

地理试题

注意事项:

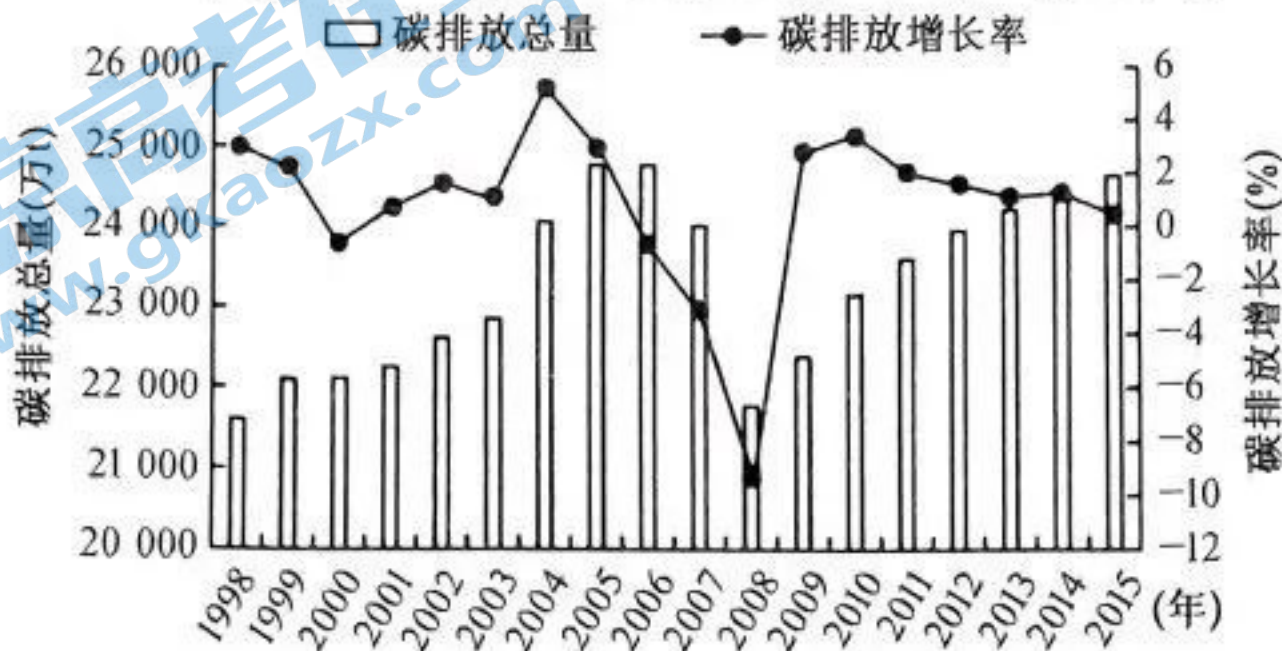
1. 本卷满分 100 分,考试时间 75 分钟。答题前,先将自己的姓名、准考证号填写在试题卷和答题卡上,并将准考证号条形码粘贴在答题卡上的指定位置。
2. 选择题的作答:每小题选出答案后,用 2B 铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑。写在试题卷、草稿纸和答题卡上的非答题区域均无效。
3. 非选择题的作答:用签字笔直接答在答题卡上对应的答题区域内。写在试题卷、草稿纸和答题卡上的非答题区域均无效。
4. 考试结束后,请将本试题卷和答题卡一并上交。

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。

河北省邯郸市曲周县天然色素厂起步于 20 世纪 80 年代,经过 20 多年的发展,已经从生产单一的辣椒红色素发展到主要研制和生产天然色素、天然调味品、天然药用提取物、营养保健品等 40 多个品种,多项产品和生产工艺达到国际领先水平。近年来,该天然色素厂先后在东北、南疆、云南等地建立种植基地 70 余万亩。据此完成 1~3 题。

1. 曲周县天然色素厂从生产单一辣椒红色素发展到研制和生产 40 多个品种,主要得益于
 - A. 生产原料丰富
 - B. 地方政策支持
 - C. 消费水平提高
 - D. 科技水平提高
2. 曲周县天然色素厂在东北、南疆、云南等地建立种植基地的主要目的是
 - A. 提高色素产品的质量
 - B. 发展色素生产子公司
 - C. 保障生产原料的供应
 - D. 提高色素品牌知名度
3. 与云南种植基地相比,南疆农作物色素含量较高,主要是因为
 - A. 热量不易散失
 - B. 光照条件好
 - C. 作物生长期长
 - D. 水质较优良

农业是碳排放的重要来源之一,农业生产活动产生的碳排放占我国碳排放总量的 13% 左右。下图示意 1998~2015 年我国农业碳排放总量及增长率变化情况。据此完成 4~5 题。



4. 我国农业碳排放的时间变化特征是

- A. 增长率的年际波动较大
- B. 总量年际波动较小
- C. 总量与增长率呈负相关
- D. 总量先增加后减少

5. 2008 年我国农业碳排放总量状况的成因最可能是

- A. 农产品的价格降低
- B. 生态退耕工程的实施
- C. 居民购买能力提高
- D. 劳动力转向非农产业

呼和浩特市是内蒙古自治区的首府城市,中心城区位于大青山以南,大黑河以北,主要集中在二环路以内。生活性服务业空间布局与人们日常生活的方便性与便捷性直接相关,其高度集中区域是城市发展的重要节点区域。下图示意呼和浩特市中心城区生活性服务业密度分布(颜色越深,表示密度越大)。据此完成 6~8 题。



6. 呼和浩特市生活性服务业的分布特征是

- A. 由高密度区向外呈现圈层扩散
- B. 呈多中心均衡分布
- C. 沿城市街道呈条带状分散布局
- D. 呈团块状均衡分布

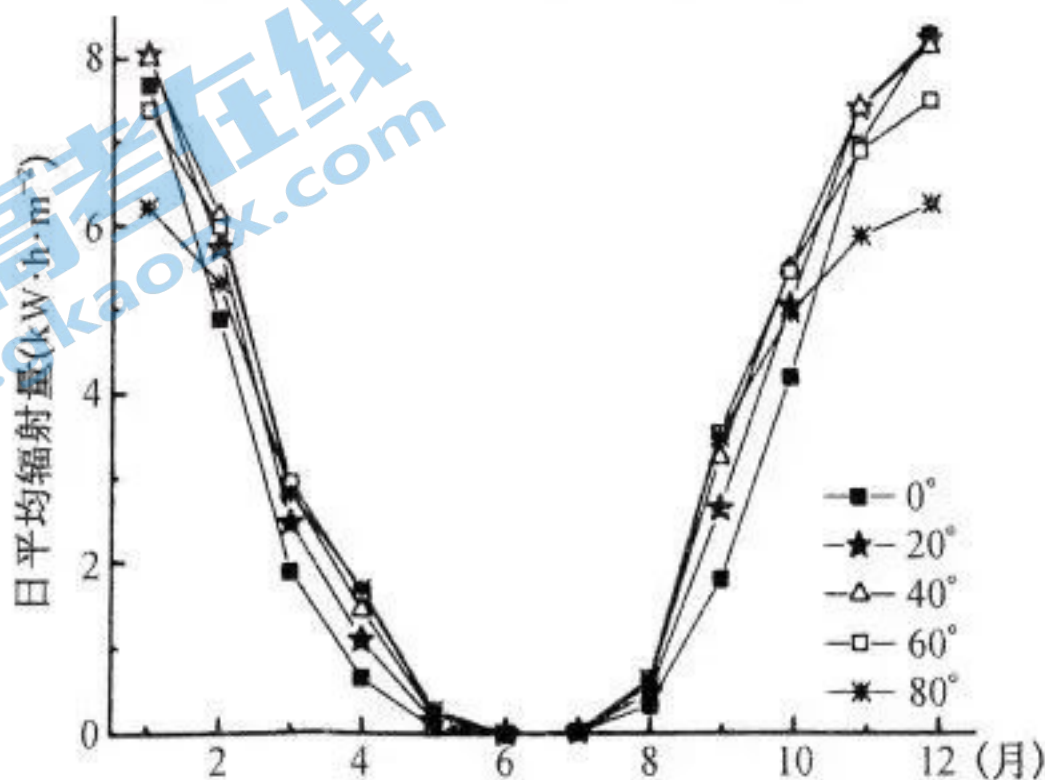
7. 图中颜色最深区域的共同区位优势是

- A. 劳动力丰富,服务业竞争小
- B. 土地充足,地租廉价
- C. 人口密集,居住区较为集中
- D. 交通便捷,客流量大

8. 呼和浩特市生活性服务业发展态势大致呈东西走向,主要的自然影响因素可能是

- ①降水 ②河流 ③地形 ④风向
- A. ①②
- B. ②③
- C. ①④
- D. ③④

下图示意某地区光伏阵列不同倾角(是指光伏电池板表面所在平面与水平地面之间的夹角)日平均辐射量在一年中的变化情况。据此完成 9~11 题。



9. 图示地区最可能位于

- A. 70°N B. 80°N C. 70°S D. 80°S

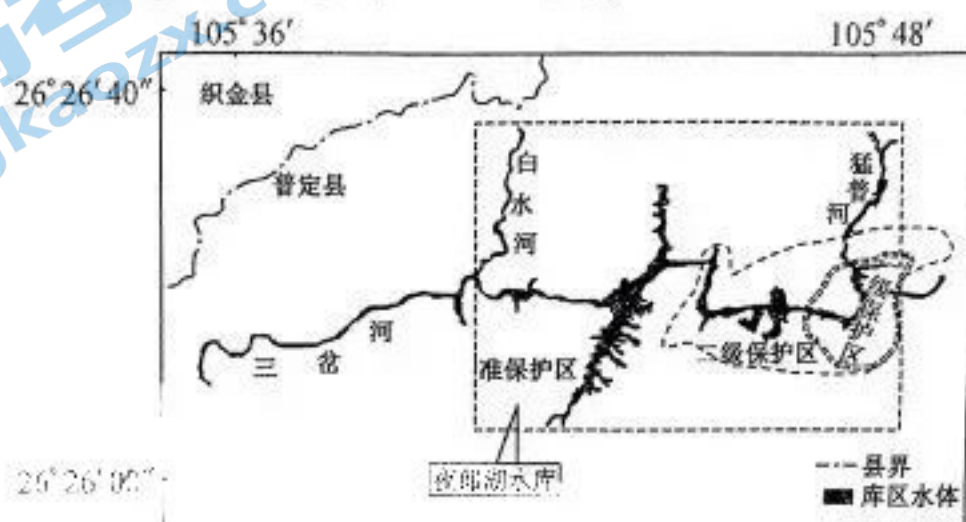
10. 影响图示地区光伏阵列最佳倾角的主要因素是

- A. 地形地势 B. 光伏组件的抗压特性
C. 太阳高度 D. 光伏阵列之间的距离

11. 该地区太阳能最丰富的时段

- A. 地球的公转速度较慢 B. 当地日出东南日落西北
C. 北京昼夜长短差值较大 D. 当地太阳高度日变化小

能拦蓄年度全部来水量的水库称为完全年调节水库,仅能调节部分多余径流水量的水库称为不完全年调节水库。夜郎湖水库位于贵州省安顺市普定县境内,为不完全年调节水库,水库地面高程1 000~1 600 m,库区内岩溶地貌发育典型,峰丛洼地、漏斗等岩溶形态广泛分布。下图示意夜郎湖水库地理位置。据此完成12~13题。



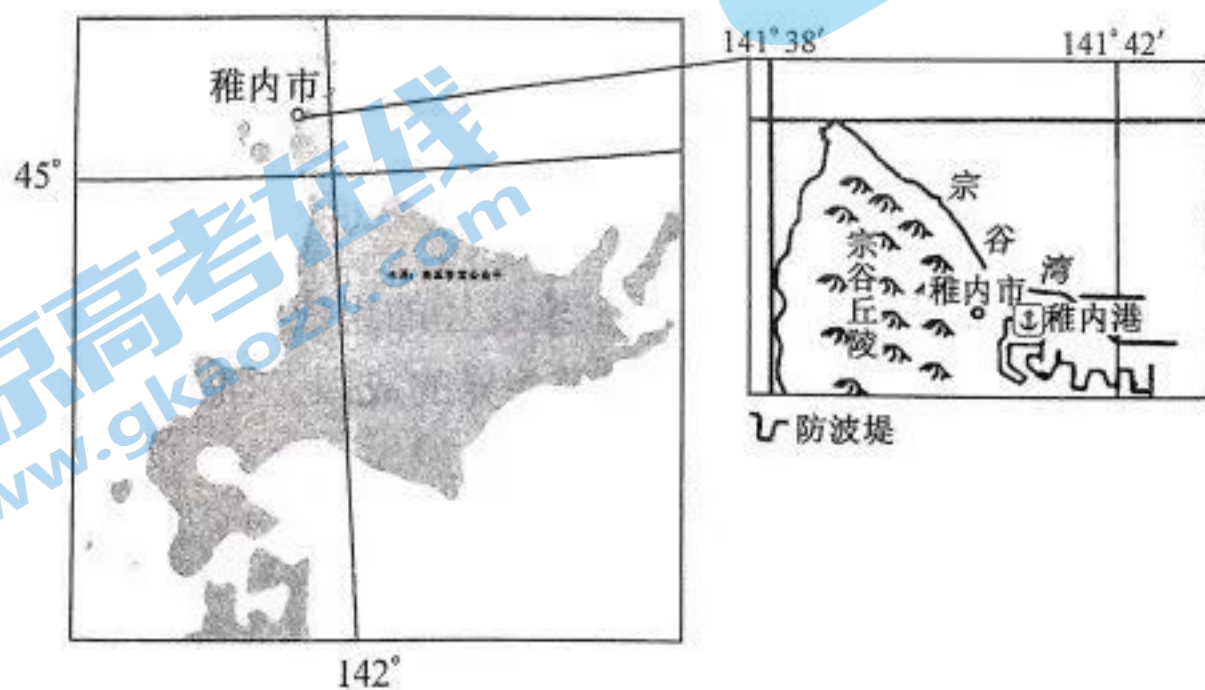
12. 夜郎湖水库

- A. 呈南北方向展布 B. 地质不稳,决堤风险大
C. 入库支流较密集 D. 库容不足,蓄水量有限

13. 与夜郎湖水库区内岩溶地貌发育典型关联性最大的是

- A. 气温高,降水多 B. 地势起伏小
C. 地下水埋藏较浅 D. 土层较深厚

沙丁鱼为近海暖水性鱼类,它们游动迅速,通常栖息于海水中上层,但秋冬季栖息于较深海区。2022年1月,北海道稚内市沿海有大量沙丁鱼尸体被冲上岸,近几年这一现象时有发生。稚内市位于北海道岛最北端,有“风之城”之称,渔业发达。下图示意稚内市地理位置。据此完成14~16题。



14. 影响一年中沙丁鱼栖息地变化的主要因素是

- A. 饵料 B. 水质 C. 水温 D. 盐度

15. 导致近几年冬季雅内市沿海大量沙丁鱼死亡的原因最可能是
 A. 寒流降温显著 B. 海水流速较快 C. 全球气候变化 D. 海洋污染加重
16. 雅内市有“风之城”之称, 主要原因是
 ①受中纬盛行西风影响大 ②岛屿间海峡狭窄, 狭管效应显著 ③海陆热力性质差异大, 海陆风显著 ④冬季受副高控制, 水平气压梯度力大
 A. ①② B. ②③ C. ①④ D. ③④

二、非选择题: 本题共 3 题, 共 52 分。

17. 阅读图文材料, 完成下列要求。(16 分)

土壤风蚀是风力作用导致表土物质脱离原空间位置的过程, 其使地表细颗粒物流失而粗颗粒物富集。藏北青南高原是青藏高原的主体, 大部分地区海拔在 4 500 m 以上。图 1 示意藏北青南高原调查样带位置(图中阴影部分), 图 2 示意藏北青南高原调查样带东部、中部、西部三个区域表层土壤(0~1 cm)和浅层土壤(1~10 cm)粒径分布曲线(—1 Φ 为较粗粒径, $\geq 1 \Phi$ 为较细粒径)。



图 1

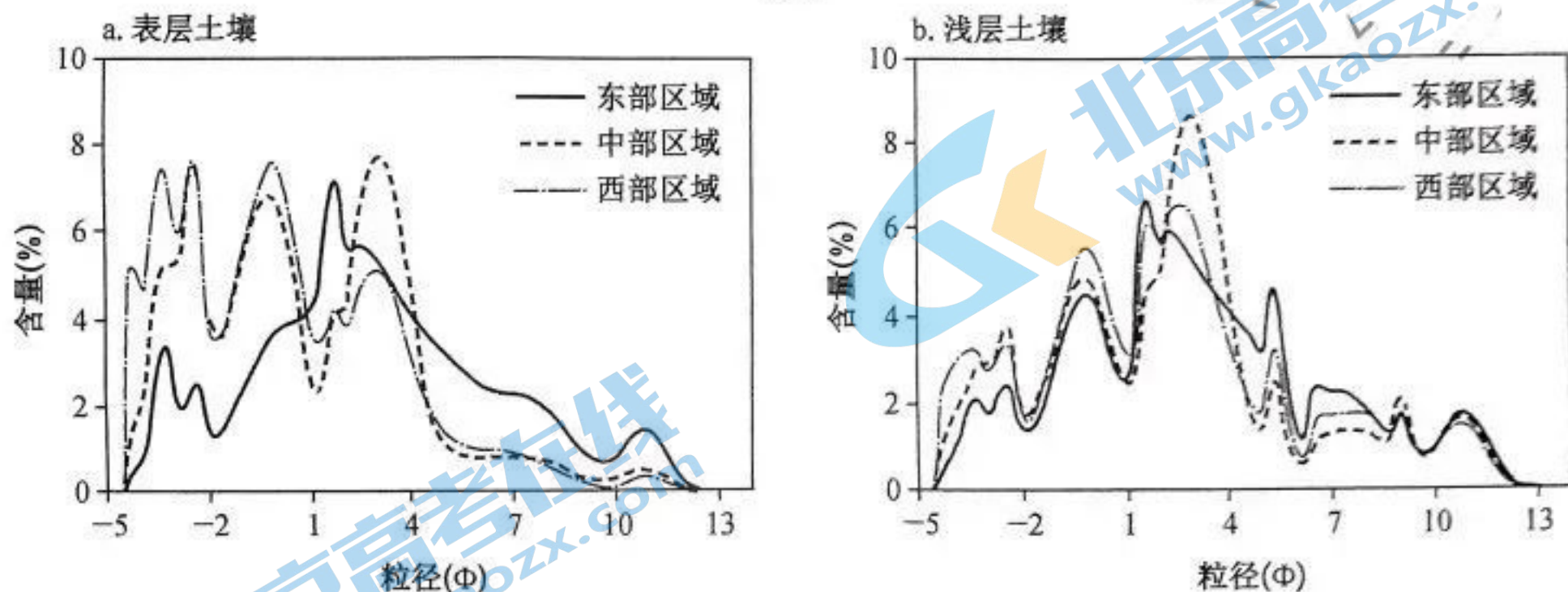


图 2

- (1) 指出影响土壤风蚀的主要因素。(6 分)
- (2) 简述调查样带不同区域表层土壤和浅层土壤粒径的组成特点。(6 分)
- (3) 分析调查样带东部、西部区域表层土壤粒径差异的成因。(4 分)

18. 阅读图文材料,完成下列要求。(18分)

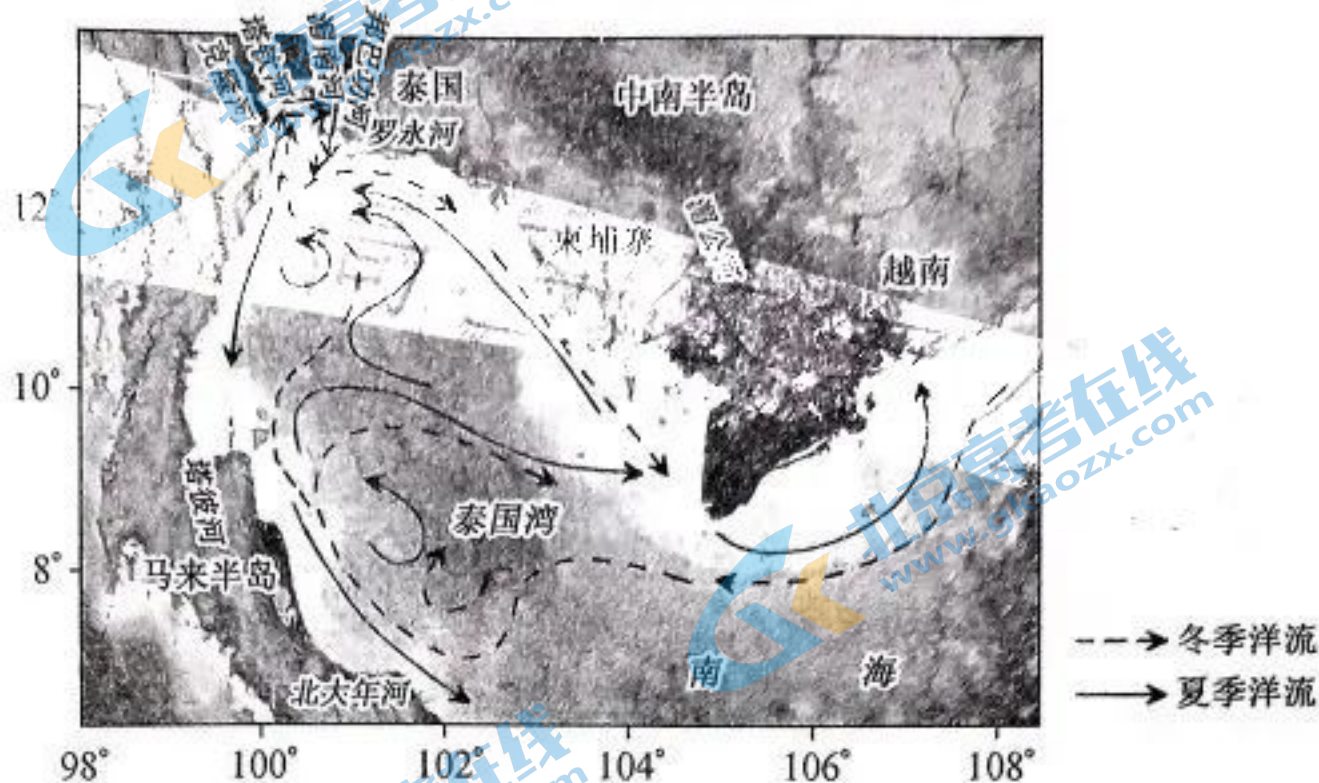
汽车产业是国民经济的支柱产业,对经济发展带动强。我国汽车产业自新中国成立后经历了从无到有,再到创新引领新能源汽车潮流的过程。目前,我国汽车产销量连续多年保持全球第一,汽车产业正从中国制造向中国智造迈进。下图示意 20 世纪 80 年代前、20 世纪 80 年代后我国主要汽车产业分布状况。



- (1) 与 20 世纪 80 年代前相比,指出 20 世纪 80 年代后我国主要汽车产业分布的转变及影响因素。(4分)
- (2) 汽车产业对经济发展带动强,对此作出合理解释。(8分)
- (3) 推测我国能引领新能源汽车潮流的主要原因。(6分)

19. 阅读图文材料,完成下列要求。(18分)

泰国湾是一个典型的半封闭型海湾,东南部与南海贯通,水深较浅,沉积环境不稳定。泰国湾为断陷海盆地,其盆状构造是由晚第三纪(距今2330万年~164万年)的构造运动所形成,海相和陆相沉积物填充了凹陷区。泰国湾海床不规则,海湾中央的沉积物由大量钙质生物残余组成。下图示意泰国湾地理位置和表层洋流分布。



- (1)说明泰国湾的形成过程。(6分)
- (2)解释冬季洋流在泰国湾南部大致呈顺时针方向流动的成因。(6分)
- (3)推测泰国湾沉积物的主要来源。(6分)

关于我们

北京高考在线创办于 2014 年，隶属于北京太星网络科技有限公司，是北京地区极具影响力的中学升学服务平台。主营业务涵盖：北京新高考、高中生涯规划、志愿填报、强基计划、综合评价招生和学科竞赛等。

北京高考在线旗下拥有网站门户、微信公众平台等全媒体矩阵生态平台。平台活跃用户 40W+，网站年度流量数千万量级。用户群体立足于北京，辐射全国 31 省市。

北京高考在线平台一直秉承 “精益求精、专业严谨” 的建设理念，不断探索 “K12 教育+互联网+大数据” 的运营模式，尝试基于大数据理论为广大中学和家长提供新鲜的高考资讯、专业的高考政策解读、科学的升学规划等，为广大高校、中学和教科研单位提供 “衔接和桥梁纽带” 作用。

平台自创办以来，为众多重点大学发现和推荐优秀生源，和北京近百所中学达成合作关系，累计举办线上线下升学公益讲座数百场，帮助数十万考生顺利通过考入理想大学，在家长、考生、中学和社会各界具有广泛的口碑影响力

未来，北京高考在线平台将立足于北京新高考改革，基于对北京高考政策研究及北京高校资源优势，更好的服务全国高中家长和学生。



微信搜一搜

北京高考资讯