

1. 自然资源的概念：

- 自然资源是指可以直接从自然界获得，并用于生产和生活的物资资源，如土地、矿藏、气候、水利、生物、森林、海洋、太阳能等。
- 自然资源包括气候资源（如自然界的热量、光照、水分、风能等）和水利资源（如水源、水能和水运航道等）。

2. 自然资源的重要性：

- 自然资源是人类的生命线，满足人类衣、食、住、行等基本需求。例如，衣物原料来自棉花、亚麻、羊毛等；食物来自土地上的种植；水是维系生命的重要物质；建筑材料来源于矿产资源；交通工具的燃料来自石油和煤炭等。

3. 自然资源的分类：

- 可再生资源：可以用自然力保持或增加蕴藏量的自然资源，如太阳能、风能、地热能、森林等。只要合理使用，可以自我生产，如鱼和树。
- 不可再生资源：不能运用自然力增加蕴藏量的自然资源，初始数量固定，用一点少一点。包括可回收资源（如金属）和不可回收资源（如石油、煤、天然气等）。

4. 人类对自然资源的使用：

- 水：日常生活中的洗脸、刷牙、洗澡、饮用等离不开水。
- 土地：绝大部分食物，包括粮食、蔬菜、水果，都是在土地上种植出来的。
- 森林：大多数家具、地板以及日常所用的纸张都来源于木材。
- 煤炭：主要用于发电，部分地区用作烹饪和取暖燃料，也是重要的化工原料。
- 石油：现代交通工具的燃料，部分服装面料或矿泉水瓶的生产原料也来自石油。
- 天然气：家庭烹饪的燃料，部分汽车也开始使用天然气作为燃料。
- 太阳能：交通要道旁的路灯带有太阳能电池板，家用太阳能热水器利用太阳能辐射能量。