

# 例谈

## 高考地理景观图试题及其解题技巧

□ 李金国 (江苏省镇江第一中学 212000)

纵观近年来各地的高考试题,无论文科综合卷还是地理单科卷,其显著变化之一,就是频繁出现对地理景观图的考查。据统计,各地高考试题涉及的地理景观图,2004年计11幅、2005年计14幅、2006年计23幅,可见该类试题有日益增加的趋势。它提示我们在地理教学实践中要强化地理景观图的判读训练。

### 一、地理景观图及其类型

地理景观图是反映地理事物或现象的实物景观图像。它能使人如身临其境,直观生动;它不像一般地图用符号表示地理事物,而是用画面直接表示地理事物。通过景观图题型,可以更好地考查学生的观察能力、获取和解读地理信息的能力、描述或阐释事物特征的能力、分析成因和进行评价的能力。

地理景观图类型多样,根据景观所反映的地理事物所属领域,一般分为自然景观图和人文景观图(如城市、农田、村落等)。前者如自然带的景观图、典型地质现象的景观图、断层和火山喷发景观图、草场景观图等;后者如文物古迹景观图、古今建筑、城市、农田、民居等景观图。根据景观图获得的技术手段,可分为摄影图、素描图、扫描图、幻灯片和卫星影像图片等。根据景观图所反映地理要素的多少,有综合性地理景观图和专题性地理景观图,前者表现某区域的综合地理事物和现象的景观;后者表现局部单一地理事物和现象的景观。

### 二、高考地理景观图常见考点

从近几年的高考地理试题分析,可以概括出围绕地理景观图的试题,其考查的考点主要有:

1. 判读区域地理位置 根据特定地域环境表现出的特殊的景观外貌特征和地理景观的地域性、固定性或稳定性,来判断景观的区域位置。由于任何地理景观都占有一定的空间位置,又具有相对的固定性,因此,只要从景观图中找到能代表区域特征的标志性地理事物或现象,便可确定景观的区域地理位置。如黄土和窑洞景观图其区域位置肯定在黄土高原地区。

2. 判读区域环境特征 根据特定区域环境表现出特殊的景观外貌特征和地理景观的真实性、直观性和指示性,来判断景观的区域环境特征。如地形特点、地质构造、建筑风格等。

3. 判读地理景观形成原因 根据特定地域环境,表现出特殊的景观外貌特征和地理景观与地理环境的一致性、适应性和指示性,来判断景观的形成原因。如2004年江苏地理卷、天津文综卷就分别考查了喀斯特地貌的成因和花岗岩造型地貌(司春女神)的形成原因。

4. 判读人类活动类型 根据特定地域环境表现出特殊的景观外貌特征和地理景观的功能性、差异性和指示性,以及与

人类活动的关系,来判断景观图反映的人类活动类型。因为不同的地理景观有着不同的功能和利用价值,地理景观的社会和经济利用功能主要包括生产功能、生态功能、文化功能、旅游功能、伦理和美学功能与价值等,所以,只要认真分析,提取景观图所反映区域环境的指示性的人类活动现象,再根据所学知识,便可确定景观的人类活动类型。

### 三、地理景观图判读的基本思路和方法

在解答景观图题目时,要通过对图像的内容解析和提取信息,从中寻找出图中的标志性景观,如典型的植被、地形特征、标志性建筑、服装特色等,然后再整合运用地理知识和相关学科知识之间的联系,做出正确的解答。判读的基本方法是:

1. 仔细阅读图名,观察并提取与主题有关的最能反映地理特征的关键信息。

2. 解读图中信息的地理意义,准确判读地理景观图主要表示或反映何种地理事物或要说明哪种地理现象;结论的落脚点要与教材相关内容协调一致。

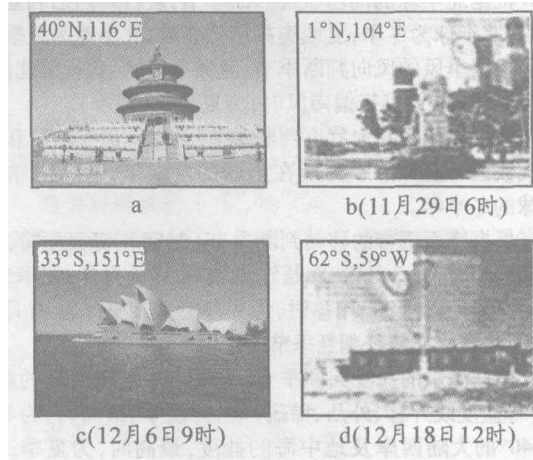
3. 分析各地理因素的特征和相互关系,总结出形态特征;或将几幅景观图相互对照、分析比较,得出结论。

4. 在以上读图和分析的基础上,提取与设问相关的部分,联系教材有关地理概念、地理原理作答。

### 四、近年高考地理景观图典型试题解析

从2004年起,全国各地高考文科综合卷和地理单科卷中,较多地考查了地理景观图,其中,2005年天津文综卷出现的地理景观图多达11幅。现选取几道典型考题略做解析。

**例题1** (2006年天津卷)我国科学家从a地出发到b、c、d 3地考察(图中标注的是经纬度位置和抵达时的北京时间)。读下图回答1~2题。



### 十雾九晴(1)

雾有数种,最常见的是辐射雾,其次是锋面雾。辐射雾往往形成于晴朗、微风、水汽丰富的夜晚。秋冬季节中国大陆地区常在冷高压控制下,昼短夜长,晴朗、微风的夜晚较多,夜间地面长波辐射强烈,降温较快,此时如果低空水汽充沛,就会形成大雾。微风能借助一定强度的乱流把雾滴传送到较高气层,使雾有一定厚度。



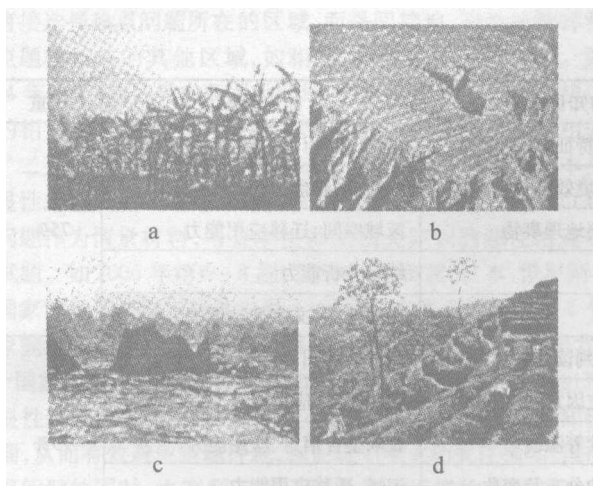
1. 科学家抵达下列各地时,符合实际的现象是 ( )
- A. b地——太阳已经升起  
B. c地——为正午  
C. d地——太阳位于地平线以下  
D. d地——当地日期为19日

2. 在d地观察太阳,观察时间(当地时间)与太阳所在方向组合正确的是 ( )

- A. 3:00 东北方                  B. 8:00 西南方  
C. 15:00 西北方                D. 19:00 东南方

**解析:**本题组通过时间比较及太阳运行知识点,考查了地理运算和空间想像能力,有一定难度。根据4幅地理景观图上的关键信息——城市标志性建筑,可判断a图地点为北京,b图地点在新加坡,c图地点在悉尼,d图地点在南极长城站。按图示各经度,可推算出抵达b、c、d的地方时依次为11月29日4时56分、12月6日11时4分、12月18日0时4分。此时,北半球为冬季,南半球为夏季,赤道偏北的b昼略短,故b要在6点稍后才日出;c还未到正午;d地日期为18日;因纬度原因没有极昼极夜现象,0时4分只能是黑夜,故太阳在地平线以下。所以,第1题选C。对于南半球高纬度的d地来说,此时是白昼较长、太阳高度较大的夏季,在当地看日出大大早于地方时6时,太阳从东南方升起向北移动,至正午移至正北上空;下午向西南移动,大大晚于18时,才能在西南落下。所以,第2题选C。

**例题2:**(2006年江苏卷)青藏铁路将于2006年7月1日投入试运行。西安某中学计划组织学生举行“乘火车一进拉萨”夏令营活动。据此回答:下图所示的4种景观,同学们乘车途中可能看到的是 ( )



A. a      B. b      C. c      D. d

**解析:**本题组以时事青藏铁路建成为情境,考查了中国区域地理和旅游知识的再现识记能力。图形表示的景观,a是椰林——典型的热带景观,b高原表面千沟万壑,十分破碎,是黄土高原,c是喀斯特地貌的峰丛——云贵高原的典型地貌景观,d是江南茶园。很显然,只有黄土高原在陕西和甘肃省可以见到。可见,根据地理景观图正确进行区域定位,问题就会迎刃而解。

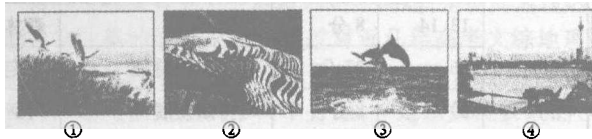
**例题3:**(2004年上海卷)许多城市的兴起和发展与河流

息息相关,自然造就了河流,河流养育了城市。读下面中外著名城市景观照片,完成表格:

城市景观照片		
城市名称		
河流及所注入的海洋或河流		
城市所在地的地形区名称		
城市所在区域的气候类型		
河流径流量季节变化特点及成因		
河流在城市发展中	(1) _____, (2) _____, (3) _____ 的共同作用	

**解析:**据城市景观图片正确判别城市名称是解答本题的关键,而第一幅景观图的关键信息就是图中的标志性景观——巴黎艾菲尔铁塔,据此判断该城市为法国巴黎,塞纳河流经该城并注入大西洋(或英吉利海峡),该城位于巴黎盆地,属温带海洋性气候,河流径流量季节变化小、降水季节分配均匀;第二幅景观图的关键信息是图中的建筑、河流及其他城市景观,据此判断为上海外滩景观。黄浦江流经上海并注入长江,上海位于长江中下游平原,属亚热带季风气候,黄浦江在夏秋季节出现明显的汛期,降水季节分配不均匀,夏秋多、冬春少。两条河流在城市发展中的共同作用是提供水源、便于航运、发展旅游业。

**例题4:**(2005年天津卷)每年2月2日为“世界湿地日”。湿地主要是指沼泽、泥炭地、河流、湖泊、海岸带,以及人工水田、水库和池塘。读下图回答1~2题。



1. 图中非湿地为 ( )  
A. ①      B. ②      C. ③      D. ④
2. 湿地的功能或用途应是 ( )  
A. 扩大耕地的后备资源      B. 当地径流的调节系统  
C. 难以利用的淡水资源      D. 扩建城区的理想用地

**解析:**第1题:此题在文字材料中给出主要的湿地类型,然后判断给出的4幅图片,很明显图③是海洋,不属于湿地的范畴。解答此题要明确一点:并不是所有的水面都属于湿地,由文字材料可看出,只有在陆地上的水面才属于湿地,而海洋则不是。故正确答案为C。

第2题:湿地的主要功能或用途应体现在生态环境方面,它可通过调节径流等来达到调节气候的目的,而不是作为各种用地的后备资源,我国早已提出保护湿地,东北三江平原的湿地也严禁开垦为耕地。故正确答案为B。△

十雾九晴(2)

辐射雾一般在日出后逐渐消散。锋面雾出现在暖锋过境前后,它是云中降落的雨滴在低空蒸发,使冷空气饱和凝结而成的。出现辐射雾时,天空有浓厚的降雨云系,天气逐渐由雾演变成雨。由于锋面雾发生的概率小,绝大多数雾是辐射雾,故有十雾九晴之说。