

# 地 理

本试卷共6页，20小题，满分100分。考试用时75分钟。

- 注意事项：1. 答卷前，考生务必将自己所在的市（县、区）、学校、班级、姓名、考场号、座位号和考生号填写在答题卡上，将条形码横贴在每张答题卡右上角的“条形码粘贴处”。
2. 作答选择题时，选出每小题答案后，用2B铅笔在答题卡上将对应题目选项的答案信息点涂黑；如需改动，用橡皮擦干净后，再选涂其他答案。答案不能答在试卷上。
3. 非选择题必须用黑色字迹的钢笔或签字笔作答，答案必须写在答题卡各题目指定区域内相应位置上；如需改动，先画掉原来的答案，然后再写上新答案；不准使用铅笔和涂改液。不按以上要求作答无效。
4. 考生必须保证答题卡的整洁。考试结束后，将试卷和答题卡一并交回。

一、选择题：本大题共16小题，每小题3分，共48分。在每小题列出的四个选项中，只有一项符合题目要求。

江西省贵溪市是我国著名的“铜业之都”。2010年，贵溪市铜产业循环经济基地建成投产，其中包括我国内陆地区第一个废弃机电产品集中拆解基地，并配套开通了贵溪—宁波“无水港”国际海铁联运转关线路，大量国外固体废旧机电原料通过海运到达宁波港，再转铁路直达基地。该市约三分之二的铜产品来自废铜冶炼。图1示意贵溪市铜产业循环经济基地区位，图2示意该循环经济基地产业链。据此完成1~3题。

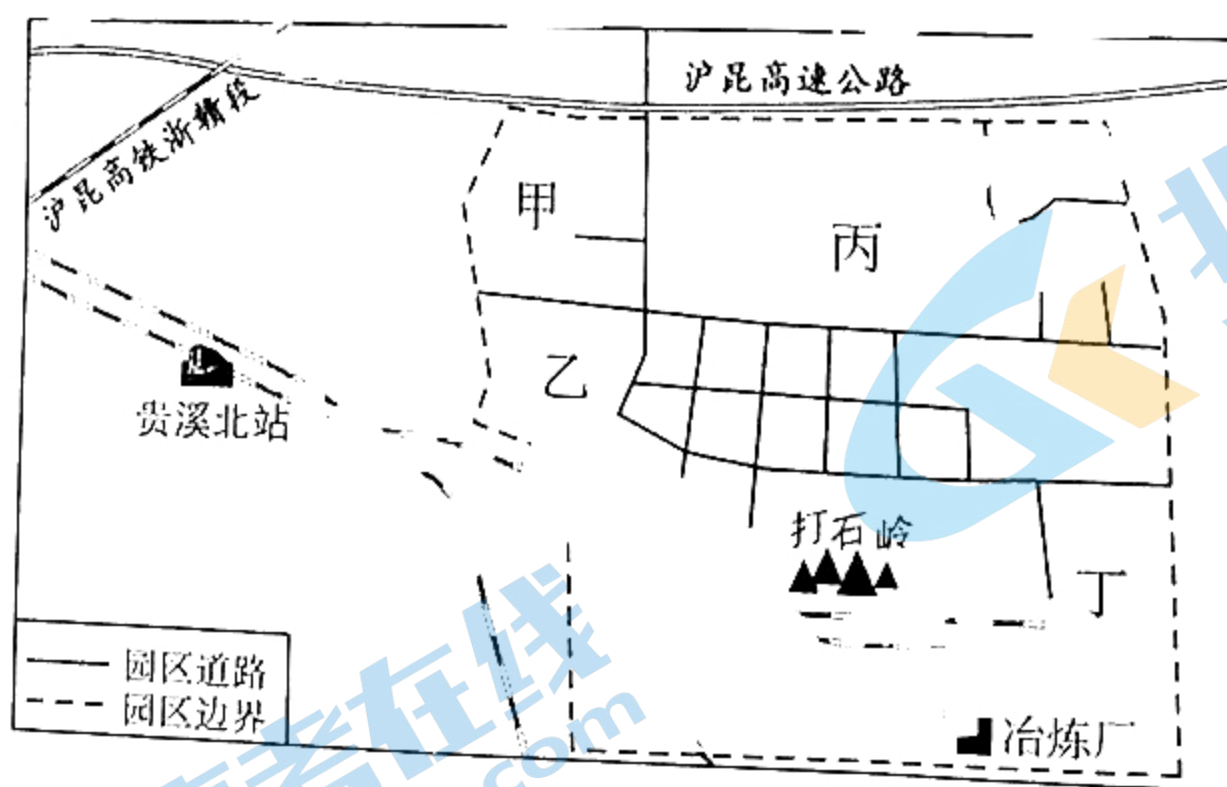


图1

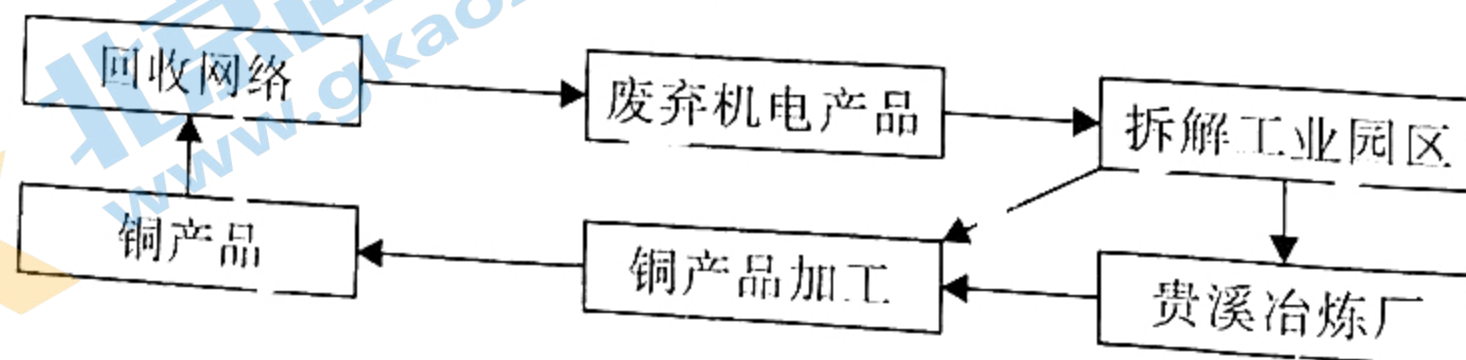


图2

- 2010年之前，贵溪市铜产业面临的最主要问题是  
A. 技术落后      B. 市场狭小      C. 原料短缺      D. 污染严重
- 铜产业循环经济基地的建设对贵溪市炼铜工业的有利影响是  
(1)降低生产成本      (2)扩大经济腹地      (3)提高产品质量      (4)提高生产能力  
A. (1)(3)      B. (1)(4)      C. (2)(3)      D. (2)(4)
- 废铜拆解区最可能位于  
A. 甲      B. 乙      C. 丙      D. 丁

边境口岸城镇是我国新型城镇体系的重要组成部分。凭祥市为中越边境口岸城镇，21世纪初期处于“岸城守望”状态，口岸与城市互动不足。2008年之后逐渐形成“前岸中区后市”发展格局，“中区”不仅是连接口岸与城市中心的纽带，还能促使口岸和城市中心真正的高度融合。图3示意凭祥市口岸与城市空间模式演变。据此完成4~6题。

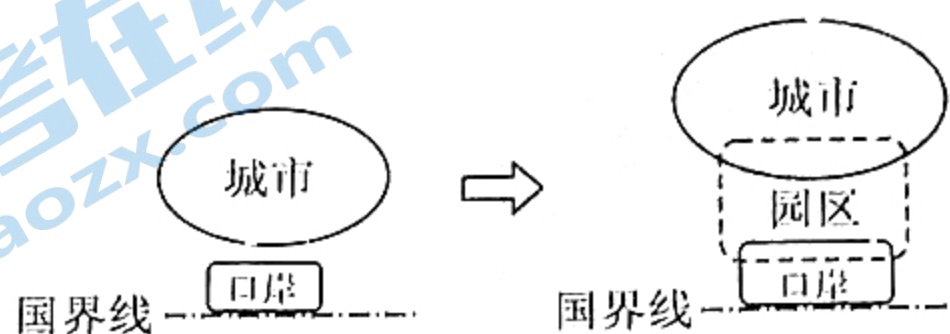


图3

- 该地口岸地区的城镇化发展主要得益于  
A. 过境货物贸易的发展      B. 东南亚产业转移  
C. 边境旅游人数的增加      D. 矿产资源丰富
- 与“前岸”相比，“后市”  
A. 人口密度更大      B. 产业部门更多      C. 对外交通更便捷      D. 用地资源更少
- 最适宜在“中区”发展的产业是  
A. 物流产业      B. 产品加工业      C. 会展旅游业      D. 原木贸易业

涠洲岛位于北部湾海域中部，是中国地质年龄最年轻的火山岛，岛屿最高海拔79米。受自然环境影响，岛屿南北两侧人类活动差异较大。图4示意涠洲岛。据此完成7~8题。

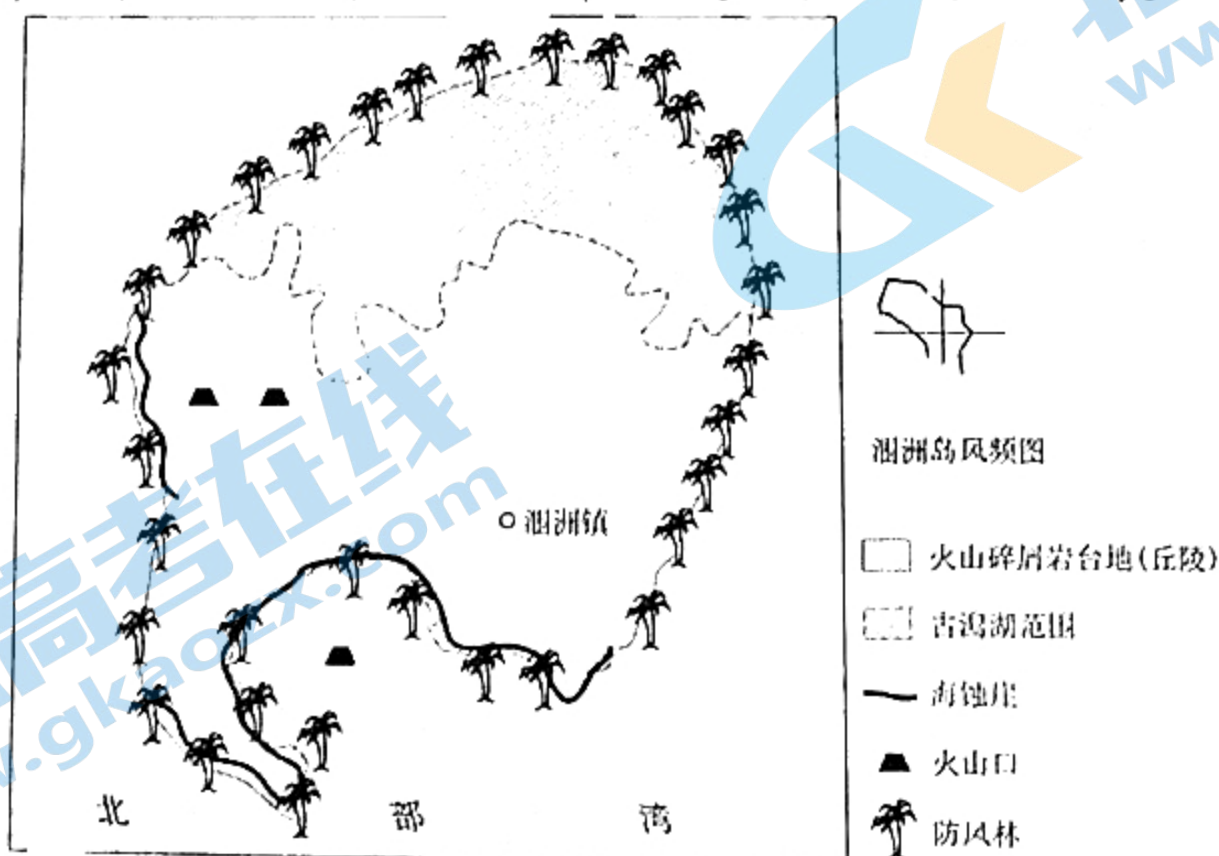


图4

7. 涠洲岛北部以水田农业为主，南部则多为旱地农业，导致该差异的主要因素是  
 A. 降水                      B. 地形                      C. 土壤                      D. 热量
8. 为防御风灾，推测岛屿北部及南部防风林带的分布特征是  
 A. 南、北部宽度一样                      B. 北部宽度小于南部  
 C. 北部稀疏南部密集                      D. 北部密集南部稀疏

安托法加斯塔是智利北部最大城市和太平洋沿岸大型港口。图5示意安托法加斯塔地区。据此完成9~10题。

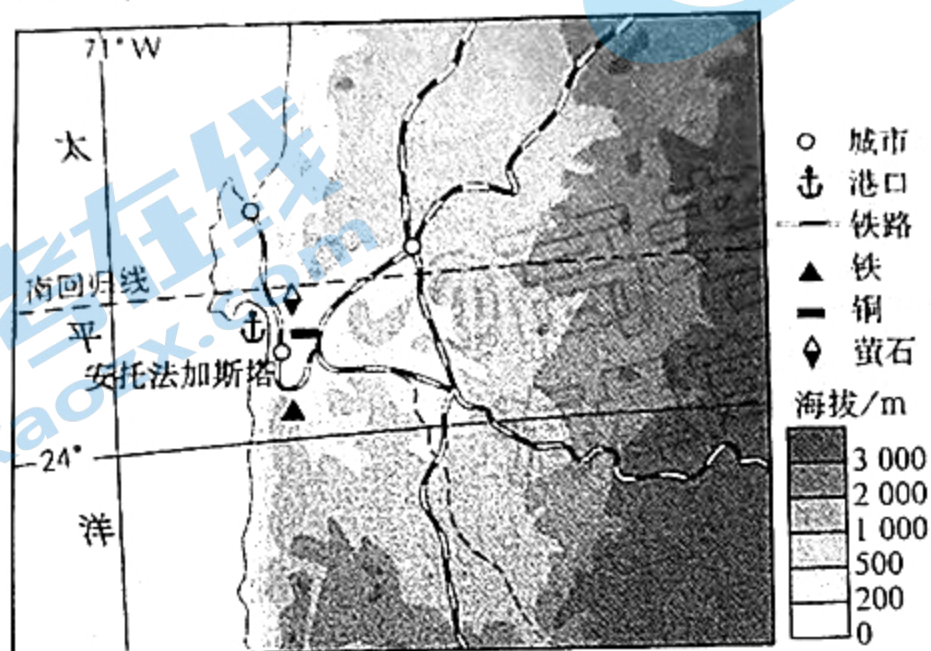


图5

9. 安托法加斯塔成为智利太平洋沿岸大型港口的主要优势条件是  
 A. 经济腹地广阔      B. 矿产资源丰富      C. 地理位置优越      D. 气候条件优越
10. 制约该港口发展的主要问题是  
 A. 水源短缺      B. 用地不足      C. 航道淤积      D. 风浪较大

早期，随着大青山、蛮汉山的隆升，呼和浩特盆地广泛接受湖相淤泥质黏土沉积。当山脉隆升到一定高程后，湖水退出，淤泥质黏土层停止发育。图6示意现代呼和浩特盆地地形地貌及淤泥质黏土层厚度分布。据此完成11~12题。

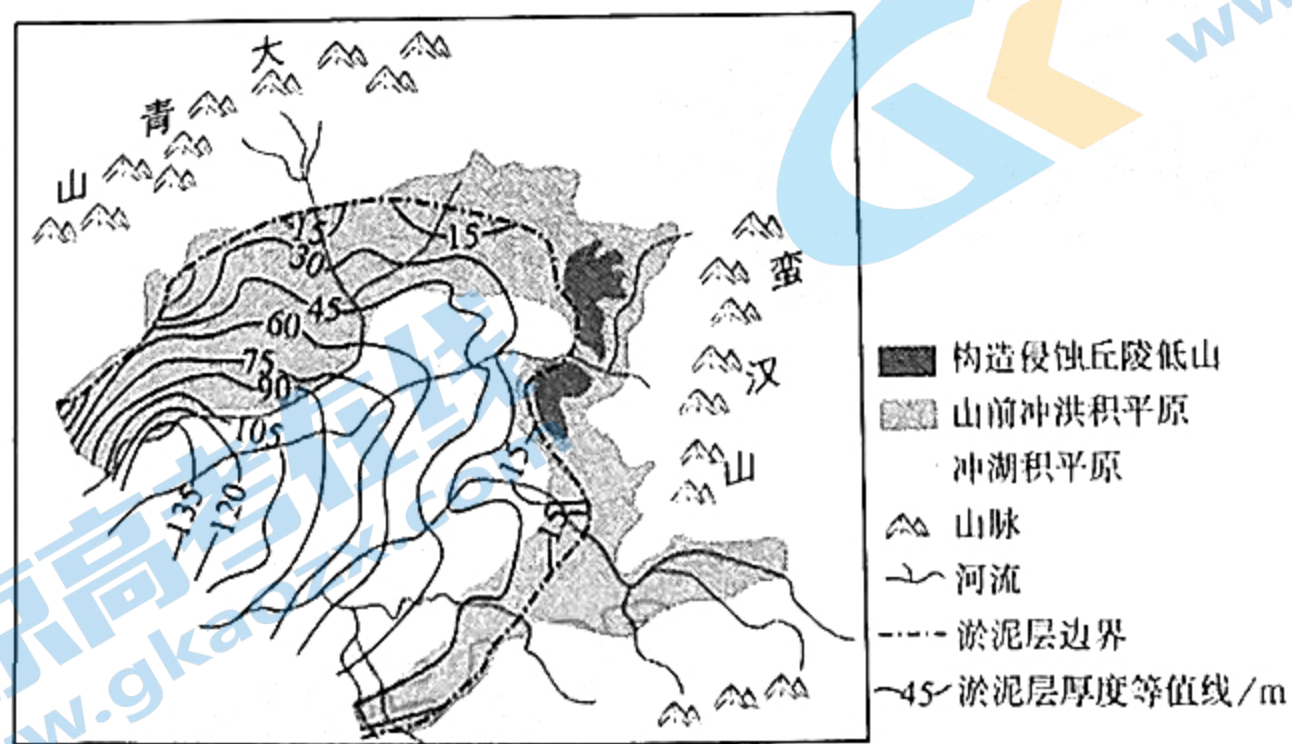


图6

11. 根据淤泥质黏土层的分布特征，推测淤泥层区域地势特点是  
 A. 南部高北部低      B. 东部高西部低      C. 东北高西南低      D. 东南高西北低

12. 随着与山体距离的增大, 淤泥质黏土层  
 A. 粒径增大      B. 厚度减薄      C. 底部海拔降低      D. 沉积作用减弱

积云由空气上升冷却凝结形成, 轮廓分明。图7示意韩国西南部冬季风影响下不同地点积云比例的变化。据此完成13~14题。

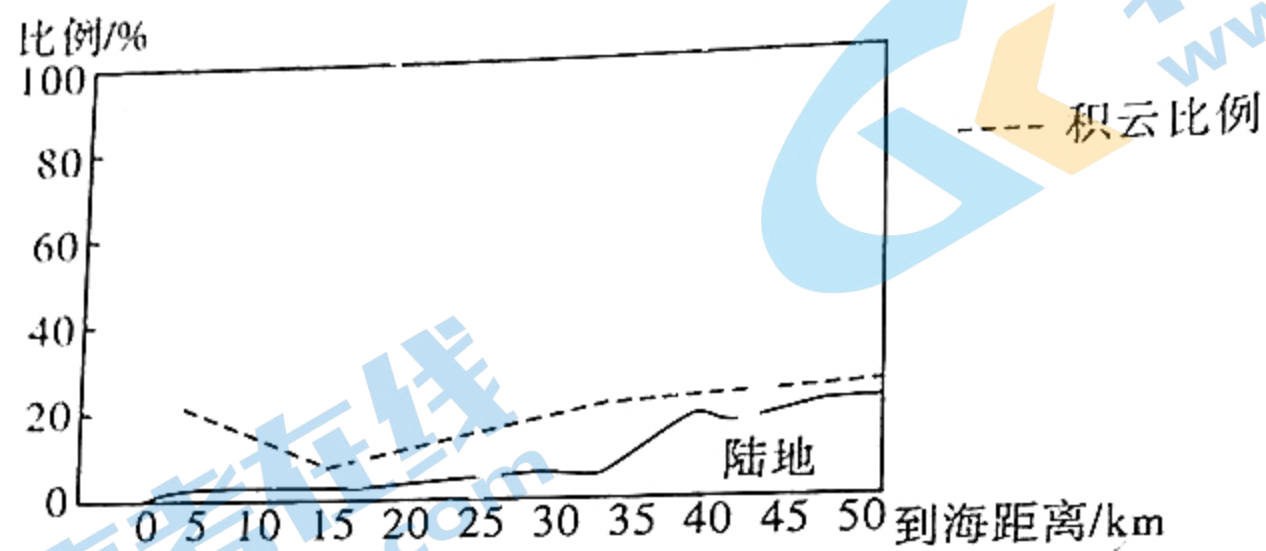


图7

13. 海岸附近积云的比例相对较大, 主要因为  
 A. 大气层较稳定      B. 海风风速较大  
 C. 陆地表面寒冷      D. 海洋表面温暖
14. 该剖面陆地上积云比例的变化主要取决于  
 A. 距海远近      B. 地形地势      C. 水汽含量      D. 近地面气温

西支溪和牧场溪都源于美国佛蒙特州最高峰曼斯菲尔德山, 流域自然环境相似, 汇水面积相似。西支溪上游建有滑雪场, 每年利用西支溪水进行人工造雪。图8示意西支溪与牧场溪流域出口的径流差。据此完成15~16题。

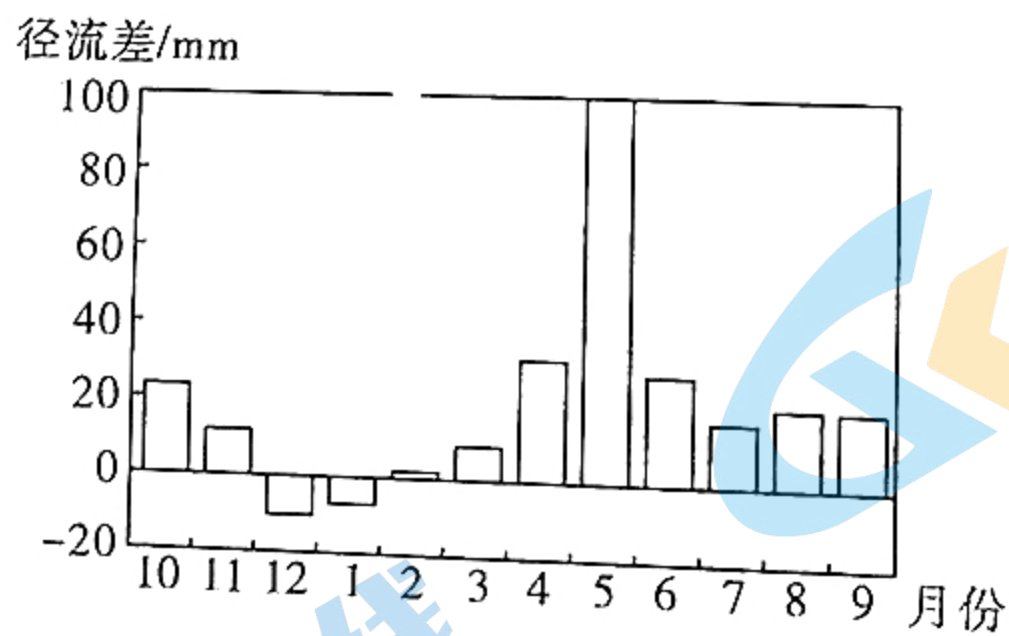


图8

15. 西支溪流域人工造雪规模最大在  
 A. 2月      B. 5月      C. 7月      D. 12月
16. 与牧场溪相比, 西支溪流域  
 ①积雪融水更多      ②大气降水更多  
 ③下渗更弱      ④地表蒸发更弱  
 A. ①③      B. ①④      C. ②③      D. ②④

二、非选择题：共 52 分。第 17、18 题为必考题，考生都必须作答。第 19、20 题为选考题，考生根据要求作答。

(一) 必考题：共 42 分。

17. 阅读图文资料，完成下列要求。(20 分)

生产性服务业是从制造业内部独立发展起来的新兴产业，包括交通运输、仓储和邮政业、批发和零售业、租赁和商业服务业等低端服务业，以及信息传输、计算机服务和软件业、金融业和科学研究、技术服务和地质勘查业等高端服务业。生产性服务业多依附于制造业而存在，集聚在制造业企业周围，贯穿于企业生产的上游、中游和下游各环节。有研究显示，物流、商贸服务等功能单一化生产性服务业的专业化集聚不利于制造业绿色发展，而信息、软件、科学研究和金融服务等生产性服务业的多样化集聚能显著促进制造业绿色发展。图 9 示意 2009—2020 年上海市与浙江省制造业和生产性服务业之间的协同指数（指数越大，两者的空间协同条件越好）。

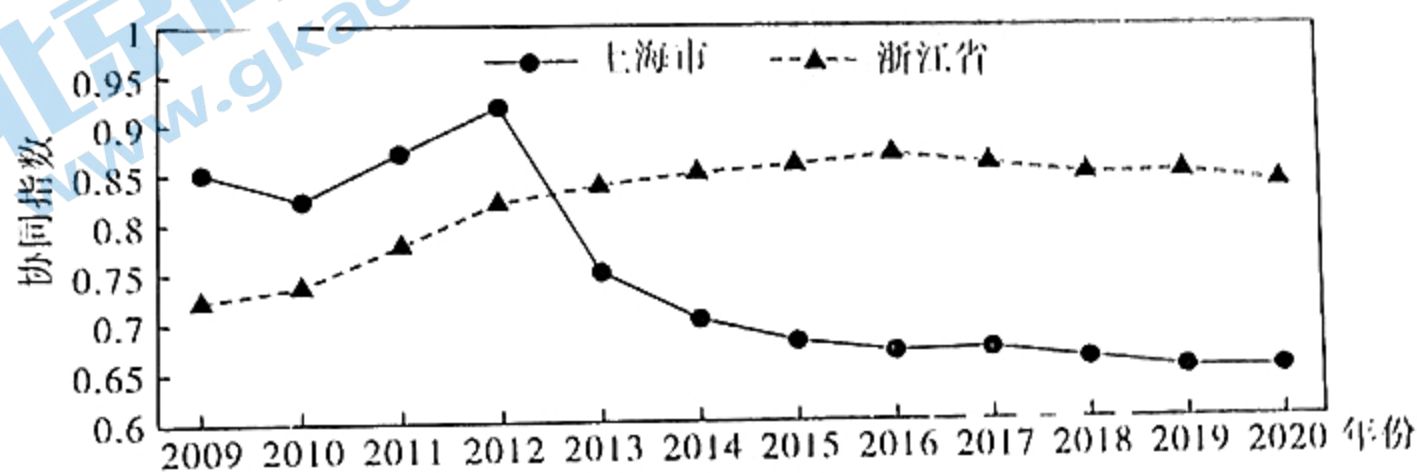


图 9

- (1) 简述生产性服务业集聚能推动制造业技术升级的机制。(6 分)
- (2) 说明生产性服务业专业化集聚和多样化集聚对制造业绿色发展的不同影响。(8 分)
- (3) 分析 2012 年后上海市制造业与生产性服务业的协同指数低于浙江省的原因。(6 分)

18. 阅读图文资料，完成下列要求。(22 分)

马卡迪卡迪盆地地处非洲博兹瓦纳北部，年降水量约 400 毫米，蒸发量约是降水量的三倍。该盆地为多条内流河的汇水中心，地质历史时期曾是广阔的湖泊，目前沙丘集中在盆地西部发育。沙源、动力、植被、沙丘表面物质等因素能够影响沙丘的侵蚀和堆积，进而影响沙丘的形态及流动性。沙丘集中区西部和东部沙丘的流动性有较大差别。图 10 示意马卡迪卡迪盆地位置及沙丘分布，图 11 示意沙丘集中区西部到东部沙丘形态变化。

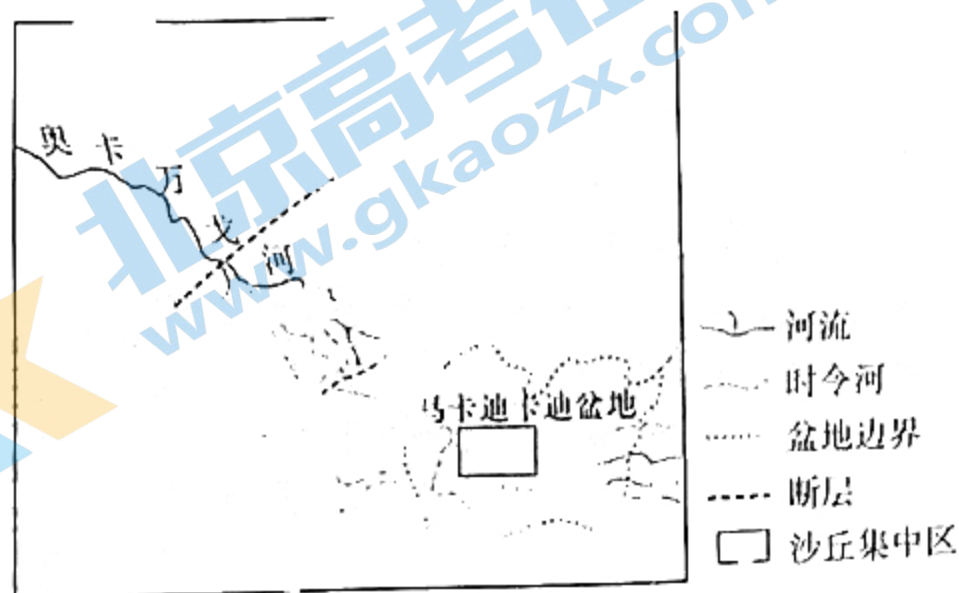


图 10

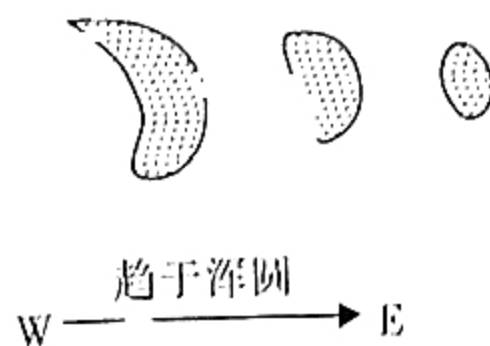


图 11

- (1) 推测马卡迪卡迪盆地沙丘集中区的沙源。(6分)  
 (2) 马卡迪卡迪盆地西部的沙丘发育更好, 对此作出合理解释。(6分)  
 (3) 随着气候暖干化, 预测沙丘集中区东部和西部沙丘流动性的变化趋势并分别说明原因。(10分)

(二) 选考题: 共 10 分。请考生从 2 道题中任选一题作答。如果多做, 则按所做的第一题计分。

19. [海洋地理] (10分)

三亚拟通过填海造陆建设新机场, 新机场填海项目由机场主岛和配套基地所在的副岛组成。机场主岛附近海域常浪以东南向为主, 主要潮波由南海外海自南向北而来。专家通过微缩模型开展三亚新机场项目周边冲淤形势试验, 得出结果如图 12 所示。天涯海角等旅游景区以优质的沙滩著称, 冲淤形势的改变将会破坏海滩环境, 面临冲刷的沙滩需要人工修复。

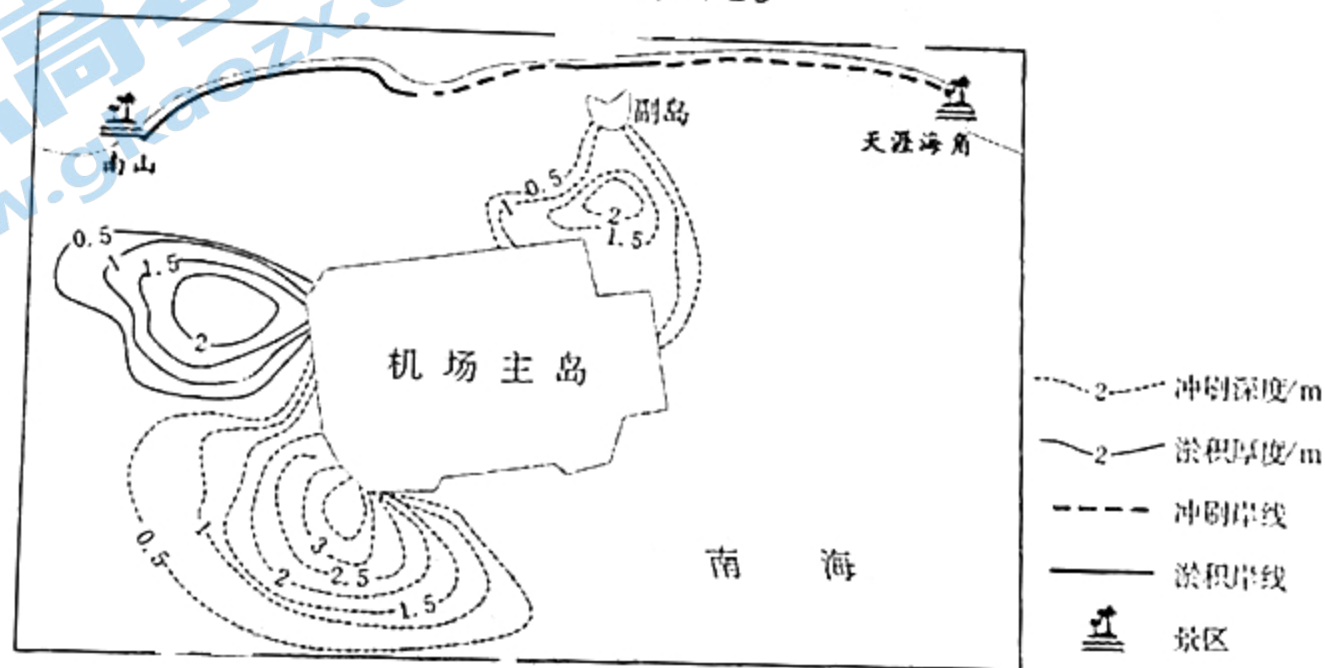


图 12

分析机场主岛周边海域冲淤形势形成的原因, 并为面临冲刷的海滩的修复提出合理建议。

20. [环境保护] (10分)

切萨皮克湾 (图 13) 浮游植物繁盛, 尤其是 5 月在切萨皮克湾的西侧中段赤潮发生频率最高, 导致海水缺氧, 威胁海洋生态系统。5 月切萨皮克湾附近主导风向为西南风。

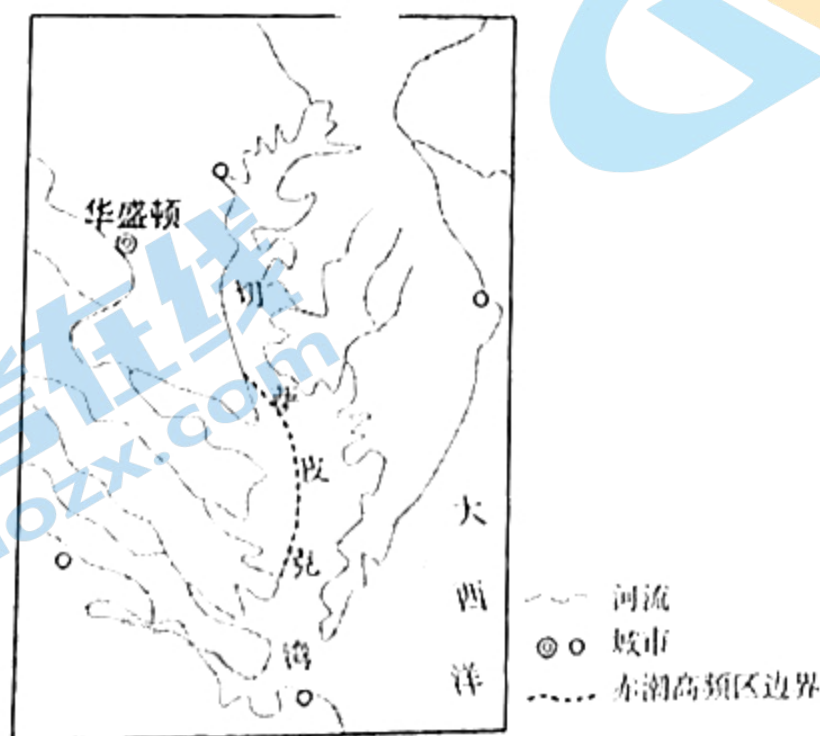


图 13

分析 5 月切萨皮克湾西侧中段赤潮频发的原因。

★启用前注意保密

## 2022年广东省普通高中学业水平选择考模拟测试（二）

### 地理参考答案

评分说明：

非选择题部分，若考生答案与本答案不完全相同，但言之有理，可酌情给分，但不得超过该题分配的分数。

一、选择题：本大题共 16 小题，每小题 3 分，共 48 分。

|    |   |    |    |    |    |    |    |    |
|----|---|----|----|----|----|----|----|----|
| 题号 | 1 | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  |
| 答案 | C | B  | D  | A  | B  | B  | B  | D  |
| 题号 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 答案 | B | A  | C  | C  | D  | B  | D  | A  |

二、非选择题：共 52 分。第 17 ~ 18 题为必考题，第 19 ~ 20 题为选考题。

（一）必考题：共 42 分。

17. (20 分)

（1）生产性服务业的空间集聚，降低了制造业内部交易成本，使制造业能集中资金、技术发展核心生产环节，提高企业的技术水平和创新能力；（2 分）生产性服务业的集聚，为制造业提供专业化的服务，提高制造业产品各环节的质量，增强企业的整体竞争力；（2 分）生产性服务业的集聚，为制造业提供资金保障，降低市场风险，促使制造业数量增多，内部竞争加剧，刺激制造业内部的技术革新和进步。（2 分）

（2）专业化集聚：专业化集聚多为低端服务业，技术含量低；（2 分）大量生产性服务业专业化集聚易产生同质、恶性竞争和环境污染，阻碍了制造业的绿色发展。（2 分）

多样化集聚：多样化集聚多为高端服务业，技术含量高；（2 分）大量生产性服务业多样化集聚能加强企业之间的分工协作，提高生产效率，降低能耗，推动制造业绿色发展。（2 分）

（3）2012 年后，上海经济更为发达，制造业成本高，大量制造业转移至成本更低的江苏等地，制造业比重降低；（2 分）2012 年后，上海交通、信息优势更明显，大量生产性服务企业集聚，比重提高；（2 分）现代网络通信技术的不断进步，为生产性服务业与制造业的空间分散提供了条件。（2 分）

18. (22分)

(1) 河流带来的松散沉积物；(2分) 古湖床沉积物；(2分) 强烈的物理风化导致岩石就地破碎；(2分) 古沙翻新。(2分) (注：每点2分，答对其中三点，则可得满分6分)

(2) 该地盛行偏东风，向西输送的风沙较多；(2分) 内流河注入盆地西部，河流带来的沙源较多；(2分) 偏东风向西搬运过程中，遇到盆地西侧地形阻挡，风沙沉降。(2分)

(3) 变化趋势：东部沙丘趋于固定，西部沙丘趋于流动。(2分)

原因：东部蒸发增强，盆地中心盐碱化加剧，(2分) 沙丘表面形成盐结壳，对沙丘起到保护作用(2分)；西部植被退化，(2分) 固沙能力减弱。(2分)

(二) 选考题：共10分。

19. [海洋地理] (10分)

原因：机场主岛与副岛之间水道缩窄，海水运动加快，侵蚀能力增强，形成冲刷区；(2分) 主岛西南部因迎面而来的波浪、潮流被岛屿拦截，波浪(向岛屿转角)折射，侵蚀增强；(2分) 主岛西北侧因处在涨潮流和常浪的背面，流速慢，淤积显著。(2分)

建议：从邻近的淤积海岸向冲刷海岸补沙；(2分) 在冲刷岸线外修筑水下潜堤。(2分)

20. [环境保护] (10分)

春季海水温度回升，适宜藻类繁殖；(2分) 西侧中段入海河流众多，带来的营养盐类更多；(2分) 在西南风吹拂下，受地转偏向力作用，表层海水向东北方向流动，西岸盛行上升补偿流，营养盐类丰富，促进藻类繁殖；(2分) 偏南风驱动的水流有利于湾内的营养盐类和藻类的聚集，不易扩散到外海；(2分) 中段距离湾口有一定距离，受外海干扰较小。(2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

官方微信公众号: bjgkzx

官方网站: [www.gaokzx.com](http://www.gaokzx.com)

咨询热线: 010-5751 5980

微信客服: gaokzx2018

关注北京高考在线官方微信: [北京高考资讯\(微信号:bjgkzx\)](https://www.gkaozx.com), 获取更多试题资料及排名分析信息。