

● 中学文科学习指导丛书

初中 中国地理辅导与练习

下 册



北京市海淀区教师进修学校主编

重 庆 出 版 社

中学文科学习指导丛书

初中中国地理辅导与练习

下 册

北京市海淀区教师进修学校主编

重 庆 出 版 社

一九八三年·重庆

编 者

北京市育英中学

张 均

北京市铁道学院附属中学

李梅花

北京市海淀区教师进修学校

施国振 张 兵

初中中国地理(第二册)

重庆出版社出版(重庆李子坝正街102号)

四川人民出版社重印(成都盐道街三号)

四川省新华书店发行

四川新华印刷厂印刷

开本: 787×1092 1/32 印张: 4 字数: 82 千

1983年11月第一版 1983年11月成都第一次印刷

印数: 1—1,060,800册

书号: 7114·151

定价: 0.30 元

前 言

地理学科综合性强、区域性强。学生迫切需要课外读物，家长很想找到一种能帮助孩子学习和检查孩子作业的资料，教师希望多有一两种辅导学生学习的参考书。我们曾经探讨过解决这类问题的途径。近来根据部颁现行全日制中学课本和教学大纲，编写了《中国地理》上下册、《世界地理》上下册和高中《地理》上下册，力图适应以上几方面的需要，又适合准备参加高考的社会青年和职工复习时使用。

在编写过程中，我们本着加强基础知识和基本技能的训练，开发智力，培养能力的教学原则，扣准教材，结合初、高中学生不同的特点，介绍读图、填图、用图的方法，由浅入深地阐明地理原理，以便初中学生掌握各地理要素的特点及其相互关系，形成较好的空间分布概念，增强基本技能；对高中学生的辅导则侧重于掌握知识的系统性和条理性，以培养认识地理事物和解决实际问题的能力。

这六本书，除按课本分章、节外，在每章或节内列三个条目：一是“基本要求”，从教材和大纲出发明确指出学生必须掌握的基本知识和技能；二是“基本知识和学习指导”将教材内容作必要的补充讲述，指出学习或辅导的方法；三是“思考和练习”，选取各种类型的题，帮助学生巩固重点知识和基本技能。

限于编者的学识水平，书中难免存在缺点和错误，诚恳希望读者批评、指正。

北京市海淀区教师进修学校

1983年7月

目 录

第八章	长江中下游六省一市	(1)
第九章	南部沿海三省一区	(13)
第十章	西南三省	(23)
第十一章	青海和西藏	(38)
第十二章	新疆	(49)
第十三章	北部内陆两区一省	(59)
第十四章	自然资源及其利用	(70)
第一节	土地资源和农业生产	(71)
第二节	森林资源和造林绿化	(83)
第三节	水资源的开发利用	(89)
第四节	矿产资源的开发利用	(94)
第五节	铁路和工业分布	(102)
第六节	海洋资源和海洋事业	(113)

第八章 长江中下游六省一市

基 本 要 求

本章是中国地理下册的第一章。是在中国地理总论的基础上,进一步讲述长江中下游地区的自然地理特征,利用与改造自然方面的成就、工农业生产和交通城市的发展以及上海的地理特点等多方面的地理知识。

学习本章,需要掌握的知识要点有:

1. 长江中下游六省一市的位置、范围,地形特点及其成因。

2. 亚热带季风性湿润气候的主要特征,梅雨、伏旱的成因和对农业生产的影响。

3. 主要河流的分布概况,淮河的水文特征及其治理。

4. 本区是我国农业、工矿业发达的地区之一,掌握本区主要农作物、经济林木、淡水鱼及主要矿产和工业区的分分。

5. 本区内河航运在全国的地位,主要铁路与城市的分布,上海的位置特点及工业、交通在我国所占的重要地位。

本区的重点是地形特征及主要地形区的分布;气候特征,梅雨、伏旱的成因及其对农业生产的影响;主要农产及其分布;主要矿产、工业区、工业城市及其分布;上海市。

本区的难点是:长江中下游平原的成因;钱塘潮的成因;红壤的形成与改良。

长江中下游六省一市,是安排在东北三省、黄河中下游

五省二市后边讲述的，学习中要注意我国东部地区自北向南的自然环境及农林生产逐渐变化的特点，还要注意工业中心和工业区、工业特点的分析。

基本知识和学习指导

位置范围

长江中下游地区大部分位于秦岭—淮河与南岭之间，巫山、云贵高原东侧以东至海滨。本区大部分位于 $25^{\circ}\text{N}\sim 34^{\circ}\text{N}$ ，东临黄海和东海。

本区包括六省一市(湘、鄂、赣、皖、苏、浙和沪)。

地形、河流和湖泊

1. 地形

(1) 地形特征 本区地处我国地势的第三级阶梯，长江中下游平原沿长江干流呈东西方向伸展，丘陵低山广布。

(2) 地形区的组成与成因 长江中下游平原由长江中游平原和长江下游平原组成。长江中游平原由两湖平原(江汉平原、洞庭湖平原)和鄱阳湖平原组成；长江下游平原由皖中平原(巢湖平原与安徽境内长江沿岸平原)和长江三角洲组成。

长江中下游平原地势低平，湖泊众多，水网密布，面积约十五万平方公里，为我国第三大平原。平原东西长、南北窄(沿长江两岸宽窄不等)，为冲积平原。

长江中游地区的两湖平原和鄱阳湖平原原系两个断裂凹陷湖盆，由长江及其支流的泥沙堆积而成平原，属于湖积冲积平原。长江三角洲的面积有两万多平方公里，是我国最大的三角洲。它包括镇江以东，通扬运河以南，杭州湾以北的

广大地区。这里过去是一个三角形的大海湾，后来由于长江泥沙受海潮的顶托而沉积下来，在长江南北两岸各形成一条沙堤。南岸沙堤与钱塘江北岸沙堤围成太湖，进而形成太湖平原，残留部分成为今日的太湖。太湖为潟湖，是靠近大陆的浅海湾，湾口被泥沙堆的沙堤封闭而形成的。长江北岸沙堤与黄河、淮河带来的泥沙围成潟湖，进而形成今日的里下河洼地。长江三角洲还在向东伸展。

长江中下游地区的丘陵和低山，主要分布在长江以南。包括江南丘陵、浙闽山地的北半部和大别山。江北的大别山为鄂、豫、皖交界处的低山，为长江流域和淮河流域的分水岭。江南丘陵是长江以南，南岭以北，云贵高原以东，武夷山脉以西的低山、丘陵为主的地区的总称。在那里，东北～西南走向的低山、丘陵与长条形的盆地、河谷相间分布。浙闽山地为浙江省东部、南部及福建省山地的合称，山势较高。浙东近海山脉沉入海中，其露出海面的山峰、岭脊成为岛屿。浙江省是我们岛屿最多的省。

江南丘陵地区的庐山、黄山、衡山等以风景优美著称，井冈山为革命根据地。

2. 河流和湖泊 本区的主要水系是长江水系，此外还有淮河水系、钱塘江水系等。南岭是长江水系与珠江水系的分水岭，武夷山是长江水系与闽江水系的分水岭。

淮河发源于河南、湖北两省交界处的桐柏山，在河南境内为上游，在安徽境内为中游，在江苏境内为下游。淮河流经洪泽湖后分路下泄，大部分河水南流注入长江，小部分河水向东经苏北灌溉总渠注入黄海。淮河的流程长约 1000 公里，流域面积约 26 万平方公里。淮河是我国一条重要的地理界线，

淮河流域是我国重要的农业区。

淮河历史上多灾的主要原因是由于黄河夺淮入海近七百年，使淮河入海水道被淤塞，水系被打乱；加之淮河上支流多、中游地势低洼；还由于淮河流域多暴雨，致使淮河成为一条多灾的河流。解放后，党中央制定了“蓄泄兼筹，以达根治的目的”的方针，在淮河流域大规模地开展了治淮工作。在上游山区修建了梅山、南湾等水库；在中游利用洼地、湖泊修筑蓄洪工程；在下游开挖和扩大入江、入海水道。江都水利枢纽、淠史杭灌区都是著名的治淮工程。

钱塘江是浙江省第一大河，新安江为它们的一个大支流。钱塘江的干、支流水力蕴藏量较大。解放以来，干支流上已建成几个大、中型水电站，其中最大的是新安江水电站。这些电站都是华东电网电力的重要来源，为苏、浙、皖三省和上海市提供电力。钱塘江口有世界著名的钱塘潮。钱塘潮是一种涌潮，它发生在喇叭状河口的浅海区域，其潮端陡立如壁，向前推进时轰鸣作响，汹涌澎湃，气势雄伟壮观。钱塘潮可以用来发电。由于钱塘江入海口为一喇叭状的海湾（钱塘湾），海潮来时，海水同海底发生摩擦，后浪推前浪，由于喇叭状海湾的湾口越来越窄，致使潮水愈涌愈高，形成世界闻名的钱塘潮。钱塘潮也有破坏性，必须建筑坚实的海堤，以防潮水上岸。杭州湾两岸的海堤工程，称为海塘，自古有名。

本区是我国淡水湖最集中的地区。主要属构造湖、河迹湖，还有低地积水形成的湖泊。本区的鄱阳湖、洞庭湖、太湖、洪泽湖和巢湖，是我国著名的五大淡水湖。湖北省是我国湖泊最多的省，江苏省是我国河湖水面比例最高的省。

亚热带为主的气候、梅雨和伏旱

1. 气候 本区大部分地区属于亚热带季风性湿润气候。淮河以北属于温带大陆性季风气候。本区大部分为亚热带，夏热冬暖，夏长冬短，四季分明，热量条件好。大部分地区降水充沛，除淮河以北的局部地区外，多属湿润地区，降水的季节分配也比较均匀(夏雨最多，春雨次之，秋雨少，冬雨约占10%左右)，水分条件好。

2. 梅雨和伏旱 本区有梅雨和伏旱现象。梅雨是我国长江中下游地区一种重要的天气现象。每年春末夏初，夏季风前缘的锋面雨带推移到长江中下游地区。这时北方的冷空气虽已减弱，但还未退出本区。两种气流在这里交锋，由于冷、暖气流势力相当，相持不下，雨带在长江中下游地区摆动一个月左右，形成阴雨连绵的天气。这时正值梅子黄熟的时候，故称梅雨。梅雨的雨量占长江中下游地区年降水量的十分之二、三。梅雨降落适时适量，对水稻非常有利。如果梅雨期过短或过长，雨量过少过多，就可能出现旱或者涝，危害农业生产。我国梅雨地区的范围大致是：南面自衡阳至福州一线，北面到淮河一线，西至巫山、云贵高原东部边缘，向东延伸到海洋。各地梅雨期约一个月，自南向北先后结束。

六月以后，南方来的暖热气流不断加强，把冷空气推向淮河以北，梅雨期结束。这时，长江中下游地区完全处在暖热气流控制之下，此时进入盛夏季节，气流性质单一，以下沉流为主，不易形成降水，天气晴朗，形成伏旱。这时正是作物生长旺盛季节，需要充分的水分供应，所以抗旱任务很重。

红壤

本区的土壤以红壤和水稻土为主。红壤主要分布在江南丘陵，长江中下游平原多年种植水稻的地区形成了水稻土。

红壤是在高温多雨的气候条件下发育成的一种土壤。红壤中的钙、钠、钾、镁等矿物养分被水大量淋溶，而铁、铝等成分的氧化物则相对富集，使土壤呈棕红色或黄红色，故称为红壤。红壤呈酸性，有机质含量少，质地粘重，肥力低。

为发展农业生产，红壤必须进行改良，提高肥力。改良红壤的方法是增施有机肥料，补充熟石灰等。还可以农林牧结合，山水田综合治理，因地制宜地发展生产。茶树、油茶、杉木、马尾松等植物适宜在红壤地区生长，可以广泛种植。

重要的农业区、发达的淡水渔业

长江中下游地区从古至今是我国重要的农业区。平原地区素有“鱼米之乡”的美称。江汉平原、洞庭湖平原、鄱阳湖平原、长江三角洲和苏皖两省北部的淮河平原都是我国重要的商品粮基地。这里是我国稻米、棉花、油菜籽、蚕丝和淡水鱼的最重要产区。

本区主要的粮食作物有水稻、冬小麦。水稻主要分布在淮河以南的平原、丘陵、河谷、盆地，水稻的种植面积和产量都占全国第一位。小麦主要分布在淮河以北地区。

本区的主要经济作物有棉花、油茶、蚕丝等。棉花主要分布在长江、杭州湾沿岸和苏北沿海地带。当地多采用麦、棉两熟的耕作制度。棉花以苏、鄂两省的产量最大。油菜分布广泛，多与水稻轮作。浙、苏两省的太湖流域是我国最大的蚕丝基地。

本区是我国淡水鱼的重要产区和淡水鱼苗的重要供应

地，广大的池塘、河湖、水库等水域为淡水鱼的生长提供了良好的场所。长江干支流的许多河段是青、草、鲢、鳙等淡水鱼产卵的理想环境。苏、鄂两省的淡水鱼产量较大。

本区是我国重要的亚热带经济林木的产区。亚热带经济林和用材林的代表树种有：杉木、云南松、马尾松、毛竹、樟、茶树、油茶、油桐、柑桔等。这里原始林少，人工林以杉木、马尾松、毛竹等为主。

矿产资源

长江中下游地区的矿产资源种类很多，有色金属资源在全国占重要地位。有色金属矿主要有铜、钨、锑、铝、锌等。铜矿产地主要有江西的德兴、安徽的铜陵、湖北的大冶。江西大余的钨矿，湖南冷水江的锑矿闻名世界。大型的煤田有安徽的淮南煤田和淮北煤田，江苏的徐州煤田。江南各省、市煤炭资源较少，除萍乡、资兴等较大煤田外，多属中小煤田。此外湖北的磷矿、湖南的锰矿，在全国都占重要地位。

工业从沿海向内地发展

解放前，本区以轻工业为主，集中分布在以上海为中心的长江三角洲地区。解放后，沿海的长江三角洲已经成为轻重工业都很发达的地区。纺织、食品、钢铁、精密仪器、造船、化学、电子等工业生产能力大。主要工业城市有上海、南京、无锡、常州、南通等。苏州的刺绣、杭州的织锦、宜兴的紫砂陶器等手工艺品驰名中外。内地的工业发展更快，已经形成一些工业基地和许多工业城市。武汉是新兴的工业基地，轻重工业都很重要，武钢是我国重要的钢铁工业基地之一。湖北省西部的襄樊工业发展也很快，新建的汉丹、焦枝、襄渝等铁路和丹江口、黄龙滩等水电站为这里发展工业

提供了有利的条件。以长沙、株洲和湘潭等地为中心的湘中工业区，也是新兴的工业基地，这里的有色冶金工业在全国占重要地位。柘溪水电站为湘中工业区的重要供电中心之一。长沙等地的湘绣与苏绣齐名。解放后，江西省的煤炭、钢铁、机械等工业发展迅速，已形成以省会南昌为中心的多种工业区。景德镇的瓷器驰名中外。

水陆交通和城市

本区水陆交通发达，尤其是内河航运在全国非常突出。长江、淮河水系由大运河沟通组成江淮水运网，航运条件十分优越。

铁路线的分布大致呈“三横三纵”，“三横”（指东西向的或近似东西向的铁路干线）主要有陇海、汉丹、襄渝、沪杭、浙赣、湘黔等铁路，它们基本上同长江干流航线相平行，起着相辅相成的作用。“三纵”（指南北向的或近似南北向的铁路干线）主要有津沪、京广、焦枝、枝柳等铁路，它们基本上同长江干流航线直交，起着沟通南北的作用。安徽的淮南铁路，从淮南煤矿到裕溪口，担负着煤炭大量南运的任务。新建成的皖赣铁路从安徽的芜湖到江西的贵溪与浙赣铁路相接。

本区主要的海港有上海、宁波、连云港等。长江中下游地区有五个省的人民政府驻地及上海市都滨临江河，许多大中城市也多沿江河分布。上海、南京、武汉、襄樊、徐州、株洲、衡阳等城市为重要的水陆交通中心。

长江航线与津沪铁路在南京相交，南京是重要的历史名城，那里名胜古迹很多。

武汉位于长江中游，由武昌、汉口和汉阳三部分组成，

长江、汉水的航线同京广、汉丹铁路在这里相交，水陆交通腹地宽广。

上海市

上海位于长江的入海处，居我国大陆沿海南北航运的中点。津沪、沪杭两条铁路在此相接，在海陆交通和长江航运方面具有枢纽的地位。

上海是我国最大的综合性工业基地。其工业部门齐全，技术水平高，能生产许多高级、精密、尖端的产品。

上海发展工业的条件是：第一、海陆交通和内河水运条件优越，腹地宽广；第二、上海地处长江三角洲，这里农业发达是我国重要的商品粮基地和棉花产地，为上海的工业发展提供轻工业原料和粮食等；第三、上海淡水资源丰富；第四、上海工业发展较早，技术力量较强，基础较好；第五、上海及其附近地区经济繁荣，工农业发达，便于工业品的近地消费。同时上海工业品及其技术力量在支援全国各地的经济建设中，发挥了重要的作用。

此外，上海矿物原料、燃料和动力资源缺乏，对于发展工业不利。

思考 和 练习

一、读图分析

1. 读“长江三角洲形成示意图”(课本第2页)，说明长江三角洲是怎样形成的。

2. 读“水乡的河网”图(课本第3页)，了解长江三角洲地势低平和河网密布的特点。

3. 读“淮河治理工程示意图”(课本第6页)，掌握淮河

源地、流经的省和下游河段入江、入海的方向，并明确上游支流多，中游地势低的特点。读出淮河的有名治理工程江都水利枢纽、淠史杭灌区和主要水库的名称及位置。

4. 读“庐山断块上升示意图”(课本第5页)，认识庐山是地垒山，鄱阳湖是断裂凹陷形成的构造湖。

5. 读“梅雨的雨带示意图(梅雨期的后期)”(课本第10页)，了解冷暖气流交锋状况、梅雨区的大致范围、雨带自南向北的移动以及伏旱与梅雨期的关系。

6. 读“长江三角洲一带的工业城市”图(课本第15页)，掌握主要工业城市的分布状况。

7. 读“武汉市略图”(课本第19页)，了解武汉三镇的地理位置及其水陆交通概况。

8. 读“上海市略图”(课本第20页)，掌握上海市的范围，分析上海地理位置的优越性。

9. 读“长江中下游六省一市山河分布示意图”(课本第4页)、“长江中下游六省一市矿产和水电站的分布”图(课本第5页)、“长江中下游六省一市的交通干线和主要城市”图(课本第18页)，了解并掌握三幅图中标出的有关地理事物的分布状况。

二、填图

在“长江中下游填充图”上，填绘以下地理内容：①各省级行政区的名称及人民政府驻地，②长江、淮河、汉江、湘江、资水、赣江、钱塘江；鄱阳湖、洞庭湖、太湖、洪泽湖、巢湖；黄海、杭州湾、崇明岛、舟山群岛；③大别山、巫山、黄山、衡山、桐柏山、江南丘陵；④三峡、葛洲坝；丹江口水电站、新安江水电站、柘溪水电站、黄龙滩水电站；⑤用

矿产符号及文字注记填绘下列矿产地：德兴铜矿、铜陵铜矿、大冶铜矿；大余钨矿；冷水江铋矿；水口山铅锌矿；大冶铁矿、马鞍山铁矿、庐江铁矿；淮南煤矿、淮北煤矿、徐州煤矿、萍乡煤矿和资兴煤矿；⑦将陇海线、汉丹线、襄渝线、焦枝线、枝柳线、湘黔线、湘桂线、京广线、津沪线、沪杭线、浙赣线、皖赣线、鹰厦线、淮南等铁路的名称及其起止点填绘在图上；

三、填充题

1. 长江由三峡向东流经的省级行政区的简称依次为____、____、____、____、____和____。洪泽湖在____省，巢湖在____省，太湖在____省，洞庭湖在____省，鄱阳湖在____省。

2. 长江中下游平原是由长江中游的____平原、____平原、____平原和下游地区东部的____平原组成，它们都是我国重要的____基地。

3. 长江中下游地区的名山有江西的____山，安徽的____山，湖南的____山，它们都以风景优美而著称。____省的____山为革命纪念地。

4. 红壤是在____的气候条件下发育成的一种土壤，土壤中____、____成分较多。红壤是一种____性土壤，____含量少，土质粘重，是低产土壤，肥力低。改良红壤的主要方法是增施____和补充____等。

5. 我国沿海各省中，浙江省的岛屿最多，它们多是由近海山脉沉入海中，露出海面的____、____形成的。长江口的____岛是长江携带的泥沙，在海潮的顶托下沉积而成的。