

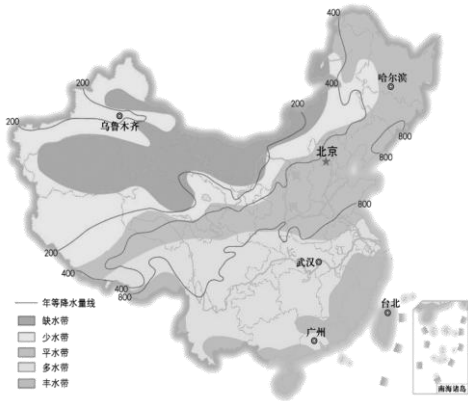
第三节 中国的水资源

【学习目标】

- 1.结合资料说明我国水资源时空分布的特点并分析其分布不均的原因。
- 2.结合实例说明跨流域调水的必要性，以及解决水资源时空分布不均的措施。
- 3.了解节约用水、保护水资源的重要性，确立合理利用和保护水资源的意识。

【学习过程】

【夯实基础】中国水资源空间分布特点



空间分布特点	原因分析	
	降水量	河流径流量

【能力提升】

1、对社会经济发展的影响

读下表，说一说我国耕地的分布与水资源的分布是否一致？其中哪一区域用水最为紧张。

地区	耕地比重	径流量比重
南方地区	40%	80%
北方地区	60%	20%
黄淮海地区	38%	8%

结论：_____。

2、分析华北地区缺水的原因及其缓解对策：

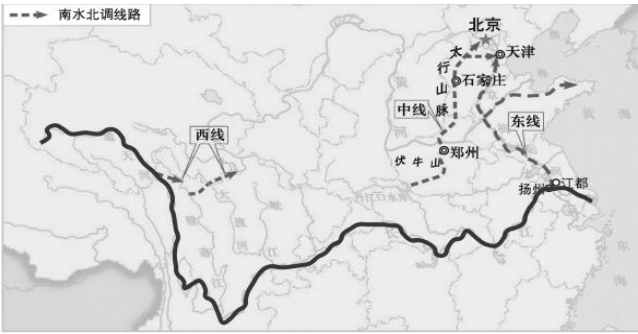
原因：

自然原因

人为原因

对策

3、水资源空间分布不足的解决措施——



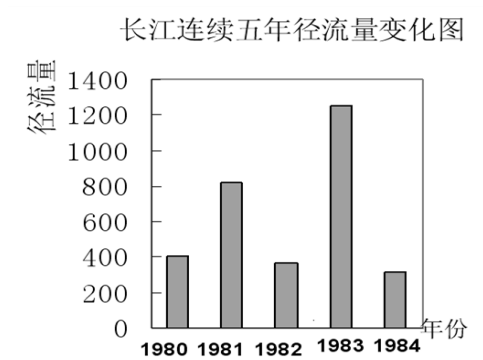
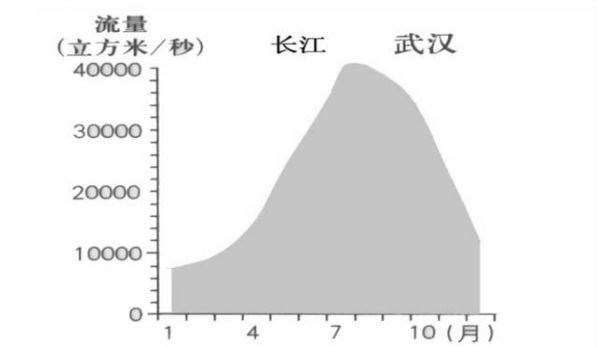
(1)南水北调工程调出哪个流域富余的水？解决什么地区的缺水问题？

(2)南水北调有几条路线？读图说明各线路的起点、终点

(3)对比南水北调各方案的优缺点

方案	优点	缺点
东线		
中线		

【夯实基础】中国水资源时间分布特点



水资源时间分布特点		原因分析
时间分配不均		

【能力提升】

1、对社会经济发展的影响

2、水资源时间分布不足的解决措施——

3.节约用水

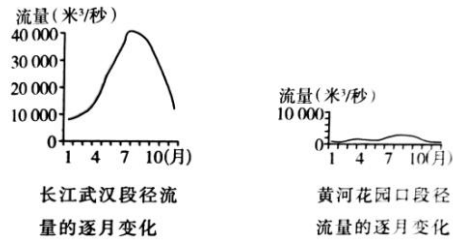
(1)问题：

(2)措施：



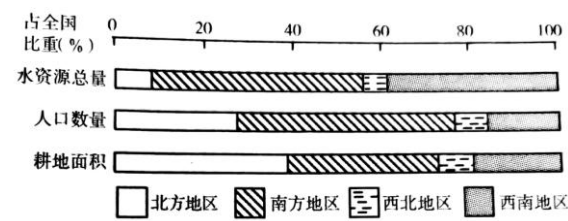
【拓展练习】

1、下图所示信息能体现我国水资源分布特点的是（ ）



- A.我国水资源的空间分布特点是从东南向西北递减
- B.我国水资源年际变化大
- C.我国水资源季节分配特点是夏秋多、冬春少
- D.我国水资源人均占有量较低

读 2006 年中国水资源、人口、耕地区域比重图，回答 2-4 题。



- 2.水资源总量最多的是（ ）
- A.北方地区 B.南方地区 C.西北地区 D.西南地区
- 3.水资源与人口、耕地匹配较差的是（ ）
- A.北方地区 B.南方地区 C.西北地区 D.西南地区
- 4.缓解上述水资源与人口、耕地匹配问题的有效措施是（ ）
- A.北粮南运 B.退耕还林 C.修建水库 D.南水北调

我国北方地区部分城市缺水严重，一些地区大量开采地下水以缓解缺水的问题。读图，回答 5-6 题。



- 5.图中反映的是现象说明（ ）
- A.吃水不忘挖井人 B.打水的绳子越来越粗
- C.地下水位在逐渐下降 D.人类打井的技术越来越强
- 6.有关北方地区缺水的原因，描述错误的是（ ）
- A.人口多、工农业用水量大 B.北方地区降水季节差异大
- C.水资源利用率低，浪费严重 D.夏季风来得早，去得晚，雨季短

下面为我国南方地区和北方地区水资源、人口数量、耕地面积占全国的比重表。读表，回答 7-8 题。

	人口数量	水资源	耕地面积
南方地区占比	53.5%	80%	35.2%
北方地区占比	44.4%	14.7%	59.2%

- 7.与北方地区相比，南方地区（ ）
- A.人口数量少 B.耕地多、水资源少
- C.人均水资源占有量少 D.人均耕地面积小
- 8.解决南方地区和北方地区水资源分布不均的有效措施是（ ）
- A.修建水库 B.南水北调 C.节约用水 D.防治水污染

第四节 中国的水资源

【学习目标】

- 1.了解我国海洋资源的主要种类；
- 2.知道我国主要渔场、盐场的分布并分析其原因；
- 3.了解我国在海洋资源开发中存在的问题，以及保护海洋资源的重要性。

【夯实基础】

1、丰富的海洋资源

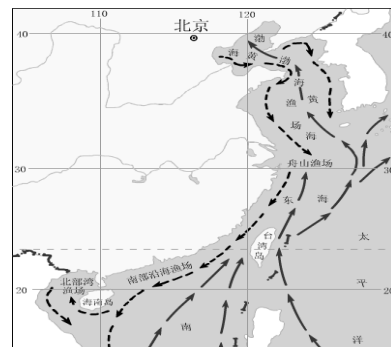
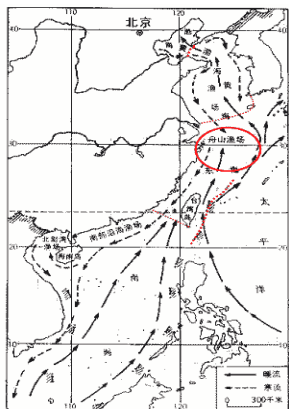
(1)四大渔场：黄渤海渔场、_____渔场、南海沿岸渔场、_____渔场。其中东海的_____是我国最大的渔场

(2)四大海产：_____、_____、_____、_____。

(3)四大盐场：_____、_____、_____、_____。

【能力提升】

1、舟山渔场形成的原因：



2、长芦盐场（北方）形成的原因：

3、布袋盐场（南方）形成的原因：

4、海洋资源的保护

(1)问题：

(2)保护措施：

【拓展练习】

1.5月1日12时起，我国北纬 12° 以北的海域进入伏季休渔期，下面哪个海域没有全部进入（ ）

- A.渤海 B.黄海 D.东海 D.南海

2.探究盐场如何选址。

探究材料：

(1)海水蒸发后，海水中的盐会结晶出来。

(2)水分蒸发的条件：蒸发面积越大，蒸发越快；温度越高，蒸发越快；空气流通越快，蒸发越快
尝试探究，读下图



(3) 图示四大海盐产区均在 _____ (四大地理分区) 沿海, 且最大盐场 _____ 盐场在渤海西岸。这里多大风天气, 多泥质宽浅的海滩。而北方地区天气状况中, 除了多大风, 还有利于晒盐的天气状况是 _____。

(4) 我国的湖盐、井盐产量也很大, 湖盐盐场主要分布在 _____ (四大地理分区) 和青藏地区, 原因是这里 _____。

归纳总结:

(5) 影响盐场分布的主要因素是海陆分布、 _____、滩涂面积等。

迁移应用:

(6) 以下地区盐产量也较多的是 ()

①西亚 ②中亚 ③西伯利亚 ④欧洲西部

A. ④ B. ②③ C. ①② D. ②③④