



中学地理名词解释

福建教育出版社

G633.55

03204

中学地理名词解释

廖炳昌 杨东和

陈文德 罗仙金

福建教育出版社

中学地理名词解释

廖炽昌 杨东和

陈文德 罗仙金

出版：福建教育出版社

发行：福建省新华书店

印刷：福州盖山印刷厂

787×1092毫米 32开本 4.875印张 108千字

1982年1月第一版 1982年1月第一次印刷

印数：1—58,000

书号：7159·694 定价：0.35元

编者的话

一 本书主要是为中学地理教师和学生而编写的。因此，词目的解释，力求做到简明扼要，深入浅出，联系实际，易于掌握。

二 本书根据全日制十年制学校课本《中国地理》和《世界地理》的要求进行编写。为了便于查阅，书中所选条目按教材内容的先后顺序排列。包括“地球和地图”、“中国地理”和“世界地理”的有关名词498条。

三 本书在编写过程中参阅的有关的著作和文章，在此就不一一列出了。我们对这些著作和文章的作者谨表谢忱。

四 由于我们的水平所限，本书难免有欠妥之处，恳请广大读者提出修正和补充意见，俾使本书不断充实和完善。

廖炽昌 杨东和

陈文德 罗仙金

1981年9月于福州

450 47/4 01

目 录

地 球 和 地 图

| | | | |
|-----------|---|-------------|---|
| 宇宙..... | 1 | 赤道..... | 5 |
| 银河系..... | 1 | 经线..... | 5 |
| 太阳系..... | 1 | 本初子午线..... | 5 |
| 恒星..... | 1 | 经度..... | 5 |
| 行星..... | 2 | 纬线..... | 6 |
| 卫星..... | 2 | 纬度..... | 6 |
| 天球..... | 2 | 经纬网..... | 6 |
| 黄道..... | 2 | 地理坐标..... | 6 |
| 地球公转..... | 2 | 地方时..... | 7 |
| 地球自转..... | 3 | 标准时..... | 7 |
| 二分点..... | 3 | 区时..... | 7 |
| 二至点..... | 3 | 格林威治时间..... | 8 |
| 晨昏线..... | 4 | 北京时间..... | 8 |
| 地球体..... | 4 | 时区..... | 8 |
| 地球仪..... | 4 | 日界线..... | 8 |
| 地轴..... | 4 | 回归线..... | 8 |
| 地球两极..... | 5 | 极圈..... | 8 |

| | | | |
|-----------|----|------------|----|
| 太阳辐射····· | 9 | 地形图····· | 12 |
| 五带····· | 9 | 地形剖面图····· | 12 |
| 热带····· | 10 | 海拔····· | 13 |
| 寒带····· | 10 | 海拔零点····· | 13 |
| 温带····· | 10 | 相对高度····· | 13 |
| 极昼····· | 11 | 等高线····· | 13 |
| 比例尺····· | 11 | 等深线····· | 14 |
| 地图····· | 11 | 图例····· | 14 |
| 地图投影····· | 12 | 注记····· | 14 |

中 国 地 理

| | | | |
|-----------|----|--------------|----|
| 内海····· | 15 | 东北平原····· | 19 |
| 人口密度····· | 15 | 华北平原····· | 19 |
| 民族····· | 15 | 长江中下游平原····· | 19 |
| 华侨····· | 16 | 内蒙古高原····· | 20 |
| 地形····· | 16 | 黄土高原····· | 20 |
| 平原····· | 16 | 云贵高原····· | 21 |
| 高原····· | 17 | 四川盆地····· | 21 |
| 山地····· | 17 | 塔里木盆地····· | 21 |
| 丘陵····· | 17 | 准噶尔盆地····· | 22 |
| 盆地····· | 17 | 柴达木盆地····· | 22 |
| 地势····· | 18 | 喜马拉雅山脉····· | 23 |
| 世界屋脊····· | 18 | 珠穆朗玛峰····· | 23 |
| 大陆架····· | 18 | 绿洲····· | 23 |

| | | | |
|-------------|----|---------------|----|
| 褶皱····· | 24 | 等降水量线····· | 30 |
| 褶皱山····· | 24 | 降水量的年际变化····· | 30 |
| 断层····· | 24 | 干湿地区····· | 30 |
| 断层山····· | 24 | 季风····· | 30 |
| 褶皱—断层山····· | 24 | 冬季风····· | 31 |
| 地壳····· | 25 | 夏季风····· | 31 |
| 地幔····· | 25 | 季风区····· | 31 |
| 地核····· | 25 | 非季风区····· | 31 |
| 内营力····· | 26 | 季风气候····· | 32 |
| 外营力····· | 26 | 锋面····· | 32 |
| 地震····· | 26 | 冷锋····· | 32 |
| 构造地震····· | 26 | 暖锋····· | 33 |
| 火山地震····· | 27 | 锋面雨····· | 33 |
| 气候····· | 27 | 对流雨····· | 33 |
| 天气····· | 27 | 雨带····· | 33 |
| 气温····· | 27 | 梅雨····· | 34 |
| 降水····· | 27 | 伏旱····· | 34 |
| 等温线····· | 28 | 地形雨····· | 34 |
| 霜····· | 28 | 寒潮····· | 35 |
| 霜期····· | 28 | 台风····· | 35 |
| 无霜期····· | 28 | 台风雨····· | 35 |
| 平均气温····· | 28 | 水系····· | 36 |
| 生长期····· | 29 | 分水岭····· | 36 |
| 积温····· | 29 | 流域····· | 36 |
| 温度带····· | 29 | 外流河····· | 36 |

| | | | |
|-------|----|-------|----|
| 内流河 | 36 | 黄土 | 43 |
| 外流区域 | 37 | 灌溉 | 44 |
| 内流区域 | 37 | 井灌 | 44 |
| 淡水湖 | 37 | 海河 | 44 |
| 咸水湖 | 37 | 水库 | 45 |
| 河流水文 | 37 | 华北盆地 | 45 |
| 汛期 | 38 | 天津港 | 45 |
| 径流 | 38 | 长城 | 46 |
| 水位 | 38 | 江汉平原 | 46 |
| 含沙量 | 38 | 洞庭湖平原 | 46 |
| 长江 | 39 | 洞庭湖 | 46 |
| 黄河 | 39 | 鄱阳湖 | 47 |
| 凌汛 | 40 | 鄱阳湖平原 | 47 |
| 黄泛区 | 40 | 太湖 | 47 |
| 京杭大运河 | 40 | 洪泽湖 | 47 |
| 三峡 | 41 | 潟湖 | 48 |
| 漠河 | 41 | 里下河洼地 | 48 |
| 三江平原 | 41 | 崇明岛 | 48 |
| 松辽平原 | 42 | 江南丘陵 | 49 |
| 河西走廊 | 42 | 淮河 | 49 |
| 黑土 | 42 | 井冈山 | 50 |
| 冻土 | 42 | 黄山 | 50 |
| 东北虎 | 43 | 庐山 | 50 |
| 东北三宝 | 43 | 五岳 | 50 |
| 侵蚀平原 | 43 | 泰山 | 51 |

| | | | |
|-------------|----|------------|----|
| 衡山..... | 51 | 桂林山水..... | 57 |
| 桐柏山..... | 51 | 火烧寮..... | 57 |
| 峨眉山..... | 51 | 从化温泉..... | 57 |
| 岩浆岩..... | 51 | 湛江..... | 58 |
| 江淮平原..... | 52 | 上海..... | 58 |
| 苏北灌溉总渠..... | 52 | 台湾海峡..... | 58 |
| 江都水利枢纽..... | 52 | 澎湖列岛..... | 58 |
| 淠史杭灌区..... | 52 | 钓鱼岛..... | 58 |
| 杭州湾..... | 53 | 赤尾屿..... | 58 |
| 钱塘江..... | 53 | 日月潭..... | 59 |
| 钱塘潮..... | 53 | 大屯山..... | 59 |
| 新安江..... | 53 | 都江堰..... | 60 |
| 余姚..... | 53 | 岩溶地形..... | 60 |
| 杭州西湖..... | 54 | 乌江渡口..... | 60 |
| 曾母暗沙..... | 54 | 昆明静止锋..... | 61 |
| 香港..... | 54 | 渡口市..... | 61 |
| 九龙半岛..... | 54 | 昆明市..... | 62 |
| 红壤..... | 55 | 滇池..... | 62 |
| 麦垌花..... | 55 | 成都..... | 62 |
| 南岭..... | 55 | 西双版纳..... | 62 |
| 灵渠..... | 55 | 拉萨..... | 63 |
| 河谷..... | 56 | 牦牛..... | 63 |
| 河口..... | 56 | 青海湖..... | 63 |
| 珠江三角洲..... | 56 | 纳木错..... | 63 |
| 三基鱼塘..... | 56 | 地热..... | 63 |

| | | | |
|--------------------|----|---------------|----|
| 雅鲁藏布江谷地..... | 64 | 阿坝..... | 70 |
| 西藏的江南——察隅 | 64 | 油页岩..... | 70 |
| 吐鲁番盆地..... | 65 | 红松..... | 71 |
| 戈壁滩..... | 65 | 水曲柳..... | 71 |
| 荒漠..... | 65 | 水蚀地形..... | 71 |
| 额尔齐斯河..... | 66 | 活化石..... | 71 |
| 胡杨林..... | 66 | 绿色万里长城..... | 72 |
| 冲积扇..... | 66 | “三北”防护林区..... | 72 |
| 冲积平原..... | 66 | 葛洲坝水电站..... | 72 |
| 塔克拉玛干沙漠..... | 66 | 龚嘴水电站..... | 72 |
| 坎儿井..... | 67 | 天然气..... | 73 |
| 罗布泊..... | 67 | 沉积岩..... | 73 |
| 玛纳斯河..... | 67 | 刘家峡..... | 73 |
| 伊犁河谷..... | 67 | 黄海..... | 73 |
| 鄂尔多斯高原..... | 68 | 东海..... | 74 |
| 乌鞘岭..... | 68 | 南海..... | 74 |
| 腾格里沙漠..... | 68 | 海盆..... | 74 |
| 宁夏平原..... | 68 | 沿岸流..... | 74 |
| 河西走廊..... | 69 | 渔汛..... | 75 |
| 河套平原..... | 69 | 舟山群岛..... | 75 |
| 白云鄂博..... | 69 | 渤海湾..... | 75 |
| 包头..... | 69 | 长芦盐区..... | 75 |
| 呼和浩特..... | 70 | 渤海..... | 75 |
| 沼泽..... | 70 | 莺歌海盐场..... | 76 |
| | | 布袋盐场..... | 76 |

| | | | |
|-----------|----|-----------|----|
| 蛇岛..... | 76 | 森林资源..... | 77 |
| 鸟岛..... | 76 | 水利资源..... | 77 |
| 水产资源..... | 77 | 水力资源..... | 77 |
| 风成地形..... | 77 | 矿产资源..... | 77 |

世界地理

| | | | |
|-----------|----|--------------|----|
| 陆地..... | 79 | 边缘海..... | 84 |
| 大陆..... | 79 | 地中海..... | 85 |
| 岛屿..... | 79 | 海峡..... | 85 |
| 群岛..... | 79 | 海湾..... | 85 |
| 半岛..... | 80 | 太平洋..... | 86 |
| 地峡..... | 80 | 大西洋..... | 86 |
| 大洲..... | 80 | 印度洋..... | 87 |
| 亚洲..... | 80 | 北冰洋..... | 87 |
| 欧洲..... | 81 | 大陆漂移说..... | 87 |
| 非洲..... | 81 | 行星风系..... | 88 |
| 北美洲..... | 82 | 赤道低气压带..... | 88 |
| 南美洲..... | 82 | 副热带高气压带..... | 89 |
| 南极洲..... | 83 | 副极地低气压带..... | 89 |
| 亚欧大陆..... | 83 | 极地高气压带..... | 89 |
| 拉丁美洲..... | 83 | 信西带..... | 90 |
| 海洋..... | 84 | 西风带..... | 90 |
| 洋..... | 84 | 极地东风带..... | 90 |
| 海..... | 84 | 地球自转偏向力..... | 90 |

| | | | |
|-----------------|----|---------------|-----|
| 大气环流..... | 91 | 中亚..... | 96 |
| 亚热带与亚寒带..... | 91 | 东南亚..... | 97 |
| 海洋性气候..... | 91 | 南亚..... | 97 |
| 大陆性气候..... | 91 | 西亚..... | 97 |
| 气候带..... | 92 | 马来群岛..... | 97 |
| 热带雨林气候..... | 92 | 马六甲海峡..... | 97 |
| 热带草原气候..... | 92 | 金鸡纳树..... | 98 |
| 热带沙漠气候..... | 93 | 油棕..... | 98 |
| 热带季风气候..... | 93 | 南亚次大陆..... | 98 |
| 亚热带季风性湿润气候..... | 93 | 孟加拉湾..... | 98 |
| 地中海式气候..... | 93 | 波斯湾..... | 99 |
| 温带季风气候..... | 93 | 克什米尔问题..... | 99 |
| 温带海洋性气候..... | 93 | 中东..... | 99 |
| 温带大陆性气候..... | 94 | 阿拉伯国家..... | 100 |
| 极地气候..... | 94 | 土耳其海峡..... | 100 |
| 苔原气候..... | 95 | 美索不达米亚平原..... | 100 |
| 冰原气候..... | 95 | 五海之地..... | 101 |
| 山地气候..... | 95 | 死海..... | 101 |
| 人种..... | 95 | 耶路撒冷..... | 101 |
| 黄色人种..... | 95 | 大陆岛..... | 102 |
| 黑色人种..... | 96 | 火山岛..... | 102 |
| 白色人种..... | 96 | 珊瑚岛..... | 102 |
| 棕色人种..... | 96 | 波利尼西亚..... | 102 |
| 东亚..... | 96 | 密克罗尼西亚..... | 103 |
| | | 美拉尼西亚..... | 103 |

| | | | |
|----------------|-----|---------------|-----|
| 夏威夷群岛..... | 103 | 波巴布树..... | 111 |
| 大堡礁..... | 104 | 苏伊士运河..... | 112 |
| 鸭嘴兽..... | 105 | 金字塔..... | 112 |
| 袋鼠..... | 105 | 尼罗河..... | 112 |
| 桉树..... | 105 | 可可..... | 113 |
| 大自流盆地..... | 106 | 刚果盆地..... | 113 |
| 环太平洋火山地震带..... | 106 | 台麸..... | 113 |
| 火山..... | 106 | 东非裂谷带..... | 114 |
| 海底扩张说..... | 107 | 好望角..... | 114 |
| 板块构造学说..... | 107 | 乞力马扎罗山..... | 115 |
| 岛弧..... | 108 | 丁香..... | 115 |
| 台湾暖流..... | 108 | 剑麻..... | 115 |
| 北太平洋暖流..... | 108 | 莫西奥图尼亚瀑布..... | 116 |
| 加利福尼亚寒流..... | 108 | 海底山脉..... | 116 |
| 东澳大利亚暖流..... | 108 | 海沟..... | 116 |
| 西风漂流..... | 109 | 洋流..... | 116 |
| 秘鲁寒流..... | 109 | 暖流..... | 117 |
| 白令海峡..... | 109 | 寒流..... | 117 |
| 千岛寒流..... | 109 | 墨西哥湾暖流..... | 117 |
| 季风洋流..... | 109 | 加那利寒流..... | 118 |
| 海岭..... | 110 | 北大西洋暖流..... | 118 |
| 沙漠..... | 110 | 赤道暖流..... | 118 |
| 撒哈拉沙漠..... | 110 | 巴西暖流..... | 118 |
| 高原大陆..... | 111 | 本格拉寒流..... | 118 |
| 热带大陆..... | 111 | 拉布拉多寒流..... | 118 |

| | | | |
|-------------|-----|--------------|-----|
| 针阔混交林..... | 119 | 冰碛平原..... | 125 |
| 针叶林..... | 119 | 峡湾..... | 125 |
| 巴拿马运河..... | 119 | 千湖之国..... | 125 |
| 麦哲伦海峡..... | 120 | 岩基..... | 125 |
| 百慕大群岛..... | 120 | 剥蚀..... | 126 |
| 百慕大三角..... | 120 | 植被带..... | 126 |
| 极光..... | 120 | 伏尔加河..... | 126 |
| 阿尔卑斯山系..... | 121 | 多瑙河..... | 127 |
| 厄尔布尔士山..... | 121 | 黑海..... | 127 |
| 公海..... | 121 | 北海..... | 127 |
| 里海..... | 121 | 语系..... | 128 |
| 波罗的海..... | 121 | 维苏威火山..... | 128 |
| 直布罗陀海峡..... | 122 | 威尼斯..... | 128 |
| 英吉利海峡..... | 122 | 梵蒂冈..... | 128 |
| 巴尔干半岛..... | 122 | 基尔运河..... | 129 |
| 大不列颠岛..... | 122 | 柏林..... | 129 |
| 冰岛..... | 123 | 欧洲经济共同体..... | 129 |
| 乌拉尔山脉..... | 123 | 贝加尔湖..... | 130 |
| 冰川..... | 123 | 中美洲..... | 130 |
| 雪线..... | 123 | 格陵兰岛..... | 130 |
| 大陆冰川..... | 124 | 加勒比海..... | 131 |
| 山岳冰川..... | 124 | 西印度群岛..... | 131 |
| 冰碛物..... | 124 | 科罗拉多大峡谷..... | 131 |
| 第四纪冰期..... | 124 | 科迪勒拉山系..... | 132 |
| 冰川地貌..... | 125 | 五大湖..... | 132 |

| | | | |
|-------------|-----|------------|-----|
| 尼亚加拉瀑布····· | 132 | 热带沙漠带····· | 136 |
| 墨西哥湾····· | 133 | 温带草原带····· | 137 |
| 飓风····· | 133 | 温带森林带····· | 137 |
| 爱斯基摩人····· | 133 | 苔原带····· | 138 |
| 咖啡····· | 133 | 冰原带····· | 138 |
| 亚马孙河····· | 133 | 环境保护····· | 139 |
| 亚马孙平原····· | 134 | 生态平衡····· | 139 |
| 巴西高原····· | 134 | 大气污染····· | 139 |
| 纺锤树····· | 135 | 海洋污染····· | 140 |
| 地理环境····· | 135 | 海水密度····· | 140 |
| 地带性····· | 135 | 企鹅····· | 140 |
| 非地带性····· | 135 | 鲸····· | 141 |
| 热带雨林带····· | 136 | 食蚁兽····· | 141 |
| 热带草原带····· | 136 | 盐度····· | 141 |

地球和地图

宇宙

“宇”指空间，“宙”指时间。宇宙就是在空间上无边无际，时间上无始无终的，按客观规律运动着的物质世界。

银河系

在繁星密布的夜晚，可以在天空看到一条白茫茫的光带，人们形象地把这光带称为银河。其实银河系是一个由1,000多亿颗恒星和各种类型的银河星云、星际气体与尘埃所组成的巨大的旋涡星系。它的形状象个大铁饼，直径约10万光年，中心厚约一万光年。太阳只是银河系中一颗普通的恒星，它离银河系中心约3万光年，绕中心转一周约需2.5亿年。

太阳系

太阳和以太阳为中心并受其引力支配而环绕它运动的系体系统叫太阳系。太阳系的成员包括太阳和九颗大行星（水星、金星、地球、火星、木星、土星、天王星、海王星和冥王星），2,000多颗轨道已确定的小行星，40多颗卫星以及为数很多的彗星与流星体等。

恒星

宇宙间普遍存在的一种能够自己发光、发热的天体叫恒星。太阳是离地球最近的一颗恒星。由于恒星离我们十分远

远，在短期内感觉不到它们相互位置的改变，故称为恒星。其实恒星也都是不停地运动着的。恒星的数目很多，用肉眼能看到的就有六千多颗，肉眼看不到的，数目就更多了。

行星

环绕恒星运转而本身不发光的天体叫行星。水星、金星、地球等都是太阳的行星。这些天体在天空中的相对位置，短期内有明显的变化，好象是在恒星中“行走”，所以称为行星。行星绕着自己的旋转轴作自转运动，同时环绕恒星公转，随着恒星向某个方向运动。

卫星

围绕行星运转而本身不发光的天体叫卫星。例如，月亮是地球的卫星。在太阳系里，除水星、金星尚未发现有卫星外，其他七颗行星都已发现有卫星。

天球

广袤无垠的天空，看起来好象一个庞大的圆球，全部日月星辰好象都分布在这个球面上。这样一个假想的以空间任意点为中心，以无限长为半径所作的球叫天球。为了便于研究天体，人们通常把观测者设想为天体中心，所有天体在天球上的位置就是它们沿视线方向在天球上的投影。

黄道

地球的公转轨道平面和天球相交的大圆叫黄道。黄道和天赤道相交成 $23^{\circ}27'$ 的角，这叫黄赤交角。

地球公转

地球在自转的同时，又绕着太阳不停地自西向东运转，