

2024 年安徽省高考适应性演练
地 理

注意事项:

1. 答卷前, 务必将自己的姓名和座位号填写在答题卡和试卷上。
2. 回答选择题时, 选出每小题答案后, 用铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑。如需改动, 务必擦净后再选涂其它答案标号。回答非选择题时, 将答案写在答题卡上。写在本试卷上无效。
3. 考试结束后, 将本试卷和答题卡一并交回。

一、选择题: 本题共 16 小题, 每小题 3 分, 共 48 分。在每小题给出的四个选项中, 只有一项是符合题目要求的。

近年来, 中国数据中心建设步伐加快, 动力强劲, 扩张模式多样。数据中心空间扩张主要为点状生长、邻近扩张和聚集增长三种模式。图 1 示意数据中心空间扩张的三种主要模式。据此完成 1~3 题。

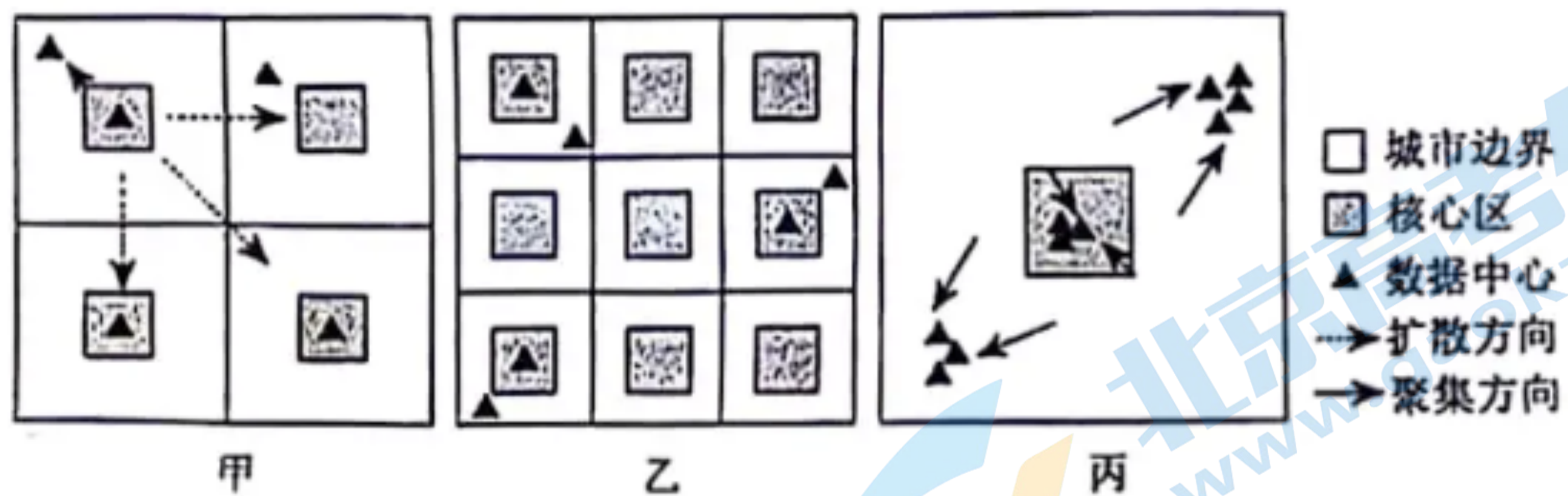


图 1

1. 图中数据中心空间扩张模式甲、乙、丙依次为
A. 邻近扩张、聚集增长、点状生长
B. 点状生长、聚集增长、邻近扩张
C. 点状生长、邻近扩张、聚集增长
D. 邻近扩张、点状生长、聚集增长
2. 2016 年以来, 全球数据中心扩张放缓, 但中国增长动力强劲, 其增长动力主要来自
A. 国家政策大力引导
B. 数字经济迅猛发展
C. 交通条件日益改善
D. 网络设施日臻完善
3. 近年来, 北京市一些大型数据中心向邻近的廊坊市扩散, 主要是考虑廊坊市有
A. 凉爽的气候条件
B. 成本较低的土地供给
C. 良好的协作关系
D. 优质的运营保障条件

南方丝绸之路四川段在千余年的演变过程中，重塑了沿线地区村镇聚落的空间体系，形成了不同空间结构类型。图2示意四种古村镇空间结构类型。据此完成4~5题。

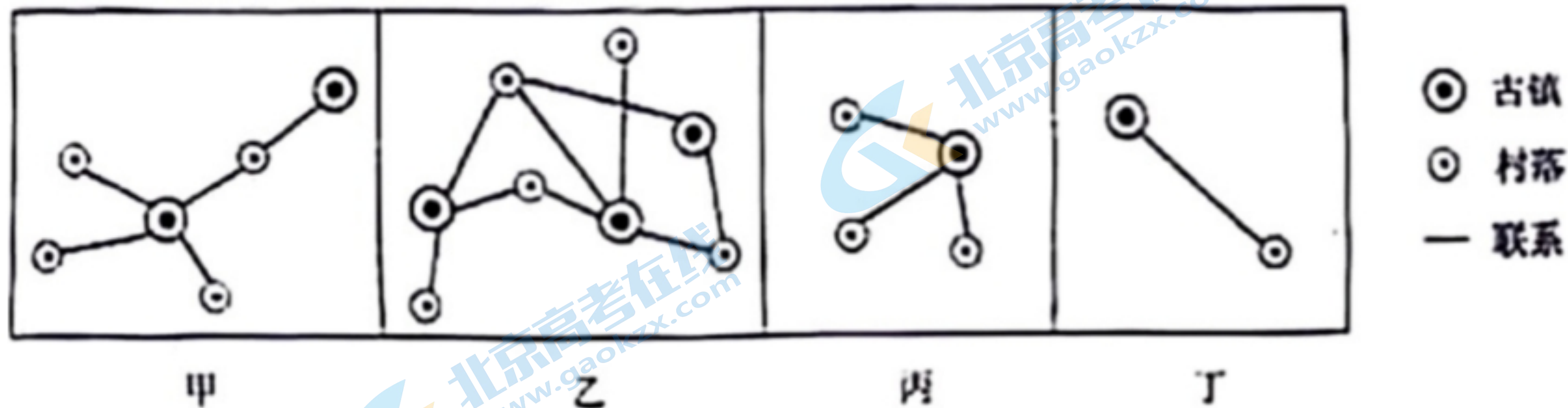


图2

4. 图示古镇早期的主要功能是

- A. 军事防卫
- B. 观光旅游
- C. 商贸交流
- D. 传递文书

5. 乙所示的古村镇结构体系发育较为成熟，主要表现为

- ① 有多个古镇
 - ② 古镇间联系紧密
 - ③ 村落数量较多
 - ④ 呈网络化结构
- A. ①②
 - B. ③④
 - C. ②③
 - D. ①④

“绿电”是指在电力生产过程中，二氧化碳排放量为零或趋近于零的绿色电力，主要来自太阳能、风能、水能、生物质能、地热能等。德国在2022年创下了绿电使用纪录，绿电占比已达到48%，几乎覆盖了德国一半的电力消费。图3为德国2022年某月19日06:00-21:45绿电生产结构和电力消费图，该日天气晴好。据此完成6~8题。

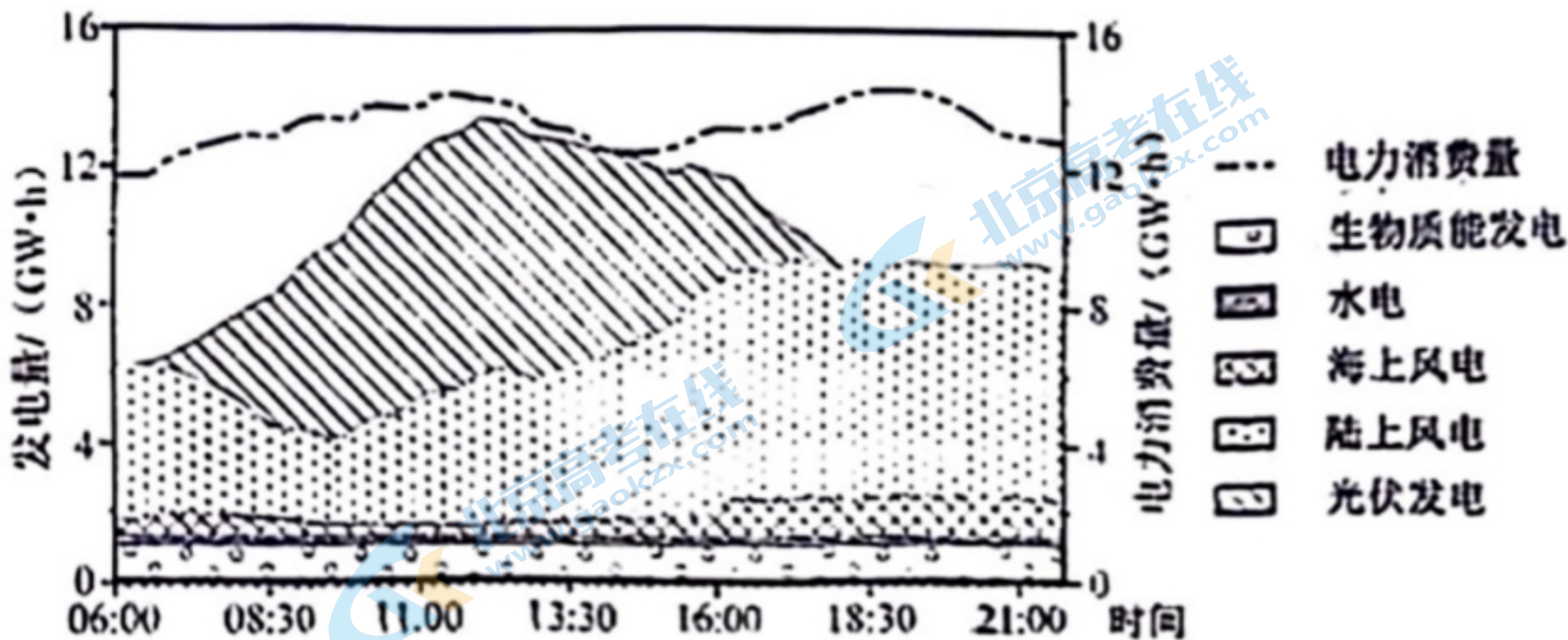


图 3

6. 该日，德国绿电生产以

- A. 风电、光伏发电为主
- B. 风电、生物质能发电为主
- C. 水电、光伏发电为主
- D. 水电、生物质能发电为主

7. 德国持续、大力推广绿电，可提高应对国际能源市场冲击的能力，主要表现在

- A. 减少碳排放
- B. 减小电网波动
- C. 降低能源需求
- D. 减少能源进口

8. 该日所在月份最可能是

- A. 1月
- B. 3月
- C. 5月
- D. 7月

在干旱与半干旱地区,盐分易在地表析出结晶并与土壤颗粒聚合形成“盐结皮”(图4)

据此完成9-11题。

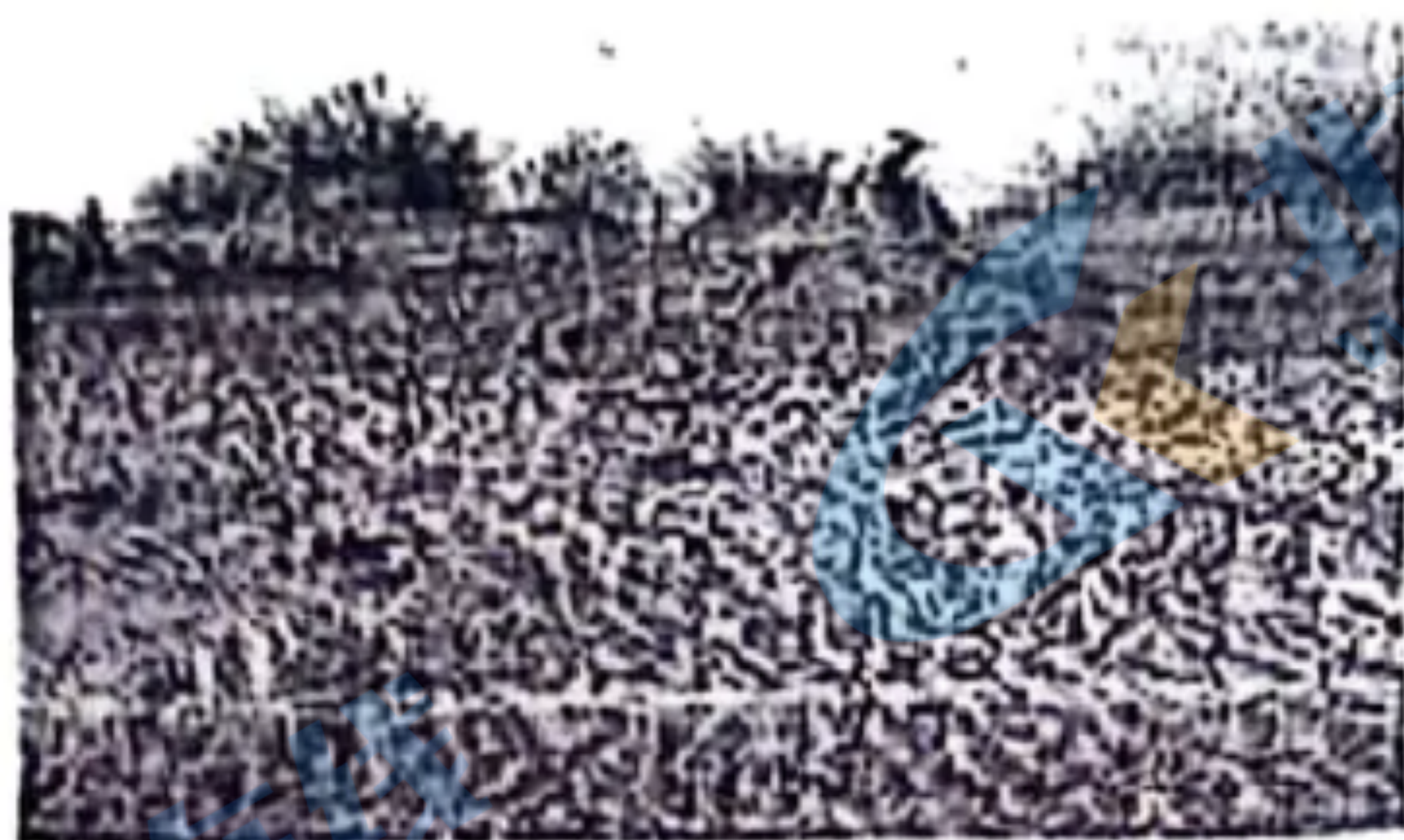


图4

9. “盐结皮”的形成主要是由于当地

- A. 降水稀少
- B. 地表径流少
- C. 蒸发强烈
- D. 地下水位低

10. 研究表明,“盐结皮”地表吸收的太阳辐射少,其主要原因是

- A. 大气削弱作用强
- B. 地面辐射强
- C. 大气逆辐射弱
- D. 地表反射率高

11. “盐结皮”的形成

- A. 导致土壤酸化加剧
- B. 利于土壤湿度保持
- C. 导致土壤风蚀加强
- D. 利于土壤肥力提高

—台特玛湖位于塔里木河的末端,20世纪后期处于干涸状态。2000—2020年向塔里木河下游实施了多次流域内生态输水,总量达84.45亿 m^3 ,入台特玛湖水量约11.7亿 m^3 ,湖区水域面积逐渐恢复。据此完成12-13题。

12. 台特玛湖水域面积逐渐恢复有利于

- ①促进自然植被修复
 - ②发展淡水养殖
 - ③抑制湖水周边 化
 - ④增加流域面积
- A. ①③ B. ②④ C. ②③ D. ①④

13. 输入塔里木河下游总水量大,但入台特玛湖水量较小,其主要原因是沿途

- A. 农业用水多
- B. 蒸腾强烈
- C. 生活用水多
- D. 下渗较多

图5为我国长白山南坡海拔2050m处苔原带的某样地剖面。研究发现,该剖面包含火山爆发前土壤层、火山爆发后土壤层、火山灰层和母质层。图6为该剖面③层中的孢粉组成,孢粉是植物孢子和花粉的总称,通常用地层中的孢粉作为识别过去植被的证据。据此完成14-16题。

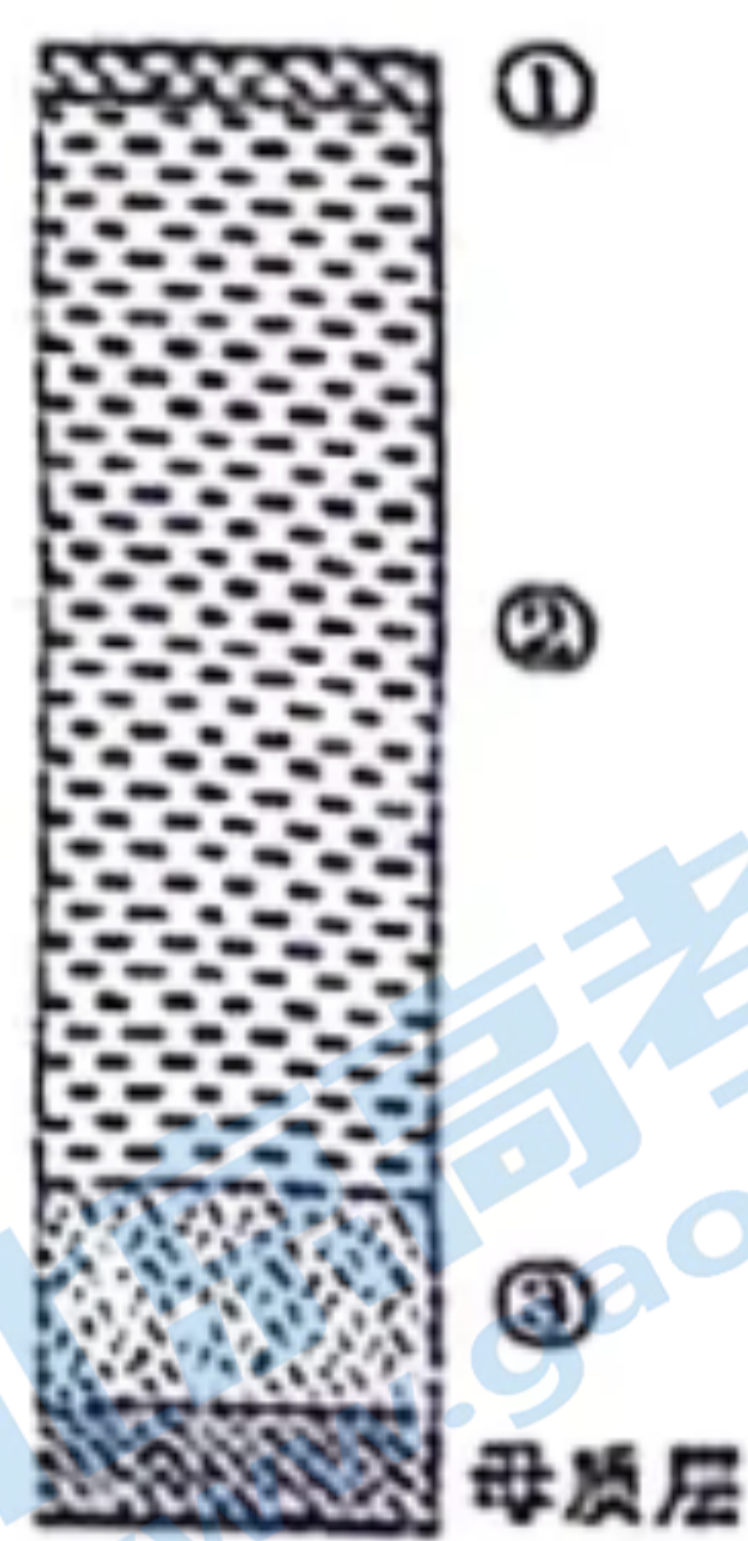


图5

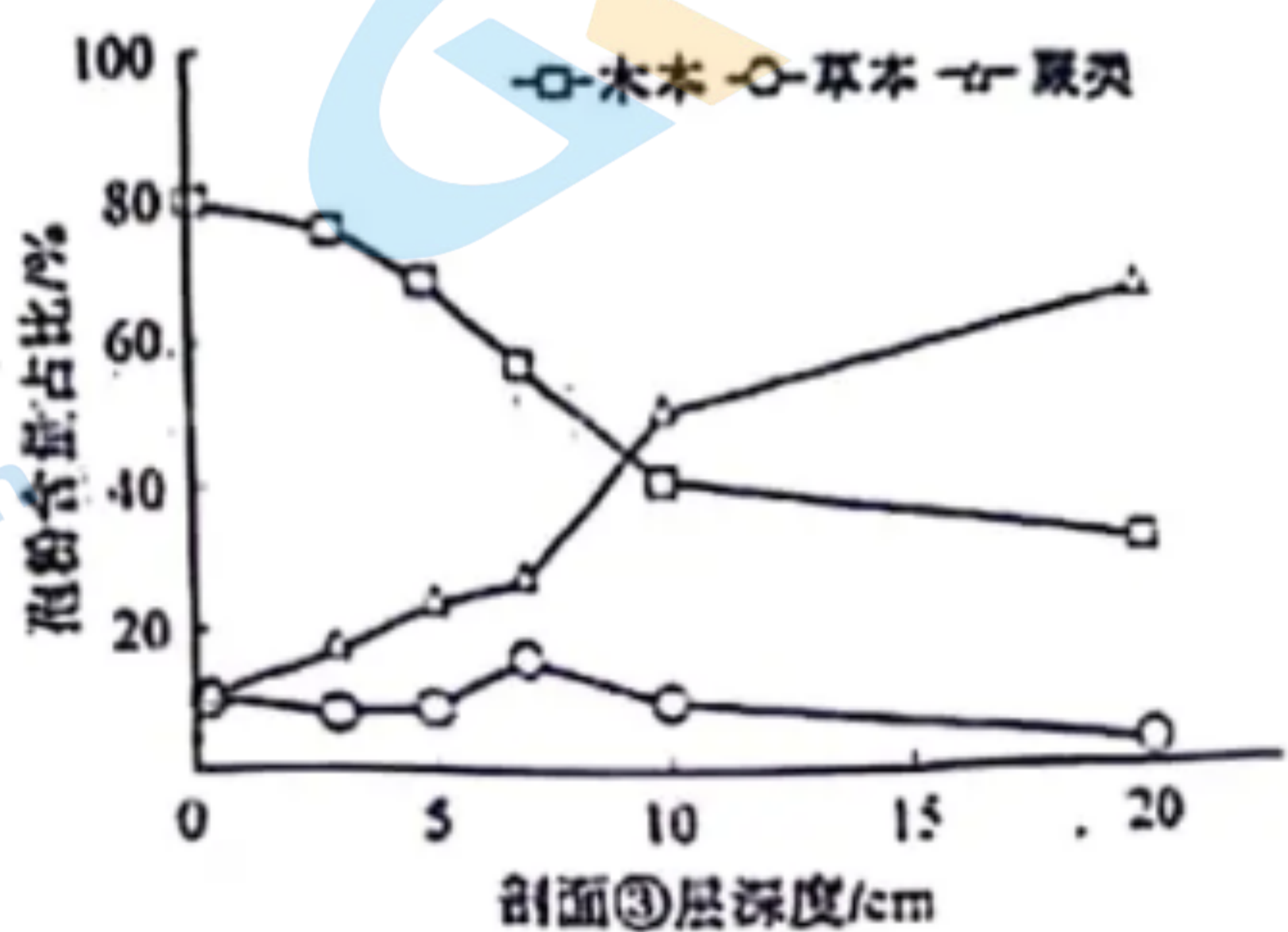


图6

14. 图5中①②③依次为
- A. 火山爆发后土壤层 火山灰层 火山爆发前土壤层
 - B. 火山爆发前土壤层 火山灰层 火山爆发后土壤层
 - C. 火山爆发后土壤层 火山爆发前土壤层 火山灰层
 - D. 火山灰层 火山爆发前土壤层 火山爆发后土壤层
15. 火山灰层中有大量一千多年前的树木残体,据此可推测
- A. 树木残体来自于常绿阔叶树种
 - B. 树木残体来自于常绿硬叶树种
 - C. 火山爆发前林线高于现代林线
 - D. 火山爆发前冬季积雪期更长
16. 根据剖面③层中孢粉组成可知,在该层代表的时期内,当地植被演替方向为
- A. 从蕨类为主向草本为主
 - B. 从草本为主向木本为主
 - C. 从蕨类为主向木本为主
 - D. 从木本为主向蕨类为主

二、非选择题：本题共 3 小题，共 52 分。

17. 阅读图文材料，完成下列要求。（16 分）

陕西省洋县（见图 7）地处汉江地区，是南水北调和引汉济渭工程的重要水源涵养地，建有汉中朱鹮和陕西长青两个国家级自然保护区，森林覆盖率 68.6%，2021 年全县空气优良天数达 348 天。2003 年之前洋县未能将生态优势转化为经济优势，经济发展相对滞后。2003 年洋县提出“生态立县”发展战略，依托生态资源禀赋，大力发展有机产业，将“绿色能量”转化为“经济增量”。经过近 20 年的发展，洋县经济社会发展水平显著提高。

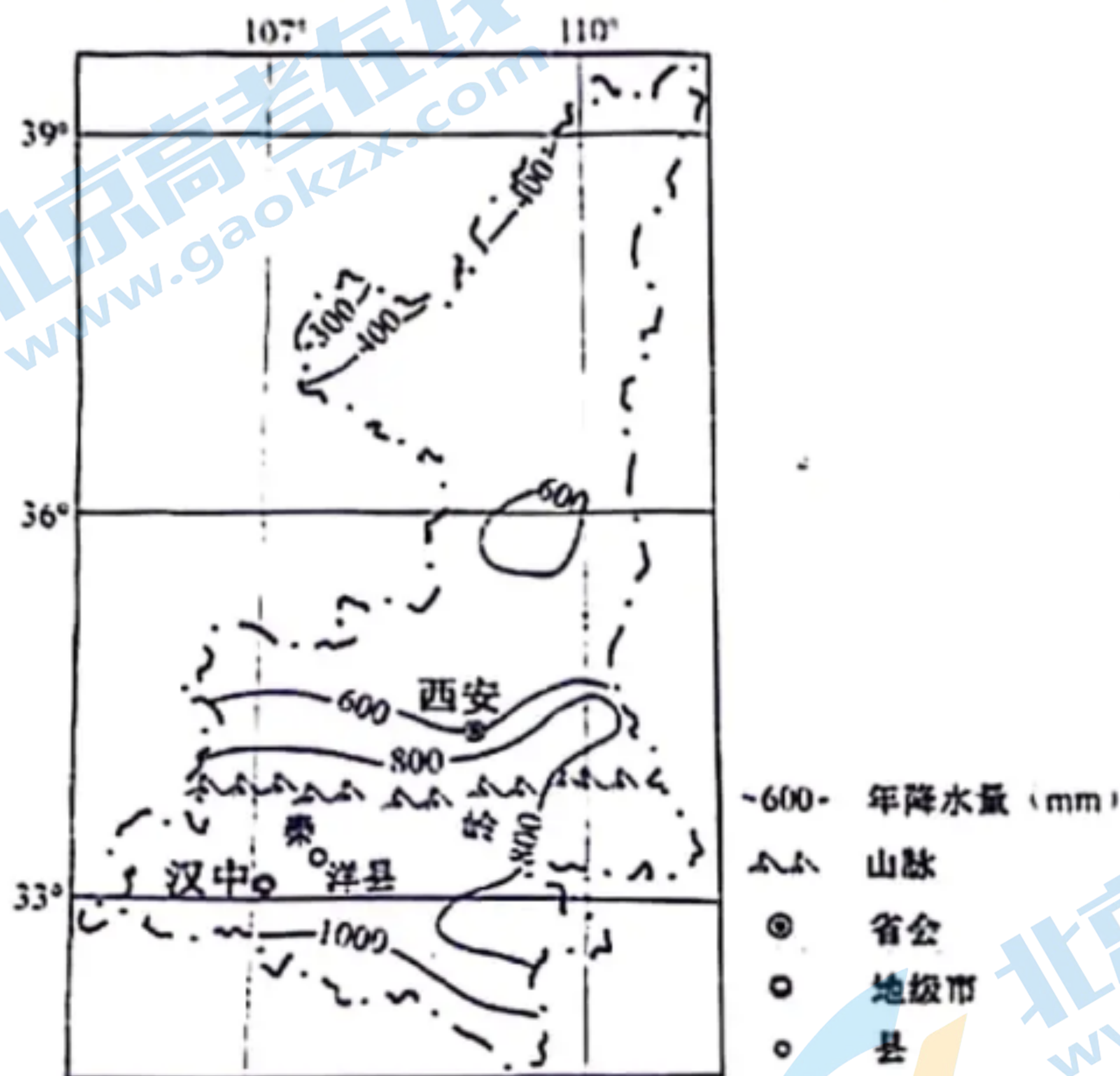


图 7

- (1) 从自然环境服务功能的角度，分析洋县 2003 年前未能将生态优势转化为经济优势的原因。（6 分）
- (2) 说明汉中朱鹮国家级自然保护区维护区域生态安全的意义。（4 分）
- (3) 为促进“绿色能量”转化为“经济增量”请你为洋县设计两类生态产品，并说明理由。（6 分）

读图文材料,完成下列要求。(18分)

钱塘江流域是我国东部早期人类活动最重要的区域之一,人类遗址众多,从新石器时代早期、中期到晚期,钱塘江入海口海平面经历了一个由低到高的过程,表1为钱塘江流域新石器时代遗址数量分布情况统计

表1

时期	不同坡度遗址数量(处)				距河流不同距离遗址数量(处)				
	≤3°	3°-7°	7°-15°	>15°	≤1km	1-2km	2-5km	5-7km	>7km
早期	14	0	0	1	4	3	11	2	1
中期	4	0	2	0	1	2	3	0	0
晚期	30	11	2	6	20	10	8	4	7

- 1) 简述早、中期钱塘江流域遗址分布的坡度总体特点,并分析可能原因。(6分)
- 2) 分析早期钱塘江流域先民选择居所的位置与河流距离的关系。(4分)
- 3) 与早、中期相比,晚期遗址数量和分布发生了明显变化。指出其变化并对此作出合理解释。(8分)

读图文材料,完成下列要求。(18分)

崖州湾(见图8)位于海南省三亚市,是南山角与角头鼻之间的一段海湾。研究发现,崖州湾海底表层沉积物砂粒及粉粒含量较高,黏粒含量较低。

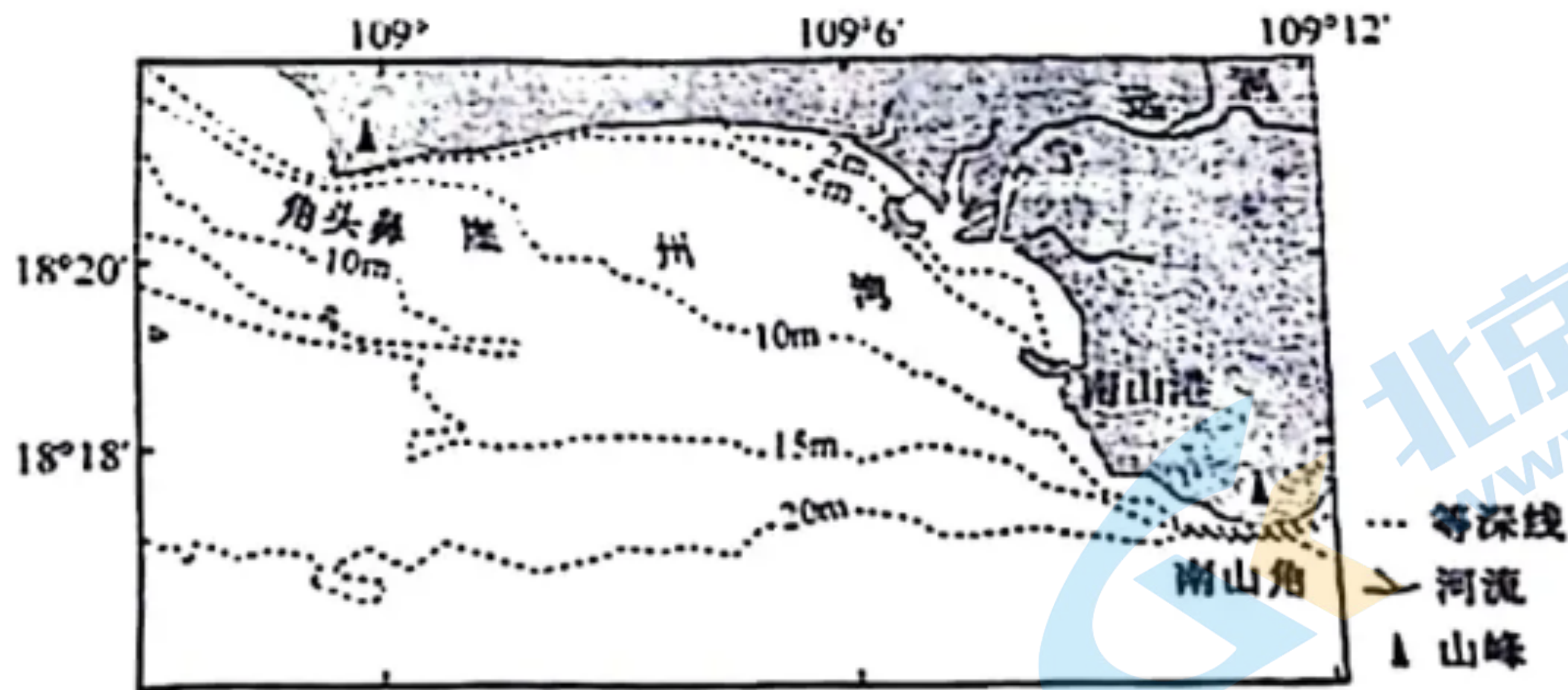


图8

- 1) 分析崖州湾海域沉积物的物质来源和动力条件。(6分)
- 2) 结合崖州湾地理环境特点,推断未来崖州湾海岸线变化趋势,并说明依据。(8分)
- 3) 请为崖州湾岸线资源开发利用方向提出建议,并说明理由。(4分)