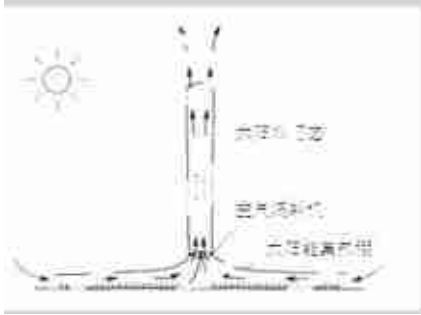


2022山西高三上学期人教版高中地理期末考试

1.

与煤、天然气和核发电等传统电能制造技术相比,太阳能热气流式发电系统(太阳能塔),不烧任何燃料,不需用水,只是应用了一些简单的科学原理,使太阳光的热能被利用制造强大的上升气流,驱动涡轮发电机发电,它将是未理想的清洁能生产方式。读“太阳能热气流式发电系统(太阳能塔)”原理示意图。分析完成1-2题。



1. 顶盖透明的太阳能集热棚所利用的原理为

- A. 热岛效应
- B. 绿岛效应
- C. 温室效应
- D. 狭管效应

2. 下列地区最适宜应用太阳能热气流发电系统的是

- A. 北美五大湖地区
- B. 中南半岛地区
- C. 澳大利亚中部地区
- D. 亚马孙平原地区

2.

下左图为大陆东岸的某河段示意图,右图为左图中EF处的河床横断面图。分析完成3-4题。