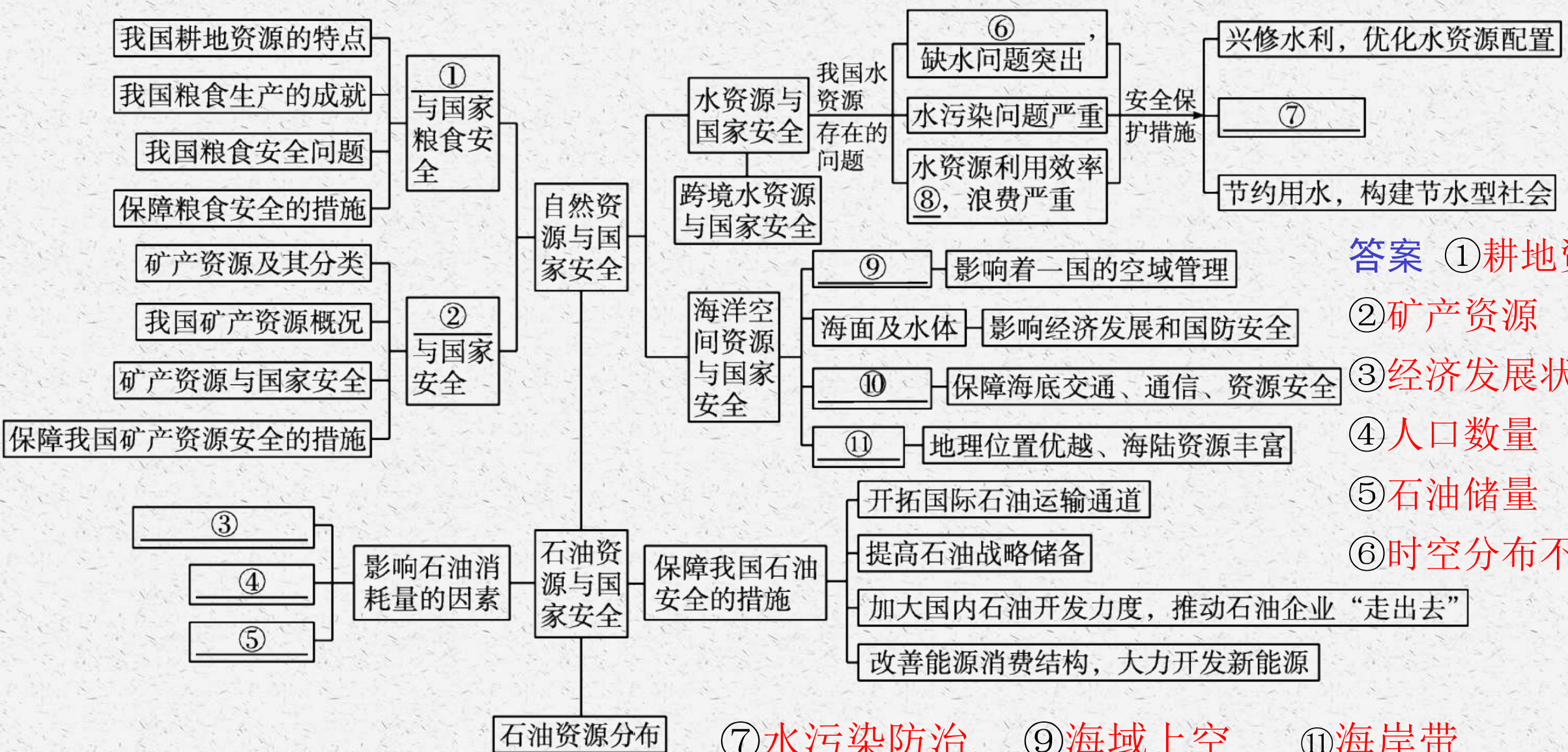
知识网络 整合构建

专题归纳 思维深化

学科素养 实践拓展



# 知识网络 整合构建



答案 ①耕地资源  
 ②矿产资源  
 ③经济发展状况  
 ④人口数量  
 ⑤石油储量  
 ⑥时空分布不均

⑦水污染防治      ⑨海域上空      ⑪海岸带  
 ⑧低                      ⑩海底空间



# 专题归纳 思维深化





# 专题一 水资源、土地资源、矿产资源的合理利用

| 自然资源 | 我国分布特点  | 世界分布特点                               | 合理利用措施                                      |
|------|---|--------------------------------------|---|
| 水资源  | 在空间分布上,具有“南多北少、东多西少”的特点;在时间分配上,具有夏秋多、冬春少和年际变化大的特点 | 就国家而言,巴西最丰富,其次是俄罗斯;就大洲而言,亚洲最丰富,大洋洲最少 | 修建水库,改变水资源的时间分配;跨流域调水,改变水资源的空间分布;节约用水;防治水污染 |

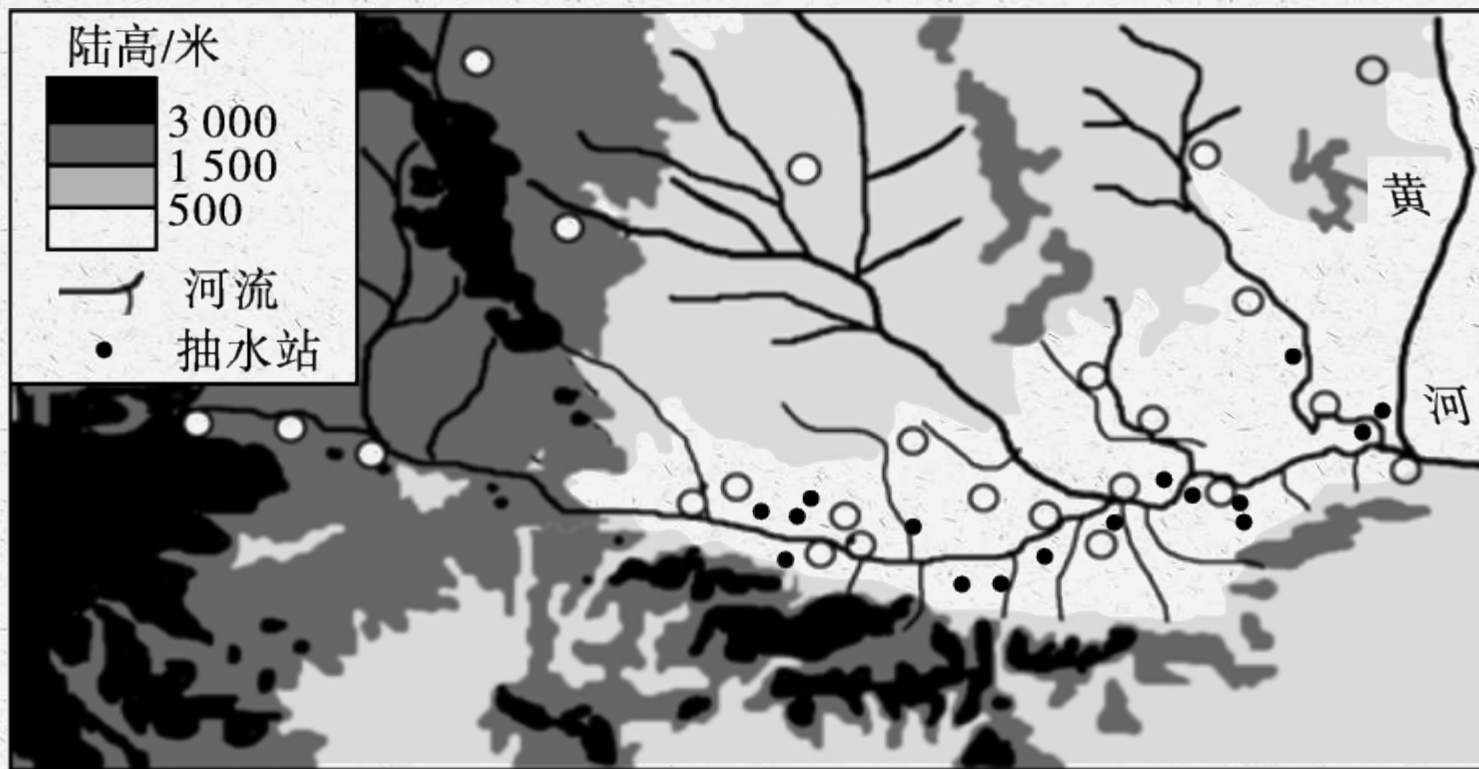


| 自然资源 | 我国分布特点                      | 世界分布特点  | 合理利用措施   |
|------|-----------------------------|---|--|
| 土地资源 | 东部季风区多耕地,西北内陆多草地,东北、西南地区多林地 | 耕地多分布在亚洲东部、南部的季风气候区和美洲的温带大陆性气候区,草地主要分布在热带草原气候区和温带大陆内部 | 珍惜和合理利用每一寸土地;因地制宜,宜农则农、宜林则林、宜牧则牧;防止土地资源被污染或破坏                |
| 矿产资源 | 区域分布广泛,相对集中                 | 空间分布不均衡,世界上没有一个国家能够做到所有矿产资源自给自足。某些重要的矿产资源往往集中在少数国家和地区 | 开采时要注意不对周围生态环境产生破坏;利用时要充分合理,提高资源利用效率,不浪费;针对地区分布不均,可合理地进行资源调配 |



**典题1** 阅读材料,完成下题。

**材料** 渭河是黄河的最大支流,其干流横贯关中平原。关中平原是中国历史上农业最富庶地区之一,也是目前陕西省城市最多、人口密度最大、经济最发达的地带。下图为渭河流域地理简图。





近年来,渭河流域水资源紧缺问题日益严重。从人类活动的角度,分析造成这一问题的原因,并针对问题产生的原因提出合理的对策。

**思路导引**从图中可以看出,沿渭河有大量的\_\_\_\_\_,抽水截留,使河流流量减少;沿河地区\_\_\_\_\_增加及经济发展,生产、生活用水量激增,水资源减少;沿河城市排放污染物,导致\_\_\_\_\_下降。河流水资源利用方面,加强上、中、下游水资源的统一管理与\_\_\_\_\_;地处北方地区,气候较为干旱,要发展\_\_\_\_\_型农业;预防和治理\_\_\_\_\_;提高水资源\_\_\_\_\_利用率;制定有关合理利用水资源的政策;等等。

**思路导引答案** 抽水站 人口 水质 调配 节水 水污染 循环

**题目答案** 原因:沿河城市大量抽水截留;人口增加,生产、生活用水量激增;沿河城市排放污染物,导致水质下降。

对策:加强上、中、下游水资源的统一管理与调配;发展节水型农业;预防和治理水污染;提高水资源循环利用率;制定有关合理利用水资源的政策;等等。



## 专题二 几种主要的新能源

| 类型  | 优点           | 缺点   | 利用形式      | 我国主要分布地区                |
|-----|--------------|--|-----------|-------------------------|
| 太阳能 | 能量巨大、无污染、可再生 | 较分散,受天气、季节影响大  | 光热转换、光电转换 | 降水较少、光照充足的地区,如西北地区、青藏高原 |
| 风能  | 风力发电成本较低,无污染 | 风速稳定的地方少,风力有季节性和短期变化,而且风力充足地区不一定是人口密集或经济发达地区,往往存在储存和输送问题 | 风力发电      | 风力充足的地区,如青藏高原、西北、东部沿海地区 |
| 水能  | 发电成本较低,无污染   | 水能分布受水文、气候、地貌等自然条件的限制大                                   | 水力发电      | 河流流量大、落差大的地区            |



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：  
<https://d.book118.com/766021243212010212>