

中国地理 问题全解

陈龙飞 主编
齐鲁书社

中国地理问题全解

主 编 陈龙飞
编 写 葛敏卿 孙峰华
陈兰卿 鲁 峰

齐 鲁 书 社

一九八五年·济南

中国地理问题全解

陈龙飞 主编

齐鲁书社出版发行

(济南经九路胜利大街)

山东新华印刷厂德州厂印刷

787×1092毫米32开 16.75印张 341千字

1986年10月第1版 1986年10月第1次印刷

印数 1—24,500

书号 12206·5 定价 2.70 元

出版说明

为了适应大专院校、电大、业大、函大、职大、专修科等教学、学习和社会上高等教育自学考试的需要，我们约请了几位专家学者与经验丰富的老教师，编写了这套史地参考书。计有《中国历史问题全解》、《世界历史问题全解》、《中国地理问题全解》、《世界地理问题全解》四种。编写时，紧扣师专等专科院校现行教材和教育部颁发的历史、地理教学大纲，以问题解答的形式把课程内容全部贯串下来。其中不仅注意了基础知识的训练和掌握，而且对重点难点也适当展开了分析论述。既考虑到了问题的广度，又照顾到了问题的深度。

高太成、邵小五等同志在这套书的发起和组织联络方面做了很多的工作。参加编写这本《中国地理问题全解》的具体分工为：自然地理总论部分葛敏卿，分论部分陈兰卿；经济地理总论部分孙峰华，分论部分鲁峰。最后，由主编陈龙飞修改定稿。

由于我们的水平和条件所限，一定还有许多的缺点错误，希望得到读者的批评指正。

一九八五年七月八日

目 录

上 编

1. 中国自然地理环境有哪些基本特征? (1)
2. 我国地貌结构有哪些基本特征? (3)
3. 我国有哪些大高原? 它们各有什么特色? (5)
4. 我国的丘陵主要分布在哪些地区? (6)
5. 我国有哪些主要平原? 在分布上有何规律? (7)
6. 为什么说我国是世界上沙漠分布较广的国家? 我国有哪些主要沙漠? 它们分布在哪些地区? (9)
7. 我国戈壁可分哪几种类型? 它们都是分布在哪些地区? (10)
8. 槽台论者如何解释我国地貌总格局与大地构造的关系? (12)
9. 地质力学学派如何利用力学理论分析我国地貌格局? (15)
10. 板块构造学派如何解释我国地貌格局? (17)
11. 燕山运动和喜马拉雅运动对我国地貌格局的形成有何重要意义? (18)
12. 我国东部和西部 (以贺兰山—六盘山—

- 龙门山—哀牢山南北地质界线为界) 地质构造与宏观地貌的特点有何差异? (21)
13. 我国天山—阴山与昆仑—秦岭之间的地区和昆仑—秦岭以南地区地质构造和宏观地貌有哪些显著差异? (22)
14. 我国地貌外营力有哪些区域差异? 在它的影响下形成哪些显著的地貌特征? (24)
15. 我国为什么多地震? 地震主要发生在哪些地区? (26)
16. 试从槽台学说的理论, 说明我国矿产的分布规律如何? (27)
17. 中国矿产资源有哪些特征? (28)
18. 我国水土流失为什么严重? 建国以来采取了哪些防治措施? (30)
19. 我国近海包括哪些海域? 各有什么特征? ... (31)
20. 什么是大陆架? 我国近海大陆架有什么特点? (33)
21. 我国主要海岸类型有哪些特点? (35)
22. 我国有哪些类型的岛屿? 各有什么特点? ... (36)
23. 我国近海有哪些海流? 对我国海洋生物的繁生和气候有什么影响? (37)
24. 为什么说渤海西海岸发展海盐业的自然条件优越? (39)
25. 舟山群岛成为我国最大的海洋渔场有哪些优越条件? (40)
26. 中国气候突出的特征是什么? (41)

27. 东亚季风环流是怎样形成的? 它受哪些基本因素控制? (43)
28. 我国太阳总辐射的分布和变化有哪些特点? (45)
29. 青藏高原对我国气候有哪些影响? (46)
30. 控制我国天气气候变化的大气活动中心有哪些? (48)
31. 活动在我国的气团主要有哪些? 对我国气候有何影响? (51)
32. 活动在我国境内的锋面主要有哪些? 对我国气候有何影响? (53)
33. 我国气旋是怎样产生的? 对我国气候有何影响? (55)
34. 我国冬季季风环流的建立、变化对各地天气气候有何影响? (57)
35. 盛行于我国的夏季季风主要有几支? 各源于何地? 它们的进退形成了哪些重要的气候特点? (59)
36. 我国冬季气温分布有何特征? (60)
37. 我国夏季气温分布有什么特征? (61)
38. 我国是怎样用积温来划分温度带的? (63)
39. 我国主要雨带活动与各地区雨季变化有什么关系? (65)
40. 我国年降水量的地域分布为什么不均匀? ... (66)
41. 我国降水的季节变化有什么特点? (68)
42. 我国暴雨的分布有何特征? 哪几种天气

系统活动易引起大暴雨?	(69)
43.我国干湿地区是怎样划分的?	(71)
44.什么叫寒潮? 影响我国的寒潮路径有几条? 对农业生产有什么影响?	(72)
45.什么叫台风? 我国哪些地区常受台风袭击? 如何看待台风的利弊?	(74)
46.冬、夏季大气活动中心强度异常与我国东部寒暖、旱涝有什么关系?	(76)
47.季风对我国农业生产有哪些影响?	(77)
48.内、外流域是怎样划分的? 内流河有什么特征?	(79)
49.评价我国的径流资源, 并说明开发利用的现状如何?	(80)
50.为什么要进行“南水北调”? 规划中的三条调水线路各有什么优缺点?	(82)
51.联系地形、气候等因素, 分析我国水系的分布有什么特征?	(83)
52.长江从哪里发源? 河道有什么特征?	(85)
53.比较长江、黄河的水文特征, 并分析其形成的原因?	(86)
54.为什么说长江是一条“黄金水道”?	(88)
55.解放以后, 我国对长江进行了哪些改造和利用?	(89)
56.黄河上、中、下游各段的河道有什么特征?	(90)
57.历史上黄河为什么经常泛滥改道? 解放	

后是怎样进行治理和开发利用的？	(91)
58.黄河凌汛是怎样形成的？怎样防止？	(93)
59.历史上淮河流域为什么“大雨大灾、小 雨小灾，无雨旱灾”？解放后是怎样进行治理 的？	(94)
60.解放后，我国是怎样根治海河的？	(96)
61.为什么说珠江是我国南方的一条大动脉？ ...	(97)
62.黑龙江水系有什么特点？解放后进行了 哪些开发和治理？	(99)
63.钱塘江潮为什么最壮观？	(101)
64.大运河在历史上起过什么作用？今后如 何进一步整治？	(102)
65.我国湖泊分布有什么特点？有哪些主要 湖泊？	(103)
66.比较长江中下游平原和青藏高原的湖泊 有什么差异？	(105)
67.我国现代冰川在分布上有些什么特点？	(106)
68.我国植被、土壤有哪些基本特征？	(108)
69.我国土壤形成中地球化学过程在分布上 有什么规律性？	(110)
70.我国植被与土壤的水平分布规律是什么？ ...	(112)
71.我国有哪些珍稀孑遗植物？	(114)
72.我国有哪些重要的珍稀动物？	(114)
73.如何改良盐碱土？	(115)
74.如何改良红壤？	(116)
75.为什么要进行自然区划？	(117)

76. 自然区划的理论基础是什么? 进行自然区划时, 应遵循哪些基本原则? (118)
77. 中国自然地理区域分异有何特征? 这些特征是怎样形成的? (120)
78. 我国可分为哪三大自然区? 各有何特征? ... (122)
79. 建立自然保护区有什么作用? (124)
80. 中国已建立了哪些自然保护区? (126)
81. 为什么说冷湿环境在东北区自然环境形成中占有主导地位? (134)
82. 东北区地貌结构有什么特征? 为什么有这些特征? (135)
83. 东北东部山地有哪些基本特征? (136)
84. 松嫩平原是怎样形成的? 其地貌结构有何特征? (138)
85. 东北区河流水文有什么特征? 为什么有这些特征? (139)
86. 东北区为什么沼泽特别发育? 其地理分布有何规律性? (141)
87. 东北区森林资源的特点是什么? 如何合理利用与更新? (142)
88. 华北平原是怎样形成的? (144)
89. 华北平原有哪些影响农业生产的自然灾害? (146)
90. 如何综合治理华北平原? (148)
91. 中国的黄土是怎样形成的? (150)
92. 黄土高原地貌有哪些突出特征? 区域内

部有哪些明显差异?	(152)
93.黄土高原的水土流失为什么特别严重?	(153)
94.如何综合治理黄土高原?	(155)
95.从哪些方面说明黄土高原的发展方向应 以林牧业为主?	(157)
96.华北地区的降水有何特征?	(158)
97.华北地区春旱为什么特别严重?	(161)
98.华北夏季暴雨有何特征?	(162)
99.辽东、山东半岛自然地理有何特征? 在 自然条件的改造利用上存在什么主要问题?	(163)
100.长江中下游平原是怎样形成的? 区域内 部有何差异?	(165)
101.长江三角洲是怎样形成的?	(167)
102.秦岭山地地貌结构有哪些突出特征?	(169)
103.浙闽丘陵有什么特征?	(171)
104.长江三峡包括哪些峡谷? 有什么特点? ...	(172)
105.华中地区亚热带湿润季风气候是怎样形 成的?	(173)
106.梅雨是怎样形成的? 它对江淮流域天气 有何影响?	(174)
107.南京、武汉、重庆为什么被称为长江沿 岸的三大“火炉”?	(176)
108.江南低山丘陵自然地理有何特点? 对经 济发展有哪些限制因素?	(177)
109.淮阳山地自然地理有什么特征? 如何开 发利用?	(179)

110. 为什么说秦岭是我国一条重要的自然地理界山? (180)
111. 南岭山地为什么成为我国东部南方重要的自然地理界山? (182)
112. 珠江三角洲有什么特征? 它是怎样形成的? (184)
113. 珠江三角洲的开发利用有何特色? (186)
114. 为什么说“桂林山水甲天下”? (187)
115. 华南地区的气候有什么特征? 为什么? ... (188)
116. 台湾的火烧寮为什么成为全国最多雨的地方? (190)
117. 为什么说台湾是我国美丽富饶的宝岛? ... (190)
118. 如何发挥海南岛的自然优势, 加速海南岛的开发建设? (192)
119. 南海诸岛是怎样形成的? 有什么特征? ... (193)
120. 怎样充分发挥华南水热资源的优势, 扩大热带作物的种植? (194)
121. 四川盆地是怎样形成的? 地形上有什么特征? (196)
122. 四川盆地气候有哪些主要特征? 它是怎样形成的? (197)
123. 重庆为什么有“雾都”之称? 它是怎样形成的? (199)
124. 为什么巴山多夜雨? (200)
125. 西南区水能资源为什么特别丰富? (201)
126. 四川盆地的紫色土是怎样形成的? 有什

么特征?.....	(203)
127.横断山脉的自然地理有哪些特征?.....	(204)
128.对比云南高原与贵州高原在地形、气候上的主要差异?.....	(205)
129.为什么西双版纳有热带“植物王国”之称?.....	(206)
130.天山山脉有什么特征?为什么说是一条既古老又年轻的山脉?.....	(208)
131.塔里木盆地和准噶尔盆地在自然地理上有何异同?.....	(210)
132.河西走廊有哪些自然地理特征?.....	(211)
133.西北地区为什么多沙漠?怎样进行治理?.....	(212)
134.乌鞘岭在地理上有什么重要意义?.....	(213)
135.塔里木河有哪些特征?.....	(214)
136.试从日照、热量、气温变化、降水和干湿状况等方面,说明西北地区发展农牧业生产有何有利和不利条件?.....	(215)
137.吐鲁番盆地为什么素有“火洲”之称?.....	(217)
138.新疆的瓜果为什么特别甜?长绒棉为何适宜在新疆生长?.....	(218)
139.西北干旱地区水资源利用应注意些什么?.....	(219)
140.沙漠化是怎样形成的?如何阻止沙漠化扩大?.....	(221)
141.坎儿井是怎样把地下水引到地表而进行	

灌溉的?.....	(223)
142.从构造和地质发展历史的观点,说明内蒙古高原的地形为什么比较坦荡?.....	(226)
143.阴山山脉有什么特征?.....	(227)
144.为什么内蒙地区植被土壤带呈经向分布?.....	(228)
145.内蒙东部、中部和西部的草场类型有何不同?怎样利用和改造草场资源?.....	(230)
146.为什么在干旱地区的河套平原“塞上江南”之称?.....	(231)
147.青藏高原的巨大隆起,对青藏区域特征的形成有哪些重要影响?.....	(232)
148.青藏高原有什么特征?.....	(234)
149.青藏高原和喜马拉雅山脉是怎样形成的?.....	(235)
150.喜马拉雅山脉为什么山势挺拔高峻?有何特征?.....	(236)
151.昆仑山为什么成为我国有名的大山?.....	(238)
152.青藏高原季风对我国对流层低层季风有何影响?.....	(239)
153.拉萨为什么有“日光城”之称?.....	(241)
154.为什么青藏区的气温年变化小,而日变化很大?.....	(242)
155.雅鲁藏布江的河道有哪些特征?.....	(244)
156.为什么说柴达木盆地是祖国的“聚宝盆”?.....	(245)

157. 青藏高原的地热资源是怎样形成的? 利用价值如何?.....	(246)
------------------------------------	-------

下 编

158. 我国经济地理有哪些基本特征?.....	(248)
159. 我国国土的基本特点是什么?.....	(250)
160. 什么是行政区划? 我国现行的行政区划是怎样划分的?.....	(251)
161. 我国现行行政区划的特征是什么?.....	(255)
162. 我国各省、市、自治区的简称及其由来是怎样的?.....	(255)
163. 我国人口和人力资源的特点是什么?.....	(257)
164. 何谓人口密度? 我国人口分布的基本特点及其形成原因是什么?.....	(259)
165. 何谓人口迁移? 建国以来, 我国人口迁移的特点和原因是什么?.....	(261)
166. 我国华侨出国的历史、地理背景及主要分布地区怎样?.....	(262)
167. 我国的少数民族及其地区分布有何特点?.....	(263)
168. 什么是生产布局? 影响生产布局的主要因素有哪些?.....	(267)
169. 我国社会主义生产布局的基本原则是什么?.....	(269)
170. 我国的生产布局有哪些特点?.....	(271)
171. 解放以来, 我国生产布局的重大变化及其今后发展趋势是什么?.....	(272)

172. 农业在国民经济中的地位怎样? 建国以来我国农业生产取得了哪些主要成就?..... (274)
173. 目前我国农业生产存在的主要问题有哪些?..... (276)
174. 什么是土地资源? 我国土地资源有哪些特点?..... (277)
175. 我国在开发利用土地资源上还存在哪些问题?..... (279)
176. 我国土地利用有哪几种类型?..... (281)
177. 我国宜农荒地资源潜力有多大? 开发荒地资源应注意哪些问题?..... (282)
178. 我国山区农业生产特点和存在的问题是什么?..... (283)
179. 我国合理开发利用山区的方向与途径是什么?..... (284)
180. 我国粮食生产有哪些特点?..... (286)
181. 我国商品粮基地的选建有哪些条件? 各类商品粮基地的特点和分布如何?..... (287)
182. 我国经济作物布局有哪些特点?..... (288)
183. 我国经济作物商品生产基地的选建条件和棉花、油料、糖料的商品生产基地分布怎样?..... (289)
184. 我国森林资源及其分布有何特点?..... (290)
185. 我国林业生产布局的原则有哪些?..... (291)
186. 我国主要林业基地的布局如何?..... (292)
187. 怎样合理开发利用我国的森林资源?..... (294)
188. 我国畜牧业生产基地有哪些?..... (295)

- 189.我国畜牧业生产不同类型地区及牧区畜牧业生产存在的问题是什么?..... (296)
- 190.我国草场资源有何特点?..... (298)
- 191.我国主要牲畜及其分布如何?..... (300)
- 192.我国水产业生产的有利条件和存在问题有哪些?..... (301)
- 193.我国海洋水产业生产的现状如何? 存在问题是什么?..... (302)
- 194.我国水产业发展的主要途径有哪些?..... (303)
- 195.我国的海洋渔业可分为哪几个渔业区?它是怎样划分的?..... (304)
- 196.我国有哪几个主要海区渔场?..... (305)
- 197.我国淡水渔业的生产状况如何? 存在哪些问题?..... (306)
- 198.怎样保护和发展我国的淡水渔业资源?..... (307)
- 199.农业区划的目的、意义和基本依据是什么?..... (308)
- 200.全国农业区划委员会编写的《中国综合农业区划》将全国划分哪几个一级农业区?..... (309)
- 201.旧中国工业分布有哪些特点?..... (311)
- 202.我国工业的部门结构有何特点?..... (312)
- 203.建国以来,我国工业的发展取得了哪些成就?..... (314)
- 204.建国以来,我国工业布局的基本经验和教训是什么?..... (316)
- 205.我国有哪些重要的工业基地?..... (317)