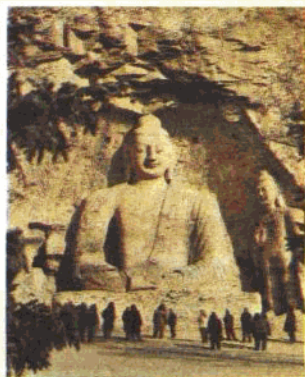


初级中学课本

中国地理

ZHONGGUO DILI

上册



人民教育出版社



初级中学
课本

中国地理 上册

人民教育出版社地理室编

人民教育出版社出版

北京市新华书店发行

北京出版社重印

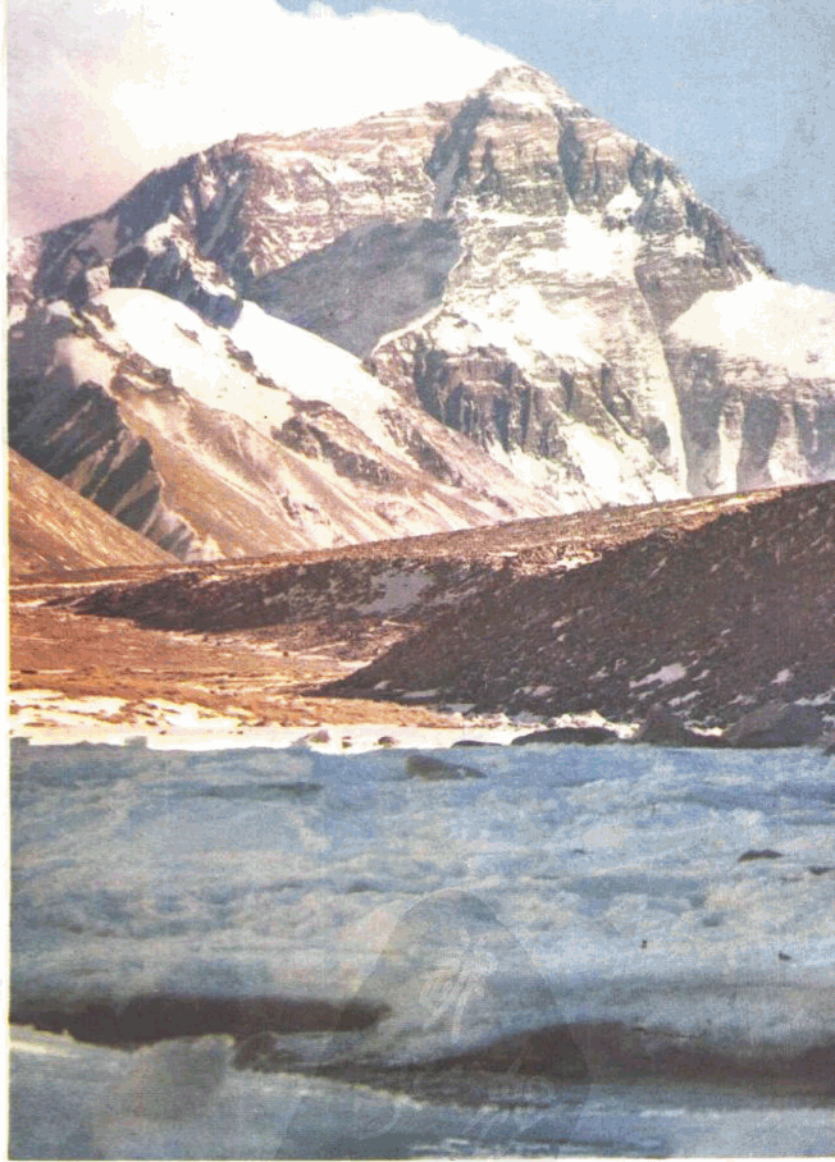
北京印刷三厂印刷

787 × 1092毫米 32开本 印张 3.75 插页 2 字数 63,000

1984年12月第1版

1987年6月第3次印刷

书号 K 7012 · 0590 定价：0.38元



① 珠穆朗玛峰



② 长江三峡



③ 黄土高原的梯田



④ 鞍钢的高炉群



⑤ 八达岭一带的长城



⑥ 大 连 港

说 明

本书是在中小学通用教材地理编写组编全日制十年制学校初中课本(试用本)《中国地理》(上册)的基础上改编的。

参加本书改编工作的有陈尔寿、吴履平、巴克良、刘淑梅, 责任编辑刘淑梅。担任绘图工作的有马宗尧、刘湘芝等。审订者叶立群。

目 录

地球和地图

第一章 地球	1
第一节 地球的形状和经纬网	1
第二节 时区和日界线	4
第三节 地球上的五带	9
第二章 地图	13
课堂练习	20

中国地理

第一章 疆域和行政区划	22
课堂练习	26
第二章 人口和民族	27
第三章 地形	30
第一节 地形的变化	30
第二节 地形地势概况	34
第三节 地形的分布	38
第四章 气候	45
第一节 气温和温度带	45
第二节 降水和干湿地区	50
第三节 影响气候的主要因素	55
第四节 气候特征	61
第五章 河流	64
第一节 全国河流概况	64

第二节 长江	69
第三节 黄河	75
课堂练习	81
第六章 东北三省	82
第七章 黄河中下游五省二市	98

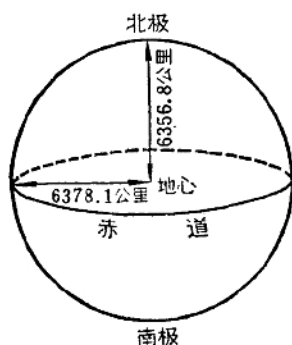
地球和地图

第一章 地 球

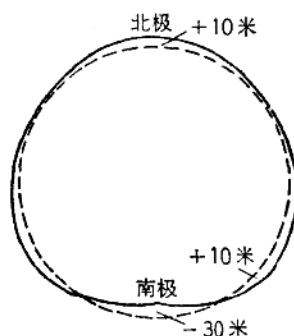
第一节 地球的形状和经纬网

从宇宙空间看地球 人造卫星和宇宙飞船的发射成功,为研究地球开辟了新的前景。从几万、几十万公里的宇宙空间看地球,只见一个圆形的星球悬在天空,上面有蓝色的海和白色的云。在没有云块遮挡的情况下,可以看到地球上的海陆轮廓。

从人造卫星和宇宙飞船对地球拍摄的照片上,我



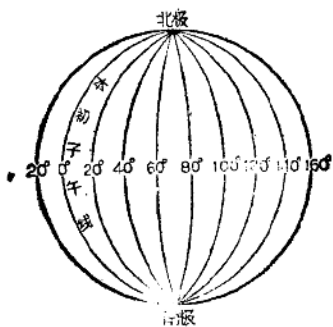
地球的赤道半径和极半径



地球的南北半球不对称

们直接看到了地球是一个球体。不过，地球并非正圆球，而是一个两极稍扁、赤道略鼓的球体。

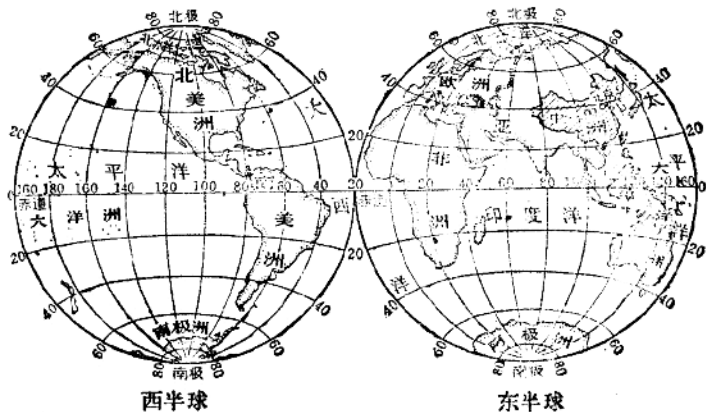
近年来，人们通过人造卫星，还发现地球的南、北两个半球不对称。地球的北极半径比南极半径约长出 40 米，这对于庞大的地球来说是微不足道的，但也说明地球是个不十分规则的球体。



经线和经度

经线和经度 在地球仪上，连接南、北两极的线，叫经线，也叫子午线。

为了区别每一条经线，人们给经线标注了度数，这就是经度。国际上规定，把通过英国伦敦格林威治天



西半球

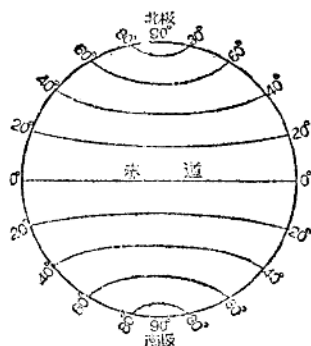
东半球

文台原址的那一条经线，定为 0° 经线，也叫本初子午线。从 0° 经线算起，向东、向西各分作 180° ，以东的 180° 属于东经，以西的 180° 属于西经。东经 180° 和西经 180° 同一条经线上，那就是 180° 经线。习惯上，根据西经 20° 和东经 160° 的经线圈，把地球平分为东、西两半球。我国位于东半球。

根据西经 20° 和东经 160° 的经线圈来划分东、西两半球，使划分的界线基本上在大洋通过，这样就避免把非洲和欧洲的一些国家分在两个半球上。

纬线和纬度 在地球仪上，同赤道平行的线叫纬线。

为了区别每一条纬线，人们给纬线也标注了度数，这就是纬度。纬度从赤道算起，把赤道定为 0° ，由赤道到北极和南极各分作 90° 。赤道以北是北纬，以南是南纬。北纬 90° 就是北极，南纬 90° 就是南极。赤道把地球平分成南、北两个半球。我国位于北半球。



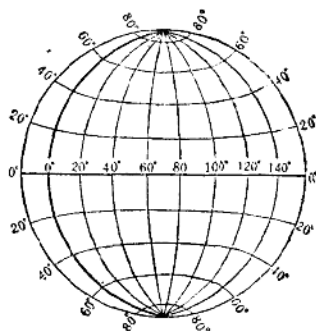
纬线和纬度

根据纬度的不同，人们有把纬度分成低、中、高的说法。

低 纬 度	中 纬 度	高 纬 度
0°—30°	30°—60°	60°—90°

经纬网 在地球仪上,经线和纬线相互交织,就构成经纬网。事实上,地球上是没有这些线和网的。人们画出经纬网,目的是为了确定地球表面任何一个地点的位置。比如我们伟大祖国的首都北京,位于北纬 40° 和东经 116° 的交点附近。

轮船在茫茫的大海上航行,飞机在无边无际的天空中飞翔,无论到了什么地方,都可利用经纬网来确定位置。因此,经纬网在军事、航海、航空等方面很有用处。



经纬网

思考和练习: 1. 简单说明地球形状的特点。2. 用一个乒乓球或皮球当作地球,在上面画出两极、赤道和经纬网。3. 对照地球仪(或中国政区图),说出杭州、海口、包头的经纬度(约数)。

第二节 时区和日界线

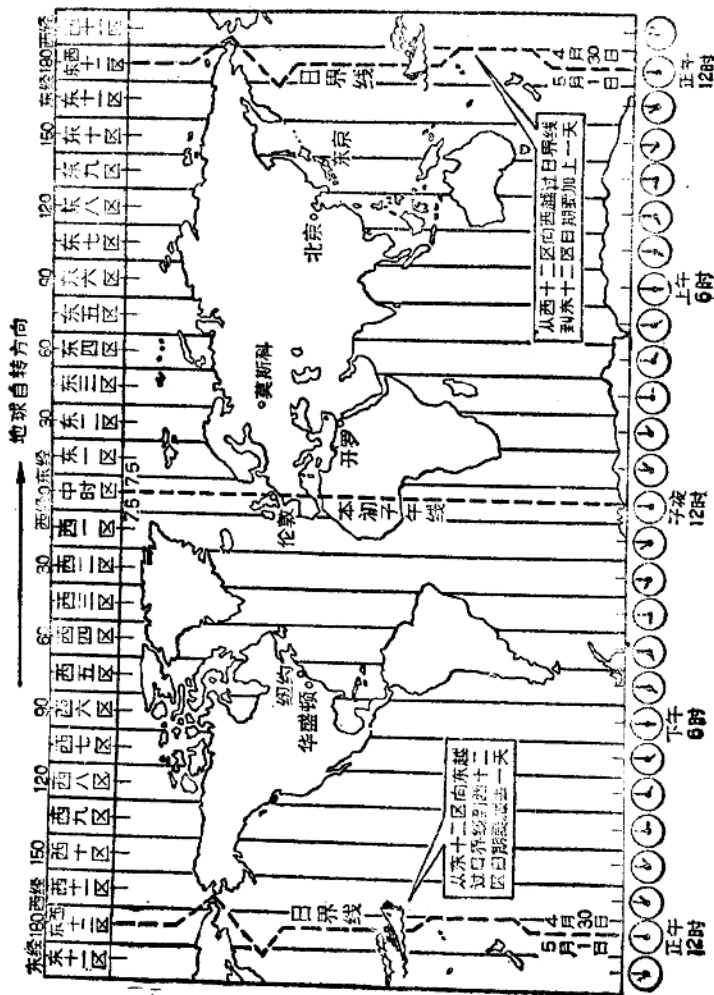
时区 当你打开收音机的时候,每逢整点,就能听

到广播电台广播：“北京时间×点整。”什么叫“北京时间”？这要从地球自转说起。

地球一刻不停地从西向东自转着，一般来说，东边的地点比西边地点先看到日出，也就是说东边地点的时刻总是比西边地点的时刻要早。我们知道，地球每24小时自转一周(360°)，即一小时转过经度 15° 。这样，在同一瞬时，经度不同的世界各地，时刻都不同。例如，我国首都北京的经度是东经 116° ，英国伦敦的经度是 0° ，北京和伦敦日出的时刻相差不到8小时。当北京已是旭日东升的早晨，伦敦还是繁星密布的黑夜。这种因经度而不同的时刻，称为地方时。使用地方时在交通和通讯方面造成许多不便。

为了统一时间标准，国际上决定了划分时区的办法。规定每隔经度 15° ，划为一个时区，把全球按经度划分成24个时区。以 0° 经线为中央经线，从西经 7.5° 至东经 7.5° ，划为中时区，或叫零时区。在中时区以东，依次划分为东一区至东十二区；在中时区以西，依次划分为西一区至西十二区。东十二区和西十二区各跨经度 7.5° ，合为一个时区。 180° 经线是东十二区和西十二区共同的中央经线。

各时区都以本区中央经线的地方时作为全区共同使用的时刻，称为区时。例如，北京处在东八区，东经 120° 是东八区的中央经线，因此北京时间是采用东经



时区和日界线图

120°的地方时,即东八区的区时。

相邻两个时区的区时,相差整一小时。在任意两个时区之间,中间相差几个时区,它们之间就相差几小时;其中较东的时区,区时较早。例如,东京(东九区)的区时,比北京早1小时;北京的区时,比华盛顿(西五区)早13小时。如果北京是2月2日6时,那么,东京是2月2日7时,华盛顿是2月1日17时。

实际上由于时区的界线往往是参照各国的行政区划或自然界线划分的,不完全根据经线划分,许多国家实际使用的标准时,也往往不同于上述理论上的区时,而是根据自己国家的需要来确定各自的时间。例如,根据世界时区的划分,我国由西到东可划分为东五区、东六区、东七区、东八区和东九区,共五个时区。为了使用上的方便,我国大部分地方采用北京所在的东八区的区时,这就是“北京时间”^①。新疆采用东六区区时,称为乌鲁木齐时间。

日界线 假如有一人从某地出发向东作环球旅行,根据区时的换算,他每越过一个时区,便要将他的手表拨快一小时。当他回到出发点时,他的手表整整

① 我国在4月中旬第一个星期日至9月中旬第一个星期日实行夏时制。在这期间将时针拨快一小时,称夏令时。本书除特别注明者外,都是“北京时间”。

拨快了 24 小时,日期就比当地多了一天。反之,向西作环球旅行的人,回到出发点时,会发现比当地日期少了一天。为了避免这种日期的紊乱,国际上规定,把东、西十二区之间的 180° 经线作为国际日期变更线,简称日界线。在日界线西侧的东十二区,在任何时刻,总比在日界线东侧的西十二区早 24 小时。也就是说,东、西十二区虽然钟点相同,但日期正好相差一天。因此,海船或飞机在越过日界线时要改换日期,而钟点保持不变。自东十二区向东进入西十二区,日期要减去一天。例如,船只于 5 月 1 日 8 时由东十二区进入西十二区,日期就要改成 4 月 30 日 8 时。相反,自西十二区向西进入东十二区,日期要加上一天。例如,船只于 5 月 1 日 8 时由西十二区进入东十二区,日期就要改成 5 月 2 日 8 时。

日界线是地球上新的一天的起点和终点。地球上日期的更替,都从这条线上开始。为了照顾 180° 经线附近一些地区和国家的居民生活方便起见,日界线避免通过陆地,因此它不是一条直线,而是有些曲折的。

思考和练习: 1. 当你上午 8 点坐在教室里上课的时候,