



欢迎各位老师指导！

全体同学学习进步！

那些不得不说的人和事

——自然资源与人类

沛县汉城国际学校
讲课人：季先永

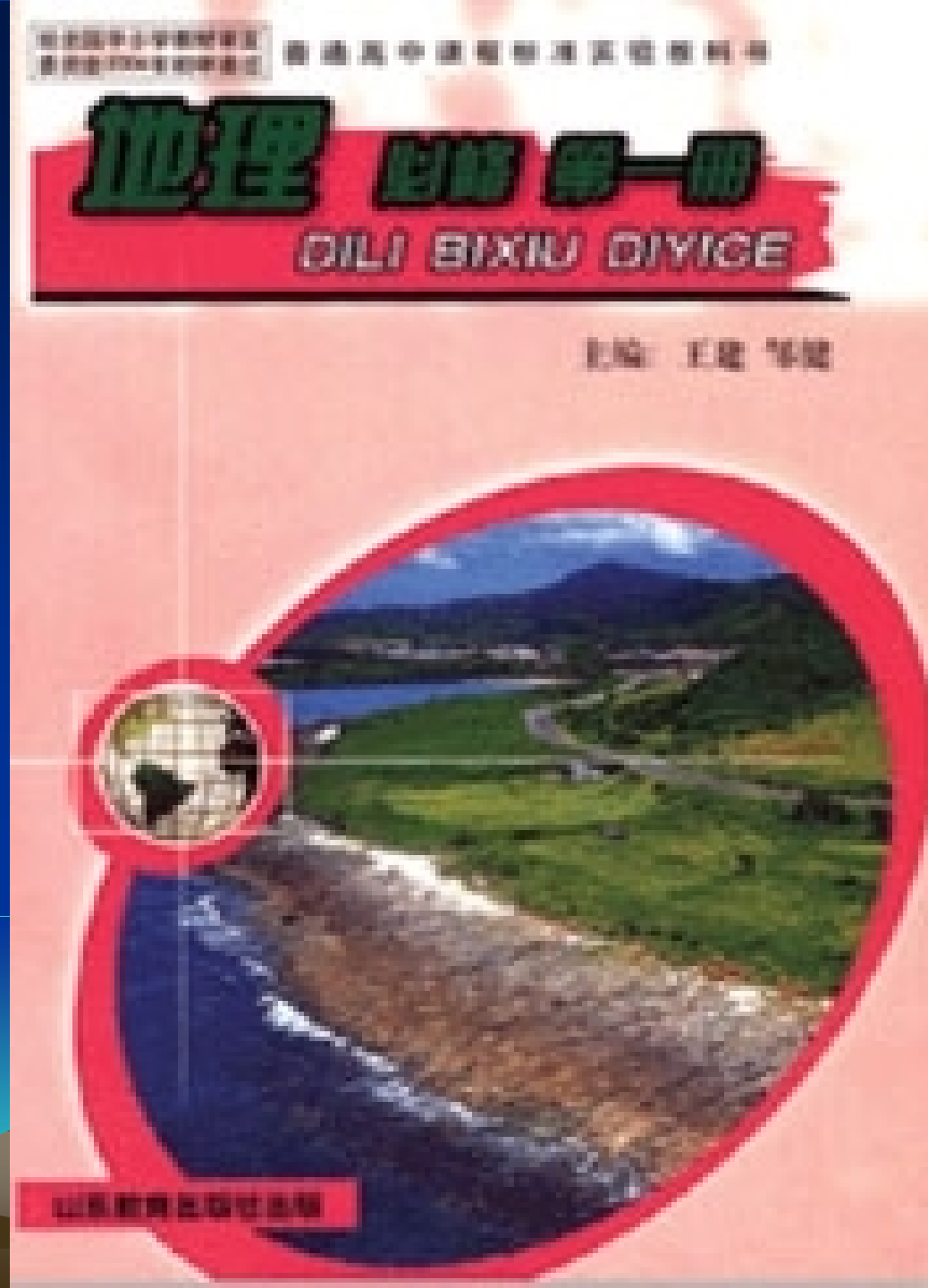
“四审”自然资源

“一审”：何为自然资源？

一、认识自然资源

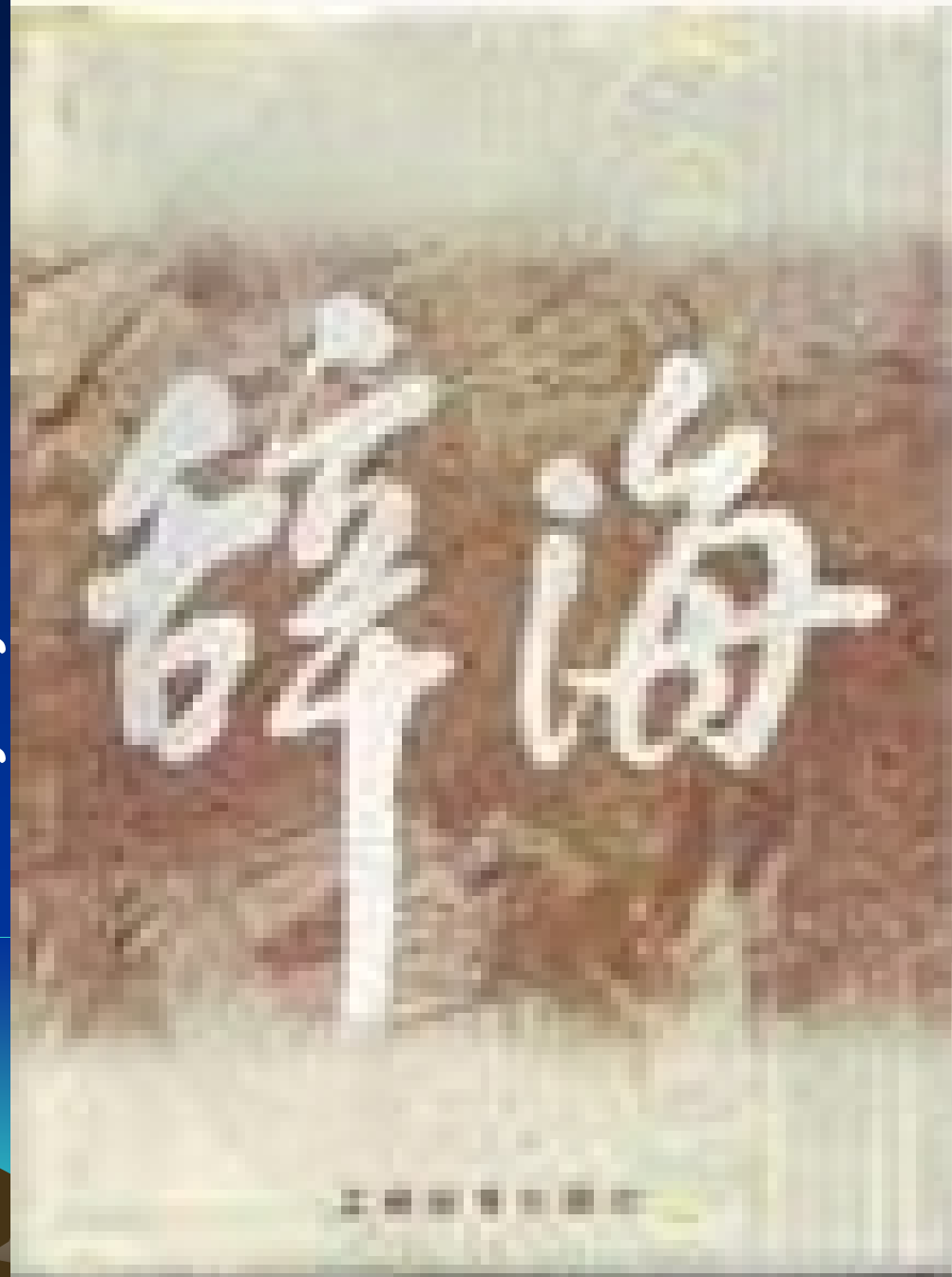
1、概念

自然资源是指人类可以**直接从自然界**获得，并用于**生产和生活**的物质与能量。



<<辞海>>对自然资源的定义为：

指**天然存在**的**自然物**（不包括人类加工制造的原材料）如土地资源、矿产资源、水利资源、生物资源、气候资源等，是**生产的原料来源和布局场所**。



自然资源的概念应把握其本质特点：

- 第一，自然属性，即“直接从自然界获得”；(天然)
- 第二，经济属性，即“用于生产和生活的物质和能量”。(有用)

森林



Questions:

这些图片中哪些是自然资源？

闪电



岩石

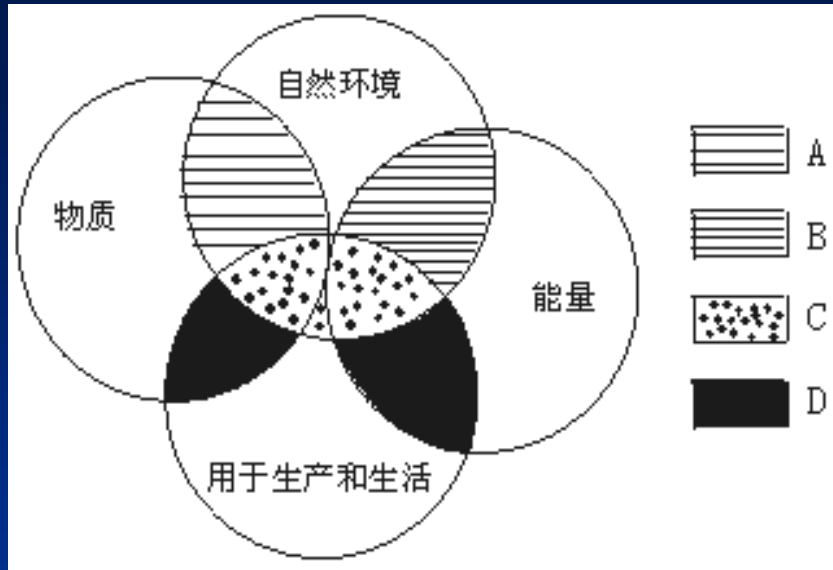


棉花



汽油

选择：1、图中符合自然资源的图例是（ ）



2、全部属于自然资源的组合是（ ）

- A、铝材、铝土矿、石油、铁矿
- B、针叶林、湖泊水、水稻、冰川
- C、耕地、林地、湖泊、闪电
- D、石油、煤、水能、铜矿

[探究1] 自然环境、自然资源与能源资源是什么关系？

1、自然环境与自然资源

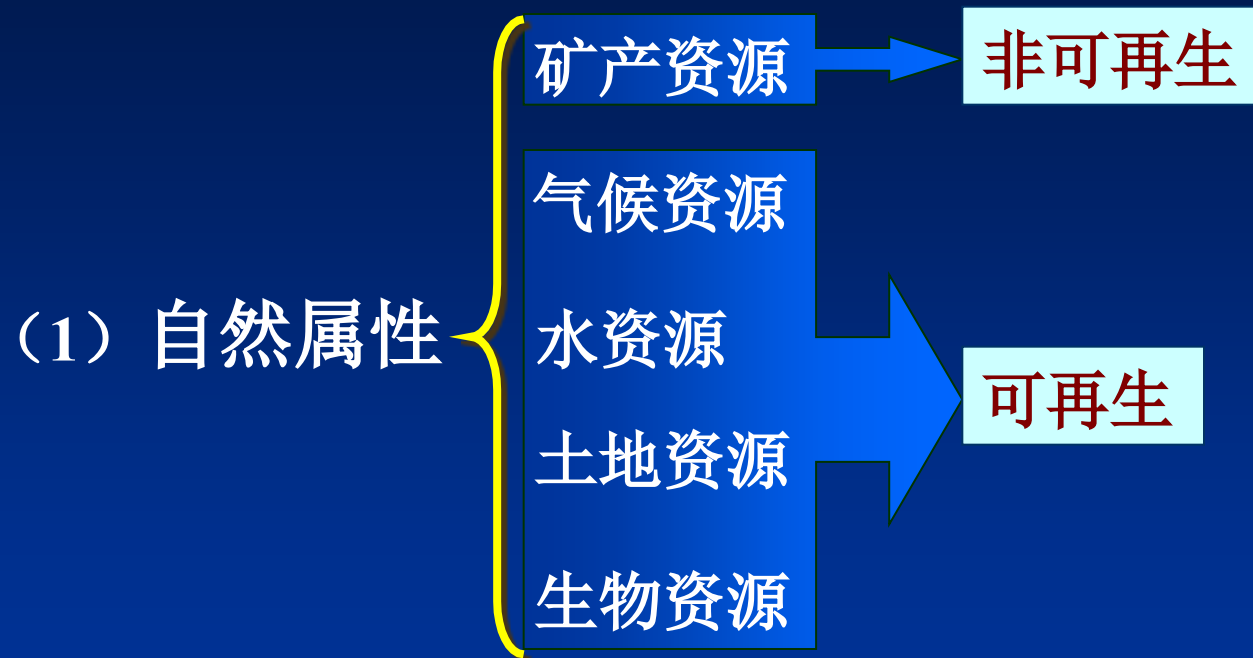
自然环境是指由岩石、地貌、土壤、水、生物等的自然要素构成的自然综合体，是人类环境的重要组成部分。

自然资源则要构成自然环境的各要素能否用于生产和生活。必须同时兼具两种属性。

2、自然资源与能源资源

能源资源是指可以为人类社会生产和生活提供动力的那部分自然资源。

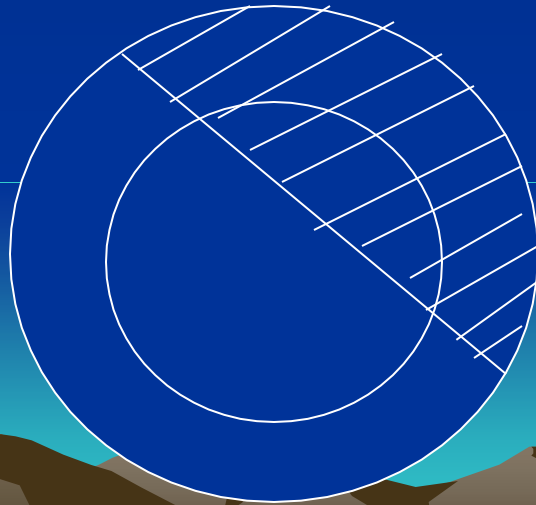
2.自然资源的分类



小试牛刀

• 根据下列各概念相互间的关系，图中大圆、小圆、阴影部分依次代表

- A 自然资源、能源、可再生资源
- B 可再生资源、自然资源、能源
- C 能源、自然资源、可再生资源
- D 能源、可再生资源、自然资源

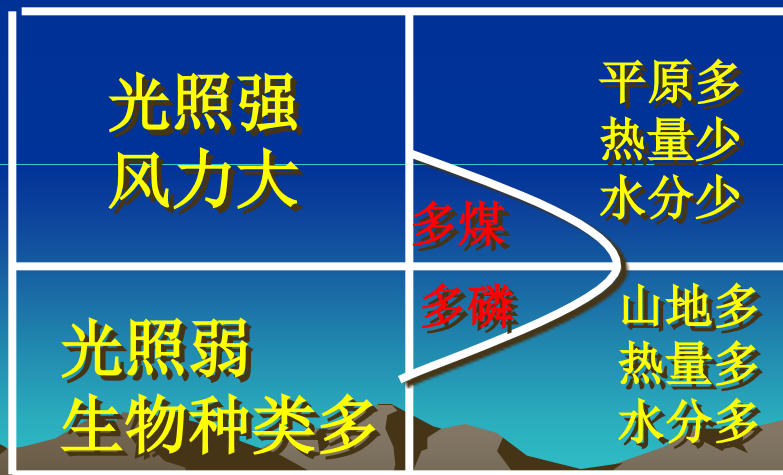


答案：A

“二审”：自然资源有何特征？

讨论:

- 1、南、北方在地形、气候、矿产等方面有何差异?
- 2、西北干旱地区和西南湿润地区在气候、物种等方面有何差异?



讨论:

- ◆ 我国东部自然带分布有无规律？
- ◆ 自我国东部沿海向西部内陆（沿北纬40度纬线），植被是如何变化的？



可再生资源受纬度位置、海陆位置等多种因素影响，空间上呈现出地带性规律，并且是不平衡的。



不可再生资源分布的不平衡性 由地质条件决定

地热资源 ——> 板块构造的边缘地带

有色金属 ——> 大规模岩浆活动的
岩浆岩分布地区

煤和石油 ——> 沉积岩地区



特征一：分布的不平衡性

启示一

因地制宜，发挥地区优势

小案例

特征二：资源间的联系性

- 采伐森林资源不仅直接改变了树木和植被的状况，同时必然引起土壤和径流的变化，也破化了野生生物的生存环境，对小气候也会产生一定影响。



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/356213144054010105>