

高三地理学科试卷答案

一、选择题（本大题共 25 小题，每小题 2 分，共 50 分。每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，不选、多选、错选均不得分。）

1-5: DCCDB 6-10: ABCAD 11-15: CCABA 16-20: DCACD 21-25: DABDC

二、非选择题（共 3 大题，共 50 分）

26. (1) 全年高温/年均温 25℃以上，适宜产甲烷菌的繁殖（2 分）；雨季（5-10 月）长/降水充沛，使稻田长期处于淹水状态（2 分）；地势低平，排水不畅/稻田积水难以排出（2 分）；全年热量充足，一年三熟，水稻种植次数多，**复种指数高**（2 分）。（任答 3 点）
(2) 干湿交替灌溉/减少长期淹水/间歇排水/改大水漫灌为滴灌等节水灌溉方式（2 分）；合理处理秸秆/减少秸秆大量还田（2 分）；推广节水耐旱水稻品种（1 分）；改善土壤通气性（1 分）。（后 2 点任答 1 点）。

①排水角度：干湿交替灌溉/减少长期淹水/间歇排水/发展滴灌，喷灌等节水灌溉方式/完善排水设施（2 分）；

②秸秆角度：合理处理秸秆/减少秸秆大量还田（2 分）；

③品种角度：推广节水耐旱水稻品种/改良品种，减少水稻对甲烷的传输（1 分）；

④土壤角度：改善土壤通气性（1 分）。（后 2 点任答 1 点）。

(3) 减少甲烷等温室气体排放/缓解气候变暖，维护生态安全（2 分）；节水灌溉，提高水资源安全（2 分）；提升稻米品质和产量，保障粮食安全（2 分）；推动稻米产业绿色转型/提升稻米出口的竞争力，守护经济安全（2 分）。（任答 2 点）。

（任答两个角度，因果对应，因果各一分，没有因果对应给 1 分）

27. (1) 水汽输送量少；降水量少；蒸发量大；下渗量大；地表径流缺乏**或者地表径流量少**。（任答 4 点）

需点出具体水循环环节，河流短小，季节变化大；结节性河流等从水文水系角度均不给分。

(2) 由海水淡化厂向内陆（沙漠）延伸（2 分）。**连接海水淡化厂与内陆**
油气资源丰富，降低用能成本（1 分）；**给分点在后半句，只说油气资源丰富不给分；提供能源支持或能源保障就给分，降低能耗不给分**
提供充足资金（1 分）；**写到资金或经济给分**
油气工业耗水量大，促进海水淡化发展（1 分）；**只写油气产业用水多，没有体现促进海水淡化不给分**

可与油气产业设施共享，降低成本（1 分），**写到共用设施/设备支持就给分，基础设施不给分**

为海水淡化提供技术支持（1 分）。**提到技术就给分**

(3) 短期煤炭消费比重上升（2 分）；**完整答出“短期+煤炭消费比重/占比上升/增加”，即可得 2 分；只写“煤炭消费增加”，未体现“短期”的时间限定，扣 1 分，得 1 分**
推动新能源（风电、光伏、核电、水电）加快发展/清洁能源消费占比提高（2 分）；**推动新能源（风电、光伏、核电、水电）/可再生能源/清洁能源发展/占比提高”，即可得 2 分；只写“发展新能源”，未关联“能源消费结构”或“消费占比”，得 1 分；答“传统能源占比下降”，未明确指向新能源/清洁能源，不得分。**

推动能源消费结构向低碳、多元、安全方向转型（1 分）。**促进能源消费结构优化/多元化/低碳化；降低对单一石油进口通道的依赖，提升能源消费结构安全性；写“能源消费结构变化”“促进经济发展”“保障能源供应”等未直接指向“消费结构”的表述，不得分；**

补充写到短期油气/石油占比下降给 2 分，只写到石油/油气资源占比下降给 1 分

28. (1) ①夏季降水多/多阴雨天气 (1 分)，②大气对太阳辐射削弱作用较强/地面吸收太阳辐射少 (1 分)；

③海拔较高，大气稀薄 (1 分)，④大气吸收地面辐射少/大气 (逆辐射) 保温作用较弱 (1 分)。

关于②削弱作用强，写到反射作用也可以

关于③海拔高也可给 1 分；

其余按点给分

(2) 以雨水补给为主 (1 分)，冬春季节降水少 (1 分) **降水季节变化大，集中在夏秋季节**；地形起伏大，地表径流速度快，滞留时间短 (1 分)，喀斯特地貌/石灰岩广布，地表水易下渗 (1 分)，地下水埋藏深，补给河流少 (1 分)。

(3) ①冬暖夏凉/气候条件优越 (1 分)；**补充：气候温和/气候适宜/夏季凉爽/夏季避暑**

②环境优美 (1 分)；**补充：生态环境好/风景优美 (只写“四季皆景、各有其美”不给分)**

③交通基础设施/康养接待能力不断改善 (1 分)；

④东部退休老年人口规模大 (1 分)；**补充：东部地区老龄化严重/市场广阔/潜力大/前景好**

⑤退休老人有较多休闲时间/较强经济能力/康养意愿强 (1 分)；

⑥大力发展生态康养产业，可带动六盘水相关产业发展/增加就业机会/促进产业转型升级/生态建设 (1 分)。(任答 5 点)。

(4)

①高耗能工业规基地，工业余热资源丰富 (2 分)；**补充：利用余热，加热 CO₂ 成本低/发电成本低**

②产业转型升级需要，政策支持力度大，税收等政策优惠，成本低 (2 分)；**补充：政策优惠/政策补贴 (只写政策支持，没写成本不给分)**

③闲置工业用地，地价低 (2 分)；

④临近电网，输电等电力设施较齐全，电力自用与并网成本低 (2 分)。**补充：电力供应丰富，成本低/电力自用成本低/电力 (向外) 运输成本低**

(任答 3 点)。

命题：丽水中学 淳安中学 审题：江山中学

终审：东阳中学