

新要求

地理

新考纲

● 成人高考复习指导丛书

67633.55-44
J

新考纲 新要求

成人高考复习指导丛书

地 理

王宁廉 张捷臣 姜伟军 编

天津科学技术出版社

责任编辑：王定一

新考纲 新要求
成人高考复习指导丛书
地 理

王守廉 张捷臣 姜伟军 编

天津科学技术出版社出版

天津市赤峰道130号

天津新华印刷四厂印刷

新华书店天津发行所发行

开本787×1092毫米 1/32 印张13.5 字数283000

1988年12月第1版

1988年12月第1次印刷

印数：1—12 200

ISBN 7-5308-0538-X/G·136 定价：4.35 元

出版说明

根据国家教育委员会的规定，从1989年起全国各类成人高等学校招生将按《全国各类成人高等学校招生考试大纲》进行统一考试。为了帮助报考各类成人高等学校的考生理解《考试大纲》的基本精神，明确《考试大纲》规定的考试范围和要求，我社邀请参加《考试大纲》编写的部分同志，按照《考试大纲》的要求编写了这套丛书。

本丛书中的“复习要点”是根据《考试大纲》规定的考试范围和要求所精选的复习内容，它体现了《考试大纲》对知识内容不同层次的要求，力求简明扼要，同时又指出了某些知识的易混、易错之处。从应考的目的出发，本丛书编选了一定数量的自测练习题，并附有答案；为了适应考试的需要，自测练习题按《考试大纲》要求的题型编写。根据目前考生的实际情况，为了提高考生的应考能力，书中编入了较多的例题分析，考生可以通过例题分析获得解题思路和方法。

本丛书考虑到业余教学的需要，安排内容时力图使单元易于划分，既便于辅导班做简明教材，又便于自学使用。

参加本套丛书编写的有：《政治》鞠中祥（参加考试大纲编写者，复习大纲起草人）、闵鹤翔；《语文》毛光民（参加考试大纲编写者）、陆佩兰、赵汝生；《数学》孙成基（参加考试大纲编写者，复习大纲起草人）、韩恩熙（参

加考试大纲编写者)、郭伯岩;《物理》刘金相(参加考试大纲编写者)、韩贵林;《化学》吴坤涛(参加考试大纲编写者)、陈淑云(参加考试大纲编写者)、许峰华、丁人鸾(参加考试大纲编写者);《历史》刘曙光(参加考试大纲编写者)、孟庆林、刘建中;《地理》王守廉、张捷臣、姜伟军(参加考试大纲编写者);《英语》陈美玉(参加考试大纲编写者)、李自多。

本丛书在组稿过程中曾得到天津市物理学会有关同志的协助,在此表示感谢。

由于编写时间仓促,书中难免存在缺点、错误、欢迎读者批评指正。

目 录

自然地理和地图	(1)
第一章 地球在宇宙中	(1)
考纲要求	(1)
复习要点	(1)
第二章 地球的形状、大小和运动	(4)
考纲要求	(4)
复习要点	(5)
自测练习	(12)
参考答案	(17)
第三章 地壳的变动和地表形态	(19)
考纲要求	(19)
复习要点	(20)
自测练习	(25)
参考答案	(28)
第四章 气候	(29)
考纲要求	(29)
复习要点	(29)
自测练习	(38)
参考答案	(43)
第五章 地球上的水	(44)
考纲要求	(44)
复习要点	(44)

自测练习	(52)
------	------

参考答案	(56)
------	------

第六章 陆地上的自然带.....(58)

考纲要求	(58)
------	------

复习要点	(58)
------	------

自测练习	(63)
------	------

参考答案	(66)
------	------

第七章 地图.....(67)

考纲要求	(67)
------	------

复习要点	(67)
------	------

自测练习	(70)
------	------

参考答案	(75)
------	------

世界地理.....(77)

第一章 世界的陆地和海洋.....(77)

考纲要求	(77)
------	------

复习要点	(77)
------	------

自测练习	(81)
------	------

参考答案	(83)
------	------

第二章 世界的气候.....(84)

考纲要求	(84)
------	------

复习要点	(84)
------	------

自测练习	(89)
------	------

参考答案	(92)
------	------

第三章 亚洲.....(93)

考纲要求	(93)
------	------

复习要点	(93)
------	------

自测练习	(112)
------	-------

参考答案·····	(117)
第四章 非洲·····	(121)
考纲要求·····	(121)
复习要点·····	(122)
自测练习·····	(129)
参考答案·····	(132)
第五章 欧洲·····	(134)
考纲要求·····	(134)
复习要点·····	(135)
自测练习·····	(145)
参考答案·····	(153)
第六章 北美洲·····	(155)
考纲要求·····	(155)
复习要点·····	(155)
自测练习·····	(164)
参考答案·····	(169)
第七章 南美洲·····	(171)
考纲要求·····	(171)
复习要点·····	(171)
自测练习·····	(176)
参考答案·····	(180)
第八章 大洋洲·····	(181)
考纲要求·····	(181)
复习要点·····	(182)
自测练习·····	(185)
参考答案·····	(187)
第九章 南极洲·····	(187)
考纲要求·····	(187)

复习要点.....(187)

自测练习.....(189)

参考答案.....(192)

★ 国地理.....(194)

第一章 疆域和行政区划.....(194)

考纲要求.....(194)

复习要点.....(194)

自测练习.....(197)

参考答案.....(198)

第二章 人口和民族.....(200)

考纲要求.....(200)

复习要点.....(201)

自测练习.....(201)

参考答案.....(202)

第三章 地形.....(203)

考纲要求.....(203)

复习要点.....(203)

自测练习.....(208)

参考答案.....(209)

第四章 气候.....(210)

考纲要求.....(210)

复习要点.....(211)

自测练习.....(218)

参考答案.....(219)

第五章 河流.....(220)

考纲要求.....(220)

复习要点.....(220)

自测练习·····	(226)
参考答案·····	(229)
第六章 海洋的利用 ·····	(230)
考纲要求·····	(230)
复习要点·····	(230)
自测练习·····	(233)
参考答案·····	(233)
第七章 东北三省 ·····	(233)
考纲要求·····	(233)
复习要点·····	(234)
自测练习·····	(240)
参考答案·····	(242)
第八章 黄河中下游五省二市 ·····	(242)
考纲要求·····	(242)
复习要点·····	(243)
自测练习·····	(250)
参考答案·····	(253)
第九章 长江中下游六省一市 ·····	(254)
考纲要求·····	(254)
复习要点·····	(255)
自测练习·····	(262)
参考答案·····	(264)
第十章 南部沿海地区 ·····	(266)
考纲要求·····	(266)
复习要点·····	(266)
自测练习·····	(272)
参考答案·····	(275)
第十一章 西南三省 ·····	(276)

考纲要求·····	(276)
复习要点·····	(276)
自测练习·····	(282)
参考答案·····	(283)
第十二章 青海和西藏·····	(285)
考纲要求·····	(285)
复习要点·····	(285)
自测练习·····	(289)
参考答案·····	(291)
第十三章 新疆·····	(291)
考纲要求·····	(291)
复习要点·····	(292)
自测练习·····	(295)
参考答案·····	(296)
第十四章 北部内陆两区一省·····	(298)
考纲要求·····	(298)
复习要点·····	(298)
自测练习·····	(302)
参考答案·····	(304)

人文地理····· (306)

第一章 自然资源及其保护····· (306)

考纲要求·····	(306)
复习要点·····	(306)
自测练习·····	(315)
参考答案·····	(317)

第二章 能源和能源的利用····· (319)

考纲要求·····	(319)
-----------	-------

复习要点.....	(319)
自测练习.....	(327)
参考答案.....	(330)
第三章 农业生产和粮食问题.....	(331)
考纲要求.....	(331)
复习要点.....	(331)
自测练习.....	(338)
参考答案.....	(341)
第四章 工业生产和工业布局.....	(341)
考纲要求.....	(341)
复习要点.....	(342)
自测练习.....	(351)
参考答案.....	(355)
第五章 交通运输.....	(357)
考纲要求.....	(357)
复习要点.....	(357)
自测练习.....	(363)
参考答案.....	(367)
第六章 人口和城市.....	(369)
考纲要求.....	(369)
复习要点.....	(369)
自测练习.....	(376)
参考答案.....	(378)
第七章 人类和环境.....	(380)
考纲要求.....	(380)
复习要点.....	(381)
自测练习.....	(383)
参考答案.....	(385)

习.....	(387)
模拟试题 (一)	(387)
模拟试题 (二)	(401)

自然地理和地图

第一章 地球在宇宙中

考纲要求

△理解应用：宇宙中的主要天体：恒星、星云、行星、卫星、流星体、彗星体。

天体系统：地月系、太阳系、银河系、河外星系、总星系。

地球在宇宙中的位置。太阳对地球的影响。

复习要点

一、天体和天体系统

（一）天体 宇宙中的各种星体，都是宇宙间物质存在形式，通称天体。宇宙中的主要天体有下列几种。

1. 恒星 由炽热气体组成，有巨大的质量，能自己发光的球状天体。太阳是距地球最近的恒星。

2. 星云 由气体（主要成分是氢）和尘埃物质组成的，呈云雾状外表的天体。同恒星相比，它具有质量大、体积大，密度小的特点。

3. 行星和小行星 行星是在椭圆的轨道上环绕太阳运行近似球状的天体，其质量比太阳小得多，本身不发射可见光。在天球上，行星有明显的相对移动。目前已知太阳系有

九大行星。按照它们同太阳的距离，由近及远，依次为水星、金星、地球、火星、木星、土星、天王星、海王星和冥王星。

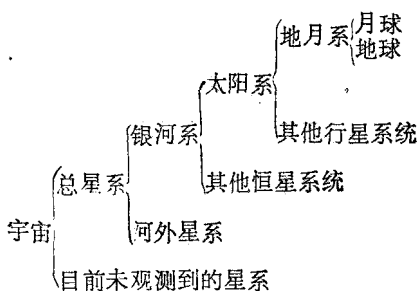
在火星轨道和木星轨道之间，太阳系还有一个小行星带。象九大行星一样绕太阳公转。

4. 卫星 卫星是围绕行星运行的天体。月球是地球的卫星。太阳系的九大行星，除水星和金星外，都有卫星。土星的卫星最多，有20多个。

5. 彗星 彗星是在扁长轨道上绕太阳运行的一种质量很小的天体，呈云雾状的独特外貌。

6. 流星体 流星体是行星际空间的尘埃和固体小块，它们也绕太阳运行。

(二) 天体系统 宇宙中的天体都在不停地运动着。运动着的天体因互相吸引和互相绕转而形成天体系统。按规模大小和隶属关系，天体系统分成不同的级别和层次。



二、地球在宇宙中的位置及太阳对地球的影响

人类赖以生存的地球，不是宇宙的中心，它只是银河系里太阳系中的一个普通天体。

(一) 太阳概况 太阳是一颗普通的恒星，是地球上光和热的主要源泉。地球上的许多自然现象都同太阳息息相关。

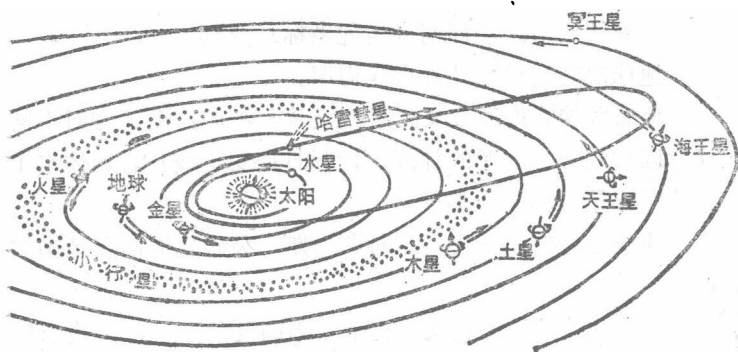
1. 太阳在太阳系中体积最大，质量最大。太阳半径约为70万公里，是地球半径的109倍。体积为地球的130万倍。平均密度是地球平均密度的 $1/4$ 。质量是地球的33万倍。太阳主要成分为氢和氦。

2. 太阳大气的外部结构，从里向外分为光球层、色球层、日冕层。

3. 太阳活动及对地球的影响 太阳活动指发生在太阳大气的各种变化。太阳活动的主要标志是黑子、日珥、耀斑、“太阳风”。黑子、耀斑活动平均周期约11年。

太阳的光和热是人类赖以生存和活动的源泉。太阳活动对地球的影响很大（例如对电离层的扰动），当太阳耀斑和黑子增多时，发出的强烈射电会使地面无线电通讯受影响，甚至中断，还会使地球两极地区出现极光现象等。

(二) 太阳系



太阳系的模式

1. 太阳系的构成 中心天体是太阳，占总质量的99.86%。其他成员见图。

2. 九大行星绕日的运动特征 共面性、同向性、近圆性。

3. 九大行星按结构特征分为类地行星、巨行星、远日行星。

4. 地球上存在生命物质的原因 远近位置适中；体积和质量适中；自转周期适中，有适合生物呼吸的大气。

第二章 地球的形状、大小和运动

考纲要求

△记忆：地球的大小。习惯上东西半球的划分。南北半球的划分。高、中、低纬度划分。

地球的形状、地轴、两极、赤道、经线、经度。本初子午线。纬线、纬度。南北回归线。南、北极圈。

△理解应用：经纬网（地理坐标）及其意义。

地球自转运动及其方向和周期。

地球自转的地理意义：昼夜交替。不同经度地方时不同（时区的划分、区时的计算、国际日期变更线）。物体水平运动的水平方向发生偏转。

地球的公转运动及其方向和周期。公转轨道面和地轴的夹角。

地球公转的地理意义：正午太阳高度的变化，昼夜长短的变化。四季更替和五带的划分。