

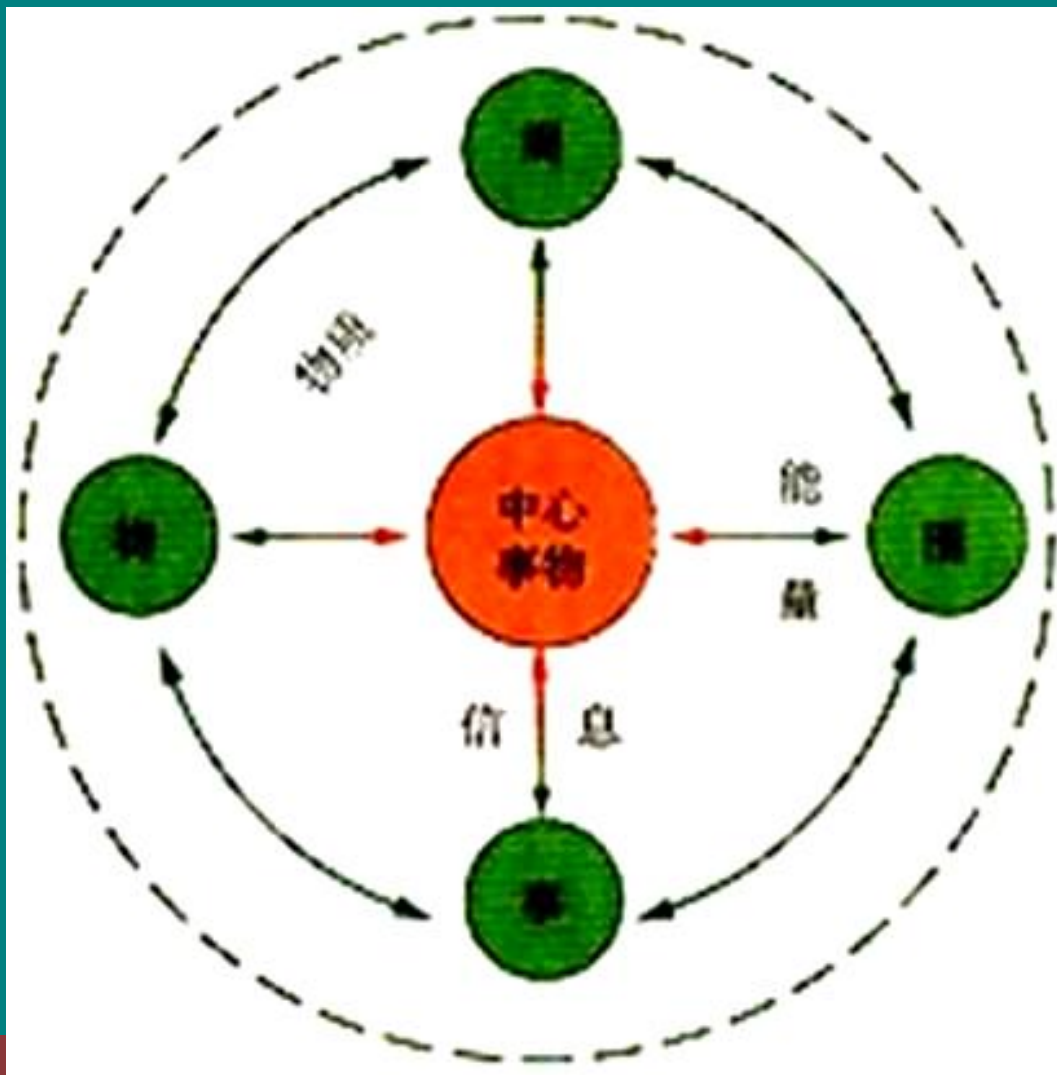
第一章 环境与环境问题

第一节 我们周围的环境

一、环境的概念及分类

1、概念：指相对并相关于某项中心事物的周围事物

中心事物与环境的关系





《中华人民共和国环境法》

本法所称环境是指：大气、水、土地、矿藏、森林、草原、野生动物、水生生物、名胜古迹、风景游览区、温泉、疗养区、自然保护区和生活居住区等。

环境是指以人类为中心受人类活动不同程度影响的自然环境。

2、分类： **依据：人类对其影响的程度**

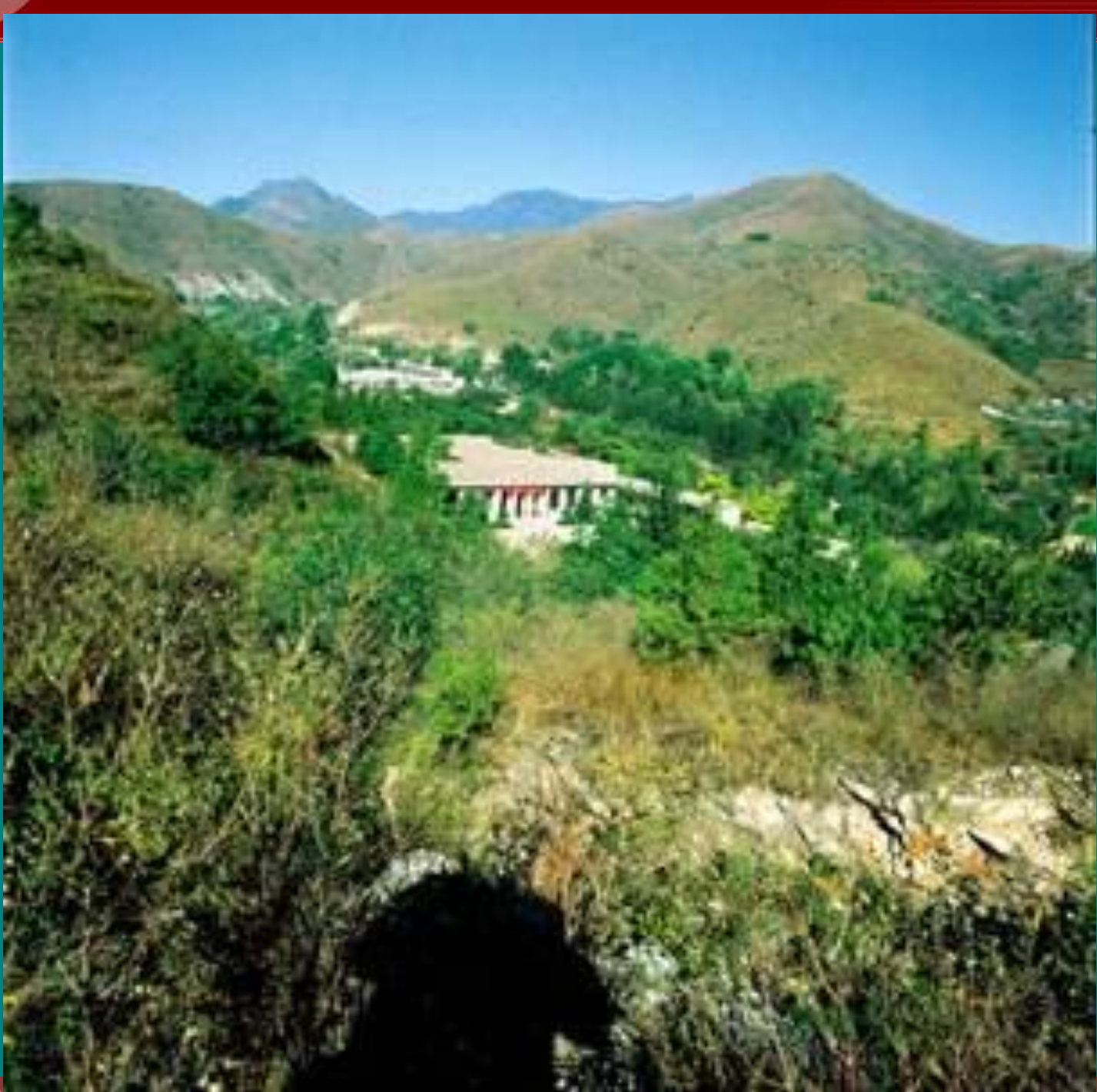
		概念	举例
天然环境		受人类影响较轻微，仍保留着天然生态特点的环境	原始森林、高山草甸、大漠盐湖、极地苔原等
人工环境	良性	人类在天然环境基础上，经长期社会劳动所创造的、须由人类介入才能维持的环境	城市建筑、工矿设施、农田水利、畜群牧场等
	恶性	因人类活动不合理而遭到破坏的环境	因水土流失而成的石山劣地、因过度放牧而成的荒漠流沙等

全国重点文物保护单位

周口店遗址

中华人民共和国国务院

一九六一年三月四日公布





www.NEOLITHIC.CN





周口店这一方水土

- 周口店的自然环境什么时候开始破坏的？
- 现在状况如何？

思考:



1、在旧石器时代，周口店的居民与环境之间的关系有什么特点?原因是什么?

古人类与环境处于原始的平衡状态，具有低水平协调的特点。原因是当时生产力水平低下，对环境影响微弱。

2、农业文明以来，周口店的居民与环境的关系出现了什么问题?原因又是什么?

居民与环境的关系日益紧张，生态破坏，环境污染。原因是人口过度增长、只顾短期经济效益。

3、你是如何理解人类和环境之间关系的?

人类和环境之间相互影响、相互制约。

二、人类与环境

人类与环境关系变化历程：

历史时期	环境问题	人地关系思想
采集渔猎时代	对人类威胁小	原始平衡
农业文明时期	人口集中区出现	紧张
工业文明时期	恶化，危及人类	矛盾激化
新技术革命时期	日益突出	可持续发展道路

二、人类与环境



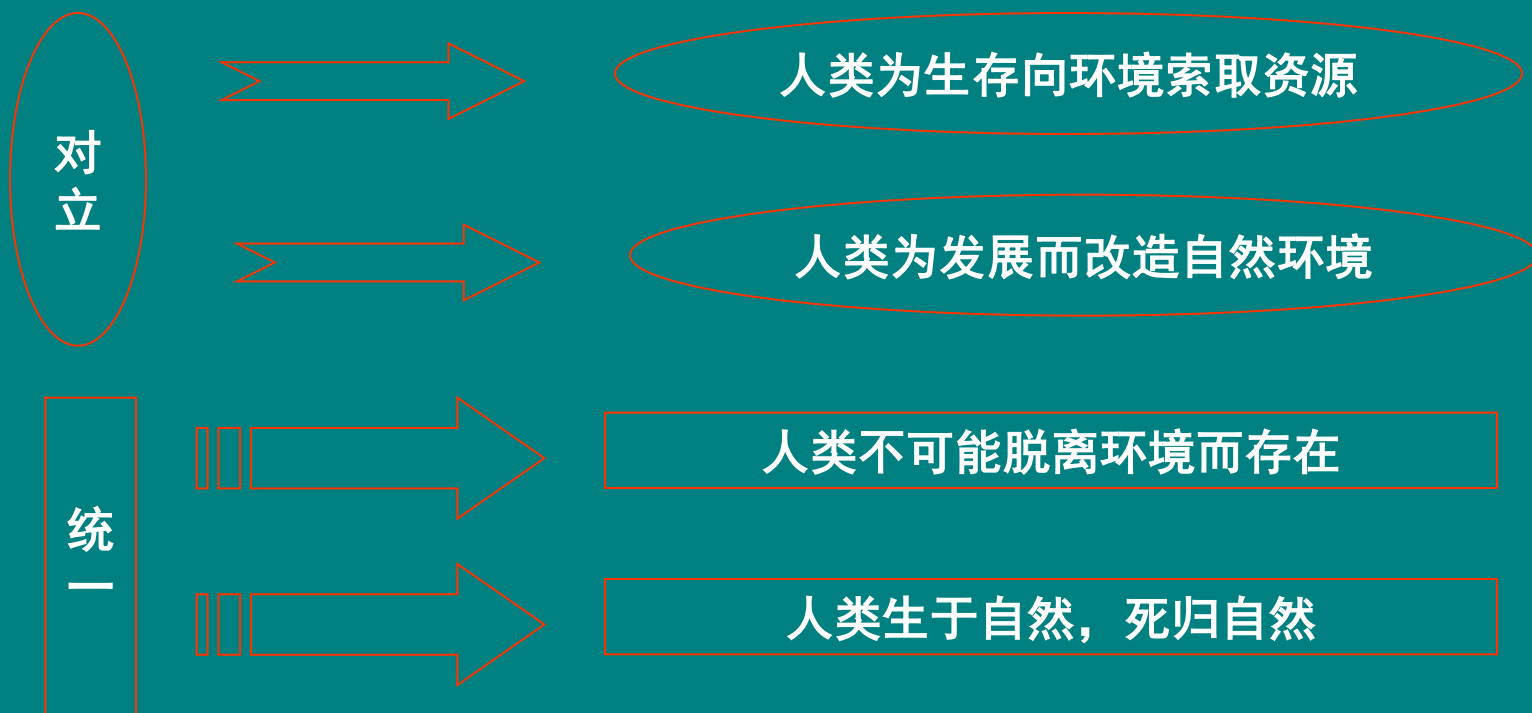
二、人类与环境

- 1. 人类离不开环境
 - 人类为了生存和活动，需要从环境中获取物质和能量，必须占有含有媒质（空气、水）的一定空间；同时，人类新陈代谢和活动的产物，也要排放到环境中去。
- 2. 环境的反馈作用。
 - 人类作用于环境的同时，环境也把它所受到的影响，反过来作用于人类。这种作用叫做环境的反馈作用。

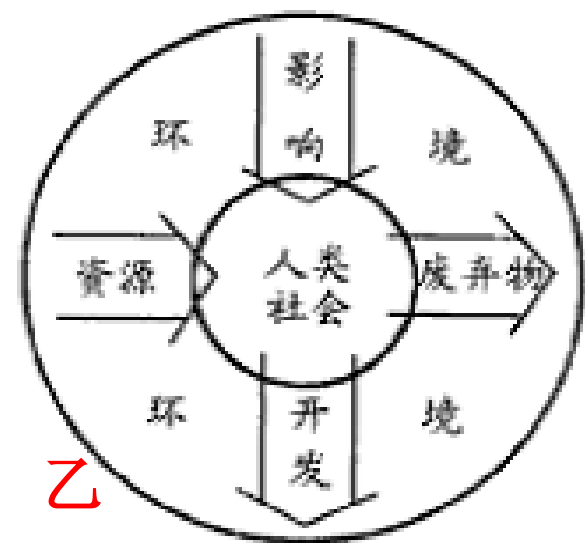
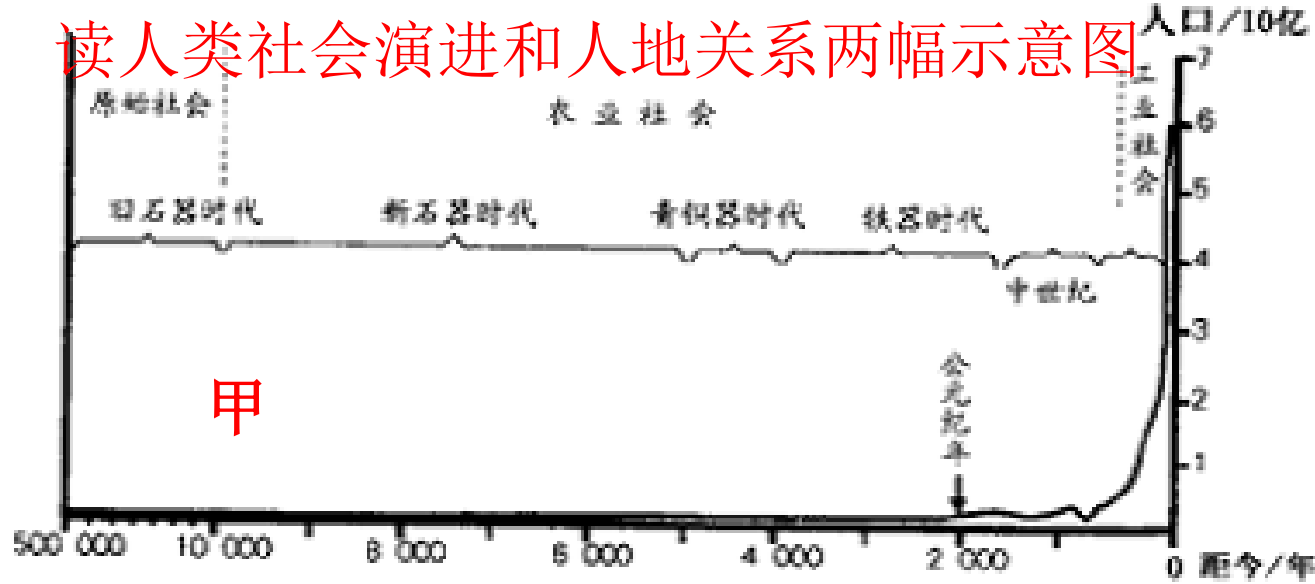
二、人类与环境

3. 人类与环境 对立统一的关系

矛盾的两方面，对立统一
互相影响、互相制约。



读人类社会演进和人地关系两幅示意图



1) 甲图所示三种社会形态中，哪些属于乙图所示人地关系原理的范畴？
(1) 农业社会，工业社会

2) 在江南丘陵广泛修建梯田，直接造成的生态环境变化有哪些？
森林减少，生物多样性减少，水土流失加剧，生态系统变得脆弱

3) 列举中国古代不利于生态平衡的农业生产活动并分析原因。

放火烧山，围湖造田。古人对生态环境认识的局限性。魏晋以来，大量人口南迁，隋唐时期江南经济得到进一步开发，因过度开垦土地，对生态环境造成负面影响。