地理预习卡（二）自然资源及其利用1.2

1．自然资源的数量特征

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 有限性 | 稀缺性 |
| 原因 | ①在一定时间和空间范围内，自然环境能够提供的自然资源，都有一定的数量限制。②人类利用资源的能力受技术条件限制，人类能够从自然环境中获取的自然资源数量有限 | ①随着社会的发展，人类利用自然资源的数量不断增加。②受自然资源有限性的制约，自然资源供给不能无限度地满足人类需求 |
| 不利影响 | 导致自然资源的稀缺性 | 能够引起自然资源价格上涨，进一步引起人类社会在供给和需求两方面的一系列连锁反应 |
| 解决措施 | ①人类从自然环境中获取自然资源不能突破自然环境供给资源的极限。②优化资源配置。③寻求新的储量，寻找从已知资源中增加产出的方法。④开发新替代品，改进资源保护方法，促进循环技术 | |

2．自然资源的质量特征

(1)自然资源的质量特征的衡量标准

通常用各种自然资源满足人类需求的优劣程度，或从中获取经济、社会和生态效益的多少衡量。

(2)自然资源的质量特征

①自然资源的质量可用一定的指标刻画。②不同质量的自然资源开发利用成本是有差别的。人类技术水平的提高，能帮助人类逐渐利用那些曾经因质量低而难以利用的资源，但相应的经济成本和环境成本可能会增加。③不同质量的自然资源，因人类需求的差异而有不同的用途。

3.自然资源的空间分布特征

（1） 自然资源空间分布不均匀，但有规律可循。

（2） 自然资源分布的空间差异，是导致社会经济发展区域差异的重要因素之一。

（3）自然资源空间分布不均匀，使不同地区间形成资源调配与贸易的需求，导致资源在空间上的流动，也促进了区域间的联系和全球化进程。