

学校的理想装备

电子图书·学校专集

校园网上的最佳资源

30天环游中国(2)



第 16 天：多民族的乐园 ——云南省

简称：滇、云

省会：昆明

面积：39.4 万平方公里

人口：3697 万

连同西藏，我们已经到过我国 5 个民族自治区中的 4 个。不过这些自治区都是以一种少数民族为主，其他民族不多。在同一省区里居住民族最多的，是我们今天所要游览的云南省。

在云南省的土地上，居住着 25 个民族，差不多占了全国 56 个民族的一半。其中，白、傣、哈尼、佤、傈僳(lìsú)、纳西、拉祜(hù)、景颇(pō)、布朗、阿昌、普米、怒、独龙、德昂、基诺等 15 个民族，是云南独有或只有极少数分布在其他省区的民族。所以，云南省称得上是我国民族大家庭中一个多民族的乐园。

云南的自然环境复杂多样。东部是云贵高原的一部分，山岭、河谷、盆地交错分布，平坦开阔的山间盆地，叫做“坝子”。西部是高山深谷相间的峡谷区，高黎贡山、碧罗雪山、云岭三条山岭之间，奔流着怒江、澜沧江两条大河。我国习惯上称南北方向为纵，东西方向为横；这几座自西向东的山脉把东西方向的交通给切断了，所以被称作“横断山脉”。

复杂多样的自然环境，特殊的地质地形和气候条件，使云南拥有十分丰富的自然资源：茂密的森林，占全国第三位的水力资源，储量丰富的煤、磷、铁、岩盐和有色金属矿藏等等，并且是我国发展热带、亚热带经济林木和作物的主要基地之

云南还是人类主要起源地之一。1965 年在元谋县发现两颗 170 万年前的猿人牙齿化石。1987 年，又发现 25 枚 250 万年前猿人牙齿化石。“元谋人”的发现把我国的古人类历史向前推移了至少 80 万年。

美丽的春城

位于滇池之滨的省会昆明，是我国的历史文化名城之一，也是闻名中外的“春城”。这里冬无严寒，夏无酷暑，四季如春，气候宜人。冬季，北方来的寒冷气流被北边的大凉山、乌蒙山挡住，而西南风却把印度洋上的温暖空气吹送进来，因此，最冷的1月份，平均气温也在8℃左右，和北京3月份的气温差不多。这里虽然处于亚热带地区，但是因为地势高，最热的7月份平均气温还不到20℃。昆明一年四季都是草木葱茏，山茶花、玉兰花、杜鹃花、报春花（昆明的四大名花）把这座城市装点得花团锦簇。真可称得上“万紫千红花不谢，春城无处不飞花”。不过，近年来昆明的气候也有一些变化，冬天曾经出现过罕见的严寒和大雪。

昆明南部的滇池，也叫昆明湖，面积有300多平方公里，波光粼粼。湖的北岸有一座大观楼，建筑宏阔壮观。登楼远望，滇池景色可一览无余。大观楼正门两旁，悬挂着一副以“五百里滇池奔来眼底”开头的180字的长对联，被称为“古今第一长联”。

滇池西岸的西山，也叫碧鸡山，峰峦起伏，绵延10余公里。好像一个女子横卧在滇池的万顷烟波之上，长发漂在水中，所以它又得了个“睡美人”的美称。山上林木茂密，花草繁盛，有华亭寺、太华寺、三清阁、龙门等名胜，现在已经建成一个森林公园。

昆明市内和郊区还有翠湖、圆通寺、筇（qióng）竹寺、黑龙潭、金殿等许多风景区。众多的名胜古迹、珍贵文物和秀美的风光，更增加了春城的诱人魅力。

然而，在解放前，云南的交通十分不便，从内地到这里来，往往需要绕道国外：先到越南海防，然后乘滇越铁路的“小火车”（窄轨火车）到昆明。解放后，先后建成了成昆铁路和贵昆铁路，航线也四通八达，把昆明和内地紧密地联系起来。今天，昆明已经拥有100多万人口，正在向现代化城市迈进，将来，还要建成面向世界的国际旅游城市。

石林奇观

在昆明东南 100 多公里的路南彝族自治县境内，有一处奇特的景观：拔地而起的孤峰石柱连成一片，奇峰错落，怪石嶙峋，远远望去就像一片莽莽的森林。这就是被誉为“天下第一奇观”的路南石林。

路南石林的面积约 40 余万亩。按风景点分布的范围，划分为大石林、小石林和外石林。人们根据石峰的形象，给它们起了许多有趣的名字，像剑峰、莲花峰、落雁峰、双鸟渡食、象踞石台、咏梅台、五老峰、万年灵芝、母子偕游、骆驼骑象、狮子山等。石林之中点缀着一些人工修建的亭阁小桥，种植了花草树木。

你看过电影《阿诗玛》，或听过关于阿诗玛的故事吗？传说这个敢于和豪强恶霸斗争的撒尼姑娘，最后化作一座石人。当你来到小石林区，可以看到，在一泓碧水岸边，耸立着一座孤立突兀的石峰，看起来就像一个身背箩筐的撒尼少女，那就是阿诗玛的化身。小石林的峰林间，有一片平坦的草坪，每年农历六月下旬，撒尼同胞就在这里欢度“火把节”，晚上还点燃篝火，彻夜欢舞。

这一片奇特的石林和广西桂林的奇峰异洞一样，也是石灰岩被溶蚀、侵蚀形成的岩溶地形。近些年，我国在石灰岩分布区发现了许多处这样的石林，它们各具特色，千姿百态的石峰胜景，足以和路南石林媲美。

大理风光

电影《五朵金花》中秀丽的山川和欢快热闹的“三月街”场面，给人们留下了难忘的印象。那就是大理风光和民俗的真实写照。

大理在云南西北部的苍山脚下，洱海之滨，也是我国的一座历史文化名城。这里开采大理石已经有 1000 多年的历史。所产的大理石花纹美观、色彩斑斓，闻名中外，大理石就是因大理而得名的。

大理的历史非常悠久。唐代南诏国和宋代大理国都在这里建都。现在城南太和村的太和城遗址，就是南诏国早期都城的所在地。城西北的崇圣寺，建于唐代。寺内的千寻塔是一座 16 层的方形砖塔，高近 70 米，造型和西安的小雁塔相似，是典型的唐代塔式。千寻塔的南北，各有一座小塔，这就是著名的大理三塔。在大理和附近地区，还有弘圣寺塔、感通寺、蛇骨塔、剑川石钟山石窟、宾川鸡足山等许多古迹名胜。大理城西的苍山，也称点苍山，南北延伸约 50 公里，19 座山峰巍然耸立，海拔一般 3000 到 4000 米。山间林木葱茏，繁花似锦，山的东坡崖陡谷深，瀑泉飞流，山上云雾缥缈，山顶白雪皑皑。峰、溪、云、雪被称为苍山的四大奇观。

大理东面的洱海，南北狭长，面积约 260 平方公里，水面辽阔，碧波粼粼。苍山奇峰，洱海碧波，湖山相映，一向有“玉洱银苍”的美称。

在大理城北 20 多公里的云弄峰下，有一处蝴蝶泉。泉池边有一株古老的“蝴蝶树”（合欢树）。每年的春末夏初，繁花满树，大批蝴蝶上下翻飞，蔚为奇观。科学工作者分析，由于泉池附近草茂花繁，适于蝴蝶生长繁殖，蝴蝶树开花时芳香馥郁，树叶上又分泌一种蝴蝶喜欢吃的粘液，吸引来大批蝴蝶，所以就出现了“蝴蝶盛会”的壮观场面。

大理地区是白族同胞聚居的地方。三月街是白族同胞的传统节日活动，每年农历三月中旬在苍山脚下举行。如今，三月街已经成了物资交流和文体活动的盛会。每逢街期，身着民族服装的白族、彝族、纳西族等各族人民，潮水般地拥向街场，有的选购物品，有的参加赛马或歌舞活动，入夜，篝火熊熊，青年男女继续唱歌跳舞，一派欢乐的节日景象。

玉龙雪山和虎跳峡

长江上游金沙江进入云南西北部后，在丽江附近的石鼓村突然转向北流，形成一个急转弯，这就是有名的“万里长江第一弯”。这里，江面宽阔，水流平缓。1936年5月，贺龙率领红二方面军就是在这里渡江北上的。现在，在江南岸渡口建有渡江纪念碑。

石鼓以北的金沙江东岸，耸立着由12座山峰组成的玉龙雪山。

这些山峰的顶部都是皑皑白雪，雪峰相连，像玉龙凌空。因为山高（主峰海拔5596米），山上山下气候的变化非常大。山麓是茂密的森林，山顶却终年积雪不化，真是“一山有四季，十里不同天”。正因为气候的差异，使玉龙山的植物品种非常多，既有经济林木、药用植物，也有品种繁多的花卉，成了一座植物资源丰富的绿色宝库。

金沙江的西岸，还有一座高峻的哈巴雪山。金沙江奔流在这两座雪山之间，湍急的江流，在这儿劈开了一条长约15公里的大峡谷，江面狭窄，只有30米到60米宽；而两侧的山顶却高出江面3000米以上。传说老虎从峡谷的一岸，纵身一跃，可以跳到对岸山峰上去，所以这段峡谷被称为虎跳峡。当然，事实上老虎是跳不过去的，只不过是一种形象的比喻罢了。

金沙江蕴藏着十分丰富的水力资源。从石鼓到四川宜宾这段1200多公里的江道里，水流落差1500多米，每年平均水量有1500亿立方米。国家计划在这段河道上修建八个200多万瓩到1000万瓩的巨型水电站，总装机容量可以达到5000万瓩。这是我国规划建设的十大水电基地中水能资源最丰富的一个，它的开发前景非常令人鼓舞。

迷人的西双版纳

西双版纳在云南省最南部。“西双”在傣语里是“十二”的意思，“版纳”是行政单位的名称。过去傣族统治者把这块地方划分为十二个版纳。现在这里是云南省的一个傣族自治州。

西双版纳位于北回归线以南，属于热带气候，莽莽的热带森林里，抬头不见天日。长得最高的树有 40 多米。还有天料木、铁力木、树厥等许多珍贵树种。据植物学家统计，这里的高等植物有 5000 多种。在岭谷平地上，种植着椰子、芒果、香蕉、油棕榈、橡胶、金鸡纳、咖啡、菠萝、香茅草等热带作物。可以说，整个西双版纳就是一座巨大的热带植物园。

这里还生活着大象、野牛、毒蛇、巨蟒、孔雀、犀鸟等珍贵的动物。西双版纳的兽类有 60 多种，鸟类 400 多种，鱼类近 100 种，还有多种两栖类和爬行类动物，是我国野生动物种类最多的地方，可以称得上是一个天然动物园。

西双版纳是我国傣族同胞聚居的地区，此外还有哈尼、景颇、汉等民族。傣族村寨里，一幢幢美丽的竹楼掩映在绿树丛中，一派旖旎的南国边寨风光。在这里还能见到建筑形式独特、具有民族风格的佛塔，其中景洪大勐龙佛塔、勐海景真佛塔，在全国都很有名气。

每年农历清明节后 10 天左右，是傣历新年，也就是泼水节。节日期间，人们都穿上鲜艳的民族服装。一般第一天赛龙舟，第二天开始泼水活动。人们用清静的水，有时在水中撒上花瓣、蜡花，或滴上几滴香水。然后用树枝蘸着水向对方身上洒去，或是干脆用碗、用盆泼洒，男女老少，不分民族，无论相识与否，都可以互相泼水。直泼得人人身上都湿乎乎、水淋淋的，被泼得越多越高兴。他们用这种独特的方式，互相祝福，祈求风调雨顺、五谷丰登，欢庆自己幸福美好的生活。

天然火山博物馆

云南西部横断山区的腾冲县，是我国西南的边防重镇。县城周围，分布着保存完好的死火山群，能够看出明显火山口的就有 20 多座。火山山体呈圆锥状，山顶有圆形的火山口，火山周围有大片火山喷出的熔岩。

县城西北方的打鹰山，海拔 2600 多米，比周围平地高山 700 多米。这是一个曾经多次喷发的火山（复式火山），山顶有一个一面缺口的马蹄形火山口，深 100 多米。

有的火山还有两个或两个以上的火山口。有一座叫铁锅山的山顶，就有一时形状、大小相似的火山口，两个火山之间的距离只有两三米，就像架在山顶上的两口大锅。马鞍山的山顶是由 3 个葫芦状的火山口组成。还有的山上火山口一个套一个。

这儿的火山口并不都是空的，有的火山口里存了水，成为湖泊，叫火口湖。

腾冲火山群的火山地貌形态又典型又多样，可以说是一处天然的火山博物馆。

腾冲的火山虽然是死火山，在有人类活动的历史时期没有喷发过，可是喷发时期离现在比较近，地下岩浆离地面浅，所以温泉很多。腾冲境内的温泉、热泉有 79 处，被称为“地热之乡”。最著名的温泉硫磺塘，就像一口沸腾的水锅，泉池里白浪翻滚、热气腾腾，水温到 90℃。硫磺塘南边的黄瓜箐，是一个南北向的小山沟，地面上到处往上冒热气，温度有 95℃，人们就叫它黄瓜箐热气沟。硫磺塘和黄瓜箐之间有一条小河，水量小的时候，整个河道的水温都在 40℃ 以上，在河里洗热水澡很舒服，人们叫它澡塘河。温泉和蒸气里含有氡和其他多种化学元素，对许多疾病都有很好的疗效，在这里建有温泉疗养院。

郑和、聂耳的故乡

云南这块美丽富饶的土地，不仅物产丰富，生产出了许多闻名中外的特产，如专治跌打创伤的云南白药、以玉溪为主要产地的“云烟”、宣威县生产的火腿“云腿”、锡都个旧生产的“云锡”、珍贵的围棋子“云子”、普洱一带生产的普洱茶，等等，而且哺育了不少在历史上作出伟大贡献的杰出人物。其中最著名的是明代航海家郑和、现代作曲家聂耳。

郑和(公元1371—1435年)，回族，原名马三保，他率领庞大的船队“七下西洋”，到达东南亚、南亚、阿拉伯和东非的30多个国家和地区，在世界航海史上写下了光辉的一页。为了纪念他，在他的故乡昆明滇池南岸的昆阳镇，新建了郑和公园。

《义勇军进行曲》、《毕业歌》等著名歌曲的曲作者聂耳(1912—1935年)，祖籍云南玉溪，生长在昆明。他短短23年的一生中，有18年在昆明度过。他在日本溺水逝世后，骨灰运回祖国，安葬在他生前喜爱的昆明西山。1985年，在西山重建了人民音乐家聂耳墓，墓前塑有他的雕像。在玉溪市和昆明翠湖公园，也建立了聂耳塑像。

抗日战争时期，北京大学、清华大学、南开大学迁到昆明，合组成西南联合大学。以西南联大为中心的民主运动，开展得蓬蓬勃勃，当时昆明曾被称为大后方的“民主堡垒”。1945年，著名的“一二一”学生运动在这里爆发；1946年，民主战士李公朴、闻一多在这里献出了生命。今天，我们可以在西南联大的旧址——云南师大校园里，瞻仰“一二一”四烈士墓，闻一多的衣冠冢和塑像，在附近的青云路，可以找到李公朴殉难处。

参观这些历史遗迹，丰富了我们的云南之行，使我们对那些可敬的先辈们引起了深深的怀念。

第 17 天：一块待雕的宝石 ——贵州省

简称：黔、贵

省会：贵阳

面积：17.61 万平方公里

人口：3239 万

在我国西南地区，分布着一片海拔 1000—2000 米的高原。它就是我国四大高原中最小的高原——云贵高原。贵州省在云贵高原的东部。

我国有一句“夜郎自大”的成语。这个古代的夜晚郎国就在贵州境内。这句成语讽刺的是孤陋寡闻却又自高自大，但它同时反映了夜郎所在地区交通闭塞，使那里的人们很难了解外界的情况。的确，过去的贵州，由于江河把高原山地切割得支离破碎，山岭、盆地、峡谷交错分布，地形崎岖不平，交通确实十分不便，影响了经济和文化的发展。但今天的贵州完全不一样了。黔桂、川黔、湘黔、贵昆四条铁路，通达省内各地的公路，乌江、赤水河上的航道，已从根本上改变了贵州闭塞的状况。曾被讥为“天无三日晴，地无三尺平”的贫瘠地区的贵州，实际上资源非常丰富。已经发现的矿产有 80 多种，其中汞、化肥用硅石、光学水晶的储量都居全国第一位，汞的主要产地铜仁被称为中国的“汞都”。全长 1000 余公里的乌江，每年流过的水量超过了黄河，蕴藏着丰富的水力资源，还有得天独厚的瀑布、岩洞等绮丽风光吸引着中外游人。

总之，贵州是一块正在开发的宝地，就像一块待雕的宝石，经过雕琢，定将闪闪发光。你只要在这块土地上走一走，就会得出这样的结论。

黄果树瀑布

贵州西南部镇宁布依族苗族自治县境内的黄果树瀑布，是我国最大的瀑布，也是世界上著名的大瀑布之一。

在县城西南 15 公里的白水河上，宽约 80 米的巨大水帘，从 70 多米高的陡崖上飞流直下，跌入崖下的犀牛潭中，拍石击水，好几里以外就能听见巨雷轰鸣般的响声。飞瀑跌入水潭以后，溅起的水珠可以升高数十米，水潭上方水雾迷蒙。阳光照在雾幕上，常常出现绚丽的彩虹。明代地理学家徐霞客，对这一壮观景色极为赞赏，说它是“一溪悬捣，万练飞空”。

瀑布后边的岩壁上，有一个溶洞，在洞里向外看，飞泻的瀑布就像一幅巨大的水帘挂在洞口，所以叫做水帘洞。

瀑布下边的犀牛潭，水深 17 米。传说曾经有犀牛从潭中爬到岸上来。实际上，它是由于瀑布水流对河床的冲蚀和水中携带的石块对河床的腐蚀造成的。

黄果树瀑布所在的地区，是石灰岩山地。白水河自东北方的山地奔流而来。因为山崖起伏，河床陡落，在这一带形成了许多瀑布，人称“九级十八瀑”，如果再加上四个地下河中的瀑布，就有 22 个瀑布了。这个以黄果树瀑布为中心的瀑布群，瀑布大小不同，形态各异，各具特色。其中滴水滩瀑布高 130 米，是落差最大的一个。

有人把黄果树瀑布群称为“岩溶瀑布博物馆”。其实，处于华南岩溶区中心部位的整个贵州就是一座巨大的“岩溶博物馆”。到处都能看到奇特的溶洞，如镇宁的犀牛洞，安顺的龙宫，织金的打鸡洞等。

在贵州高原上旅行，有时会听到脚下有淙淙的流水声。原来，这是地表流水通过落水洞潜入地下孔道形成的地下暗河。地下河可以通过出水洞流出地面，在地上流一段之后又转入地下，所以在这一带会看到没头没尾的河流。在织金县八步地区就有一个由地下河冒出形成的长约 5 公里、宽约 1.5 公里的湖泊。

历史名城遵义

乘川黔线的火车从贵阳出发北上，穿过横跨在乌江天险上的乌江大桥，再往前走 50 多公里，就到了历史名城遵义。

遵义原来只是一个几万人口的偏僻小城，自从 1935 年红军长征途中，中国共产党中央政治局在这里举行了具有伟大历史意义的“遵义会议”以后，它就成了闻名中外的历史名城。今天，遵义已发展成为有 30 多万人口的黔北工业中心。

在遵义老城的子尹路，有一幢青砖红漆的两层楼房，楼上四周的走廊相互连通，显得庄严而古朴。这座小楼就是遵义会议会址。解放后，它成了遵义会议纪念馆。馆内复原陈列了当时的会场。原来红军总司令部的工作室和军委负责人的办公室，也都按照当时的样子作了复原布置。

1935 年 1 月初，红军突破乌江，占领了遵义。1 月中旬，党中央在这座楼房里召开了政治局扩大会议。博古、张闻天、王稼祥、周恩来、毛泽东、刘少奇、陈云、朱德、刘伯承、邓小平等 20 多人参加会议。这次会议批判了错误路线，肯定了以毛泽东为代表的正确军事路线，实际上形成了以毛泽东为代表的党中央的新领导，在最危急的关头挽救了党和红军，挽救了中国革命。

除了遵义会议会址，遵义还有不少红军时期留下的遗迹遗址。在市中心的遵义路有毛泽东在遵义会议期间居住过的地方；在南门附近有遵义人民第一次迎接红军的迎红桥；市内凤凰山上还有一座红军烈士陵园。人们来到这座历史名城，都要到这些革命遗迹前缅怀革命先烈的丰功伟绩。

来到遵义，自然要想到娄山关。娄山关在遵义和桐梓两县交界的地方，是沟通川黔两省的咽喉要道，被称为“黔北门户”。这里，群峰对峙，道路曲折狭窄，地势极为险要，有“一夫当关，万夫莫开”之称。遵义会议以后，红军曾经在这里大败黔军，夺占了这处天险。毛泽东在这次战斗后写下了“雄关漫道真如铁，而今迈步从头越”的豪迈诗句。今天，在娄山关隘口，矗立着一座高 14 米、宽 25 米的大理石碑，上面就镌刻着毛泽东这首《忆秦娥·娄山关》词的全文。过去艰险难行的一线通道，现在被曲折盘旋于山间的川黔公路代替，川黔铁路上隆隆飞驰的列车也在关旁疾驰而过。四化建设的大军，正不断地越过雄关，向前迈进。

乌江和“乌金”

乌江是贵州境内最大的一条河流，自西南向东北横贯贵州腹地，沿途汇聚了几百条大小河流，奔流千余公里，在四川涪陵注入长江。

乌江的长度不到黄河的 1/5，可是每年通过的水量却超过了黄河。乌江水穿流在高山峡谷之中，从源头到入江口，高度下降了 2000 多米，江流急湍，水力资源十分丰富。乌江干支流蕴藏的电能，相当于长江葛洲坝水电站发电量的四倍，而且开发条件比较优越，是我国十大水电基地之一。

在当年红军强渡乌江的江界河渡口上游大约 100 公里的地方，一座几十层楼高的拱形混凝土大坝，把乌江拦腰截断。这就是乌江梯级综合开发的第一座电站——乌江渡水电站大坝。电站的总装机容量是 63 万千瓦，相当于旧中国全部水电装机容量的四倍，一年可以发电 30 多亿度。

乌江流域地下还埋藏着丰富的“乌金”——煤。在西北部的毕节地区，沿路就可以看到许多小煤窑，那里的煤不是论斤而是论堆卖，非常便宜。西部的六盘水市，是我国西南地区最大的煤炭产区之一。贵州的“乌金”，通过乌江源源外运。六盘水市同四川攀枝花市的联合煤钢基地，也正在建设中。

茅台酒之乡

茅台酒是家喻户晓、扬名海内外的名酒。它已经有几百年的历史。早在1915年巴拿马万国博览会上，就获得金奖，被列为世界三大蒸馏名酒之一。这种酒产在贵州仁怀县的茅台镇。酒厂就建在群山环峙的赤水河畔。这里能生产出这样的好酒，是因为它有独具的优越条件：酿酒用的河水山泉，清冽甘甜；气候温和湿润，适于酿制茅台酒的特种微生物群生长；还有悠久的酿酒传统和独特的酿造工艺。

贵州是我国生产名优白酒的“酒乡”。除茅台酒之外还有被列为国家八大名白酒之一的董酒，以及习水大曲、鸭溪窖酒、安酒、匀酒、平坝窖酒等。近些年又酿制出湄潭窖酒、阳关大曲、贵州醇、黔春酒等许多新品种。它们不仅畅销全国各地，还打入了国际市场。

贵州还有许多全国著名的土特产品，如威宁的火腿，大方的生漆，毕节的烤烟，遵义的五倍子等。

梵净山

金丝猴是我国最著名的珍稀动物之一，产区几乎和大熊猫相同，主要分布在四川西部、北部和甘肃、陕西南部。可是有两种金丝猴并不产在这些地方，一种是产于云南北部大雪山地区的滇金丝猴，也叫黑金丝猴；一种是产于贵州的黔金丝猴，也叫灰金丝猴。

黔金丝猴的老家在贵州东北部江口、印江、松桃三县交界处的梵（fàn）净山。黔金丝猴和其他金丝猴一样，也过着几十只或 100 多只聚集在一起的群居生活。它们主要栖息在树上，有时也到地面上喝水，找食物。可是黔金丝猴身上并没有“金丝”，而主要是灰褐色的毛，所以又叫灰金丝猴。它黑色的尾巴又细又长，比身躯还长，因此，当地人又叫它“牛尾猴”。

据估计，梵净山的灰金丝猴仅有几百只，非常珍贵。梵净山差不多 80% 被森林覆盖，在这亚热带的绿色林海里，还生活着娃娃鱼、红腹角雉、白腹锦鸡、云豹、苏门羚、华南虎等珍禽异兽，并且盛产天麻、杜仲等名贵药材。1978 年，国家把这里划为国家重点自然保护区。

梵净山主峰海拔 2000 多米，那里山峰峻峭，沟谷幽深，林木葱郁，溪水奔流，自然景色十分秀丽。山上还有不少古迹名胜。梵净山巅壁立如削，高 80 余米的“大小金顶”，山间曲折穿流的九龙池，以及香炉峰、棉絮岭、定心池、炼丹台等，都是引人入胜的自然奇观。还有建于明末清初的护国寺、承恩寺、镇国寺等大大小小的庙宇，红墙碧瓦掩映于绿树奇岩之间，幽静肃穆。清代有人称誉梵净山“宇宙壮观无此雄”，可见它早就是名扬天下的游览胜地了。

欢乐的苗岭

贵州是一个多民族的省份，苗、布依、侗、彝、回、瑶、水、仡佬（G l o）等少数民族的人数，占了全省总人口的 1/4 以上。

贵州东南部的苗岭一带，是苗族的主要聚居区。苗族是一个古老的民族，有悠久的历史和文化。旧社会，在反动统治阶级的压迫下，他们过着穷苦的生活。解放后，春风吹遍了苗岭的山岭沟谷，苗族村寨欣欣向荣，一派生机。喜庆佳节的时候，苗岭的村村寨寨，吹起芦笙，跳起舞，一片欢腾，热闹非常。

芦笙是苗族人民十分珍爱的乐器。每逢节日，由几十甚至几百人组成的芦笙乐队，吹奏起欢快的乐曲，盛装的苗族姑娘围着芦笙队翩翩起舞，舞蹈欢快热烈。参加这种芦笙盛会的人数，有时多到两三万人。

苗族的节日很多。苗年是喜庆丰收的盛大节日。过苗年的日期不固定，一般在农历九十月间。到时候要举行斗牛、赛马、跳芦笙等活动，尽情欢乐。农历四月初八也是一个重要节日。相传苗族的祖先住在贵阳附近，后来统治者派兵强占了苗族的家园。一位率领大家抗击入侵者的苗族英雄，在四月初八这一天牺牲了。人们为了纪念他，每年这一天都要在贵阳喷水池附近聚会。后来，农历四月八日就成了苗族人民的节日。

在苗岭山下清水江畔的苗族同胞，从农历三月十五开始欢度“姊妹节”。那天，姑娘们都要身穿绣有美丽花纹图案的新衣，头戴银冠，脖子上挂满银项圈和银项链，耳朵上佩着耳环，手腕上套手镯，身上缀满银牌和响铃。村寨里喜气洋洋，一连欢庆三天。节日期间，斗牛、赛马、踩芦笙、踩鼓，热情款待远方的来客和亲友，家家都要吃“姊妹饭”——一种经过染色、晶莹透亮、香软可口的糯米饭。当夜幕降临的时候，江边响起芦笙悦耳的乐曲声，苗族的姑娘和小伙子们欢乐地对歌，有时通宵达旦。

第 18 天：天府之国 ——四川省

简称：川

省会：成都

面积：57 万平方公里

人口：10721 万

因为物产丰富而被称为“天府之国”的四川省，自古以来却是个以交通十分困难而出名的地方。唐代大诗人李白曾经在他的名诗《蜀道难》中写道：“蜀道难，难于上青天。”

今天，“蜀道难”已经成为历史。新中国成立以来，短短的 30 几年，成（都）渝（重庆）、宝（鸡）成（都）、成（都）昆（明）、川黔（重庆到贵阳）、襄（樊）渝（重庆）等铁路干线已经修通。飞驶的列车穿行在巴山蜀水之间。过去被“鬼门关”（长江三峡）阻挡的长江航道，已经畅通无阻，成为水上运输的“黄金水道”。从成都、重庆飞往全国各大城市的班机，每周有七八十个航班。四川和全国各地的联系，越来越密切了。

伟大的水利工程

四川这个“天府之国”的称号，并不是大自然的恩赐，而是人民用自己的勤劳和智慧创造出来的。

成都西北灌县的都江堰，就是一个证明。

岷江从北边的岷山山地奔流而来，到灌县附近进入成都平原。由于地势由陡变缓，水流速度骤然降低，很容易淤塞和决口，因此常常泛滥成灾。战国时，秦国的蜀郡太守李冰和他的儿子二郎，为了消除岷江水患，率领人民在这里兴建了都江堰。这个水利工程包括鱼嘴、飞沙堰、宝瓶口三部分。鱼嘴是建在岷江江心的分水堤坝，它把汹涌的江水分别导引到内、外两条江。外江是岷江的正流，排泄洪水；内江的水经过宝瓶口流进川西平原，灌溉农田。宝瓶口是内江的引水口，是劳动人民用最原始的工具在玉垒山边的石头上开凿出来的，宽 20 米，高 40 米，长 80 米。在两千多年前，这是多么艰巨的工程啊！飞沙堰建在鱼嘴和宝瓶口之间，是一条低平的堤堰，在内江水位过高时，它可以起到调节水量、泄洪、排沙的作用。鱼嘴上方的江上设有杩槎（用三根圆木扎成的三角架，下面横放着一个个装满卵石的竹笼），江水小时，可以用它切断江水，以便掏挖两江淤积的泥沙。宝瓶口的岸边，还埋有标志水位的铁柱。

都江堰建成后，消除了水患，把岷江水引入成都平原，灌溉万顷良田，使沃野千里的平原“水旱从人，不知饥馑，时无荒年，天下谓之天府也”。“天府之国”的称号，就是这样来的。

后人在都江堰附近修建了伏龙观和二王庙，供奉着李冰父子的塑像，纪念他们建造这个伟大水利工程的功绩。

众多的名人故址

四川不仅是“天府之国”，也是我国历史上文化发达，人才荟萃的地方。多少著名的政治家、军事家、文学家或出生在四川，或者曾经在四川进行活动，留下了他们的踪迹。

在四川省会、历史文化名城成都市，有著名的武侯祠和杜甫草堂。

武侯祠在成都南郊，是座四合院式的建筑，有大门、二门、刘备殿、过厅、诸葛亮殿共五进殿堂，布局严整，殿宇宏伟，显得既庄重又雅致。这是三国时蜀汉丞相诸葛亮的祠堂。因为诸葛亮生前被封为武乡侯，所以他的祠堂被称为武侯祠。

诸葛亮在任蜀汉丞相，治理蜀国期间，革除弊政，抑制豪强，加强法制，鼓励生产，使蜀江的经济、文化都有比较大的发展。来到武侯祠，我们不禁想起了“三顾茅庐”、“六出祁山”等许多历史故事，以及杜甫缅怀这位著名政治家的《蜀相》诗中“出师未捷身先死，常使英雄泪满襟”的名句。

成都西郊有唐代伟大诗人杜甫的故居。唐朝安史之乱以后，杜甫从陕西来到成都。第二年春天，靠着朋友的帮助，他在通惠门外的浣花溪畔营建了一处茅舍。他在这里前后住了将近4年时间，写下了大量诗篇，留存下来的就有240多首。《茅屋为秋风所破歌》、《春夜喜雨》等诗，就是在这里写成的。

为了纪念杜甫，后人在这茅舍的旧址上，修建了杜甫草堂。这是处幽美的园林。园内溪水环绕，竹木葱茏。在史诗堂、工部祠、草堂书屋等建筑中，有杜甫的塑像、石刻像，陈列着杜诗的各种版本。

唐代另一位伟大诗人李白在四川也有故居。李白在5岁的时候，就跟着父亲从他的出生地新疆、中亚一带，迁居到四川的江油，在这里度过了青少年时代。所以也可以说四川是李白的故乡。从25岁起，李白离开四川，远游祖国各地。李白故里青莲场，在江油县城西南15公里。现在保存的和李白有关的纪念性建筑有陇西院、太白祠、衣冠墓、李白祠、粉竹楼等。在江油西郊风景秀丽的涪江畔，还新建了具有唐代园林风格的李白纪念馆，围绕纪念馆周围，修建了具有民族特色的太白公园。

成都西南的眉山县，是“三苏”的故乡。“三苏”，指的是苏轼、苏洵、苏辙。苏轼是在我国文学史上占有重要地位的文学家。苏轼的父亲苏洵、弟弟苏辙，也都是北宋著名的文学家。人们把他们并称为“三苏”。在眉山县城西南的三苏故居，修建了三苏祠。这是一处占地5万多平方米的园林式庭院。祠内保存着有关三苏的大量文物资料。

四川还有许多近现代著名人物的故居。例如，川北仪陇县有朱德故居，靠近峨眉山的乐山市有郭沫若故居等。

山城重庆

位于长江、嘉陵江汇合处的半岛形丘陵上、房屋依山而建、被称为“山城”的重庆市，是西南地区的工业重镇。它是长江上游最大的港口，成渝、川黔、襄渝三条铁路在这里相交，使它成为长江上游的水陆交通枢纽和经济文化中心。

重庆的工业门类齐全，以机械、食品、化工、纺织、冶金等为主，许多产品在全国占有重要地位。例如，受到人们欢迎的“嘉陵”牌摩托车，就是重庆生产的，占全国摩托车总产量 90% 以上。

抗日战争时期，重庆是国民党政府的“陪都”，它的中央军政机关都设在这里。中国共产党中央曾经派出以周恩来为首的代表团长驻重庆，开展在国民党统治区的工作。从 1939 年 5 月到 1946 年 5 月，中共中央南方局和八路军重庆办事处设在重庆红岩村十三号。1945 年 8 月，毛泽东到重庆和蒋介石谈判时，也住在红岩村。解放后，这几处旧址已经修整复原，开辟为红岩革命纪念馆。市区的曾家岩五十号，是当年周恩来在城内的办公地点，叫周公馆。西北郊区的歌乐山下，有当年国民党和美国政府联合建立的特务机关——中美合作所的旧址。叶挺、罗世文、车跃先、江竹筠等共产党人和杨虎城等爱国人士在这里被关押过或惨遭杀害。重庆解放前夕，国民党特务又对被关押在这里的 300 多名革命者实行了残酷的集体大屠杀。解放后，人民政府在这里修建了烈士墓，树立了纪念碑，供人民凭吊瞻仰。在展览馆里，可以看到革命先烈和敌人进行艰苦卓绝斗争的事迹。

重庆还是一座风景优美的城市。市郊的缙云山、北温泉、南泉公园、嘉陵江小三峡等，都是远近闻名的游览区和避暑胜地。

重庆西北面有个大足县，是有名的“石刻之乡”。全县有石刻 40 余处，造像 5 万多个，其中北山、宝顶山两处，石刻造像集中，规模宏大，每处都有 1 万尊左右，刻工精细，造型生动。大足石刻是研究我国古代历史、宗教、艺术的珍贵实物资料。

钢铁新城攀枝花

在四川西南部和云南接壤的崇山峻岭中，有一座厂房林立的钢铁新城——攀枝花市（原名渡口市）。它坐落在金沙江南岸、雅砻江和金沙江交汇处。成昆铁路从城市东部穿过，像一条钢铁巨龙，穿山越岭，把川、滇两省联结起来。春天，这里的山岭沟谷、路边宅旁，到处盛开着一树树红艳夺目的攀枝花（即木棉花），把这座新城点缀得花团锦簇。

过去，这里山高谷深，偏僻荒凉，是个人烟稀少的穷地方。六十年代初，地质工作者发现了这个世界上罕见的聚宝盆。地质勘探证明：北起冕宁、经西昌、攀枝花到云南元谋一带的攀西地区，蕴藏着钛、钼、镍、钒、金、稀土、煤等几十种矿藏。其中钒钛磁铁矿的储量近百亿吨，居全国第一位，钛资源名列世界首位。来自全国各地的5万多名干部、工程技术人员和工人，在这里安营扎寨，点燃了开发攀枝花资源的隆隆炮声。1970年，在成昆铁路通车的同时，攀枝花钢铁厂流出了第一炉铁水。

攀枝花钢铁公司是我国自己设计、自己制造设备、自己施工安装的大型钢铁联合企业，已经成为全国十大钢厂之一。它正为我国四化建设生产着一批批优质钢材。

攀枝花市不仅是我国重要的钢铁基地，也是我国钒钛工业的主要生产基地，在综合利用钒钛磁铁矿的研究和生产中，已经取得可喜的成果。我国目前最大的提钒车间和选钛厂已经在这里建成。

熊猫和恐龙的故乡

大熊猫是世界上最珍贵的动物之一，它仅产在中国。其他国家仅只有少数几个动物园里有由中国赠送的熊猫。

熊猫原来生活在长江流域和珠江流域。后来，由于自然条件的变化和人类的影响，熊猫的活动范围逐渐缩小。现在，它只生存在四川、甘肃和陕西的局部地区，其中大部分生活在四川西北部。

为了保护这种珍贵的动物，我国已经建立了 10 几个以大熊猫为主要保护对象的自然保护区，其中四川就有 10 个。占地 20 万公顷的汶川县境内的卧龙自然保护区，是最大的一个。这里和世界野生生物基金会合作，建立了饲养站、野外观察站和世界熊猫研究中心，开展对熊猫的观察研究工作。

有人把大熊猫这种古老的动物称为“活化石”。当然，这只是一种比喻。然而非常巧的是，四川也正是一种真正的动物化石——恐龙化石的故乡。

恐龙是生活在距今 7000 万年到 2000 万年前的古代爬行动物。恐龙化石和埋藏遗址，是研究古生物、古地理和古气候的重要实物资料。四川发现恐龙化石的县市有 40 多个，其中自贡市的恐龙化石埋藏最丰富，发掘出的恐龙化石种类多，形体完整。现在，自贡市建成了一座规模宏大的现场博物馆——自贡大山铺恐龙博物馆。这座外形奇特的博物馆包括恐龙化石埋藏厅、恐龙骨骼装架厅、科普报告厅等。还计划修建恐龙公园，种植类似恐龙生活时代的植物，安置各种恐龙雕像，以及形象逼真的电动恐龙、电脑恐龙，让人们在这里看到恐龙生活的模拟场景。

峨眉山和九寨沟

峨眉山在成都西南的峨眉县境内，主峰万佛顶海拔 3090 米。由于它逶迤秀丽的峰峦远远望去像一条疏淡的长眉，所以得名峨眉。山中清泉淙淙，瀑布飞悬，到处有怪石幽洞，满山是古树奇花，自古就有“峨眉天下秀”的美称。

峨眉山是我国四大佛教名山之一。东汉时山上就建有寺庙。到明清时期，寺院有 100 多处。传说这里是普贤得道的场所，所以寺庙里多数供奉普贤菩萨。山上的主要名胜有报国寺、伏虎寺、万年寺、洪椿坪、仙峰寺、洗象池、金顶等。在洗象池、九老洞一带常有猴群出没，蹦跳的猴子会向游人索要食物，甚至会搞些恶作剧，捉弄游人。

峨眉山山势高峻，山顶终年寒冷，山麓却四季如春，温度相差约 15 左右。气候的垂直变化，多样的自然环境，为各种动植物的繁衍提供了良好的生存条件，使这里成了一座大自然的博物馆。峨眉山的植物有 3000 多种，其中珙桐、冷杉、桢楠、水青树等，都是世界上珍贵稀少的树种。山中还生活着小熊猫、苏门羚、白鹇鸡等珍贵动物。

从峨眉山下来，还可以到附近的乐山，去参观闻名世界的大佛。这尊依山而坐，面向岷江的石刻弥勒佛，高 71 米。它的耳朵里可以并排站两个人，脚面上能坐下 100 个人，是我国最大的佛像，也是世界上最大的佛像之一。

四川境内的自然风景区中，最吸引人的，要算新发现的九寨沟了。

位于南坪县西南深山密林中的九寨沟，长 50 多公里。沟中的大小湖泊（当地叫海子）有 100 多个。沟里地形起伏大，形成了许多急流飞瀑。沟的四周是林木茂密的山峦，沟头高峰上终年积雪，银光闪闪。九寨沟的湖泊，水清见底，湖底的沉积物和各种水藻，使湖水呈现出各种颜色，人们称之为五彩池、彩湖、五花海等。

九寨沟景色中最奇的是瀑布：有的是一排细流沿陡崖滚落，如珠帘垂挂；有的急流直下，似白练高悬；有的从树丛中下泻，犹如野马脱缰。有个诺日朗瀑布，水流从陡崖上层层下跌，岩壁上长满繁茂青翠的树木，水从树隙间穿流下泻，形成罕见的“森林瀑布”奇观。九寨沟茂密的森林中生活着好多珍贵的动物，是我国大熊猫的主要产地之一，已被列为自然保护区。

松潘县境内的黄龙沟和黄龙寺，也是一处幽美的自然风景区。

长江三峡

从重庆乘船，沿长江而下，到四川的万县停靠之后，第二天就进入了长江三峡。

三峡是长江切穿绵亘于四川和湖北两省间的巫山山脉所形成的大峡谷，西起四川白帝城，东到湖北南津关，包括瞿塘峡、巫峡、西陵峡三段峡谷，总长 204 公里。这一段长江也叫峡江。

壮丽的三峡风光无限，令人目不暇接。首先进入的是瞿塘峡。峡口两边绝壁陡直高耸，就象两扇大门，叫作夔门（夔，kuí），滔滔的江水从这里夺门而入，急流奔腾，波涛翻滚，峡谷中江面狭窄，最窄的地方还不到 50 米，是三峡中最短、最窄也最险的一段。

接着是三峡中最长、最美、最整齐的巫峡。美丽的峰峦像翠绿的屏风一样排列在两岸，江流在峡谷中弯转迂回，船行在这段峡谷里就好比穿行在美丽迷人的天然画廊中。巫峡两岸有 12 座挺拔奇秀的山峰，高出江面约 2000 米左右，称为巫山十二峰。最有名的是神女峰。峰上那挺秀兀立的石柱，远远望去就像亭亭玉立的少女。多少年来，民间流传着许多关于神女的动人故事。神女峰早晨沐浴在朝阳之中，薄暮又被晚霞染红，所以又叫望霞峰。

过了神女峰，就进入湖北境内。从香溪开始，就是三峡中最长的西陵峡了。峡内险滩很多，最险的是崆岭滩，被称作“鬼门关”。这里水势汹涌，船行困难。过去在夏季涨水的时候，必须把船上的货物卸下来，旅客也要下船，才能过滩。现在，经过整治河道，炸除暗礁乱石，设置了航标，船只可以在峡谷里安全通航了，“鬼门关”成了太平关。

出了三峡的东口南津关，江面逐渐开阔起来。不久，万里长江第一坝——葛洲坝水利枢纽工程的雄伟身姿，就展现在我们眼前了。

第 19 天：全国水陆交通的枢纽 ——湖北省

简称：鄂

省会：武汉

面积：18.74 万平方公里

人口：5396 万

从重庆乘船顺长江下行，穿过著名的长江三峡，就进入了湖北省。

湖北省地处我国经济文化比较发达的东部地区的中心，长江自西向东穿过全省，汉江从北向南流经它的中部。（北）京广（州）、焦（作）柳（州）、汉（阳）丹（江）、襄（樊）渝（重庆）、武（昌）大（冶）等铁路线纵横全省。长江、汉江的航运和空中航线四通八达。在中国旅行，无论南来北往还是东奔西走，差不多都要经过湖北。全国称得上交通枢纽的地方不止一个，但是像湖北这样适中、优越的地理位置，却是独一无二的。

从地形看，湖北的西部有巴山、巫山和武当山，北部有大洪山、桐柏山，大别山，中部是由长江和汉水冲积而成的江汉平原。这里水道曲折，湖泊众多，土壤肥沃，是湖北的鱼米之乡。

说到湖北的历史，可以上溯到 2000 多年前。春秋时期的楚国，就定都在现在江陵城北的纪南城。当时的土城还保留着。在随县一座春秋战国时期的古墓里，发掘出一套编钟，铸造精巧，音域宽，音色美。它向世界表明了我国音乐发展的悠久历史和杰出成就。

不过，我们在湖北的参观旅行，如果从当前最新的建设成就开始，也许更有意义。

万里长江第一坝

在宜昌市附近的长江上，耸立着一个灰色的庞然大物。它就是我国正在兴建的最大水利工程，被称为万里长江第一坝的葛洲坝水利枢纽工程。

以前，在这里的江面上，西坝和葛洲坝两个沙洲把长江分割为大江、二江和三江。葛洲坝水利枢纽工程横跨两坝三江，它主要包括拦江大坝，发电站、船闸、泄水闸、冲沙闸等建筑。

拦江大坝总长 2606 米，高 70 米，坝面上可以行驶汽车和葛洲坝水利枢纽工程火车。大坝的建成，使长江上游的水位提高 20 米，有效地改善了三峡航道，促进了长江航运的发展。

大坝上建有两座水电站，一座在大江，一座在二江，共安装 21 台水轮发电机组，装机总容量 271.5 万千瓦，每年可以发电 157 亿度。安装在二江电站中的两台 17 万千瓦的发电机组，每台高 28.9 米，水轮机工作轮上安装的 4 个不锈钢叶片，每个叶片就有 40 吨重。它们都是我国自己设计、制造和安装的。

大坝截住江水后，从上游来的轮船，怎样驶出大坝，降到 20 米下的江面，从下游来的船，又怎样“爬”上 20 米高的水面进入大坝呢？这就得靠船闸来调节水位，帮助它升降。在大江和三江上共修建了三座船闸，其中大江一号和三江二号船闸，都属于世界上最大的船闸。仅仅那两扇闸门，就有 34 米高。相当于 11 层楼的高度！这两座船闸可以通过万吨级大型船队。

在大坝中央，有一个 27 孔泄水闸，每秒钟可以渲泄 11 万立方米的水量，保证大坝在洪水期的安全。

葛洲坝水利枢纽工程分两期进行。第一期从 1970 年底动工，到 1981 年，已经建成了拦江大坝、泄水闸、二江电站、冲沙闸和二三号船闸，并开始投产。滔滔不绝的长江水，化作强大的电流，输往湖北、河南、湖南、江西等省。正在架设中的通往上海的超高压输电线，将把充足的电能输送到上海。

第二期工程已经从 1980 年开始全面展开。当全部工程完成之后，万里长江上的这颗明珠，将会发出更加璀璨的光采。它将为祖国的四化建设增添更强大的动力。

武汉三镇

参观了长江第一大坝，继续乘船下行，过宜昌、沙市以后，当你看到江面上“一桥飞架南北”（到夜晚则是一条由点点灯光组成的“银河”），就知道武汉市到了。

武汉是一座富有革命传统的城市。我国近代史上的重大事件武昌起义，就发生在这里。它结束了我国几千年的封建帝制。现在，武昌城里的阅马厂有武昌起义军旧址，设有“辛亥革命史迹展览”。中国共产党领导的二七京汉铁路工人大罢工，遭到反动军阀的残酷镇压。汉口修建有“二七”革命纪念馆和“二七”烈士纪念馆。

武汉由长江南岸的武昌、长江北岸的汉阳和汉口组成，（长江的支流汉水把汉阳和汉口隔开），人称“武汉三镇”。武昌的蛇山和汉阳的龟山，在长江口遥相对峙。毛泽东的诗句“龟蛇锁大江”，生动地描绘了它的险要地势。

蛇山又叫黄鹤山，山顶黄鹤矶（fán）上，有著名的黄鹤楼。

黄鹤楼高 51 米，共五层，黄瓦红柱，层层飞檐。楼顶四面的檐上，镶嵌着四块黑地镏金匾额，分别写着“黄鹤楼”、“楚天极目”、“南雄高拱”和“北斗平临”。楼内各层大厅的墙壁上有许多壁画，内容都是以黄鹤楼为题材的神话传说、历史故事。

楼的周围有瞰川亭、揽虹亭、凝翠轩、牌楼等。牌楼前安放着一座元朝时候的佛教法物“胜象宝塔”。

黄鹤楼最早建于三国时期，1000 多年来，曾经多次遭到毁坏。清朝时一场大火将楼烧毁。现在的黄鹤楼是 1985 年重新修建的。

登上黄鹤楼，凭栏眺望，长江对岸的龟山像一只蹲伏的龟。山上矗立着湖北广播电视塔，这是我国第一座结合旅游的电视塔，高 221.2 米，直插云霄，塔上有旋转餐厅和平台，可以观赏武汉全景。

低头俯视，武汉长江大桥，犹如一道钢铁长虹，横跨在两山之间。大桥全长 1670 米，分铁路和公路两层。铁路桥可以同时开两列火车，公路桥可并列行驶四辆汽车。桥下，大型江轮畅通无阻。四座富有民族风格的桥头堡，分立大桥两端。这座宏伟壮观的大桥，不仅把武汉三镇连成一体，而且第一次沟通了长江南北的交通，使长江天堑（qiàn）变成了通途。

被称为“长江心脏”的武汉港，由沿江一个个港口组成，共有码头近 400 个。年货物吞吐量在 3000 万吨以上，可以运送旅客 500 多万人次。武汉港不仅有开往长江和汉水各港的航线，还有海轮通往日本、马来西亚、香港、澳门等地。

发达的交通，为武汉的工业发展提供了便利条件。我国最大的钢铁联合企业之一——武汉钢铁公司就建立在这里。

从黄鹤楼下来，可以到著名的风景区东湖游览。

武昌东郊的东湖，湖面 33 平方公里，碧波万顷，湖岸曲折。东、西、南三岸，丘岗起伏，层峦叠翠，山湖相映，绮丽多姿。湖岸上有行吟阁、听涛轩、濒湖画廊、九女墩，长天楼等建筑。湖的西南而是珞珈山和洪山，珞珈山上有著名的武汉大学，洪山的西麓有二七大罢工领导人之一施洋烈士的墓。

新城十堰

近年来，在我国城乡的公路上，越来越多地行驶着一种新型的汽车——东风牌汽车。这种汽车造型美观大方，马力大，操作灵活，耗油少，很受用户欢迎。它是由位于湖北西北部十堰(yún)市的我国第二汽车制造厂生产的。

在旧中国，祖国大地上行驶的汽车，没有一辆是我国制造的，解放后，在苏联的援助下，50年代建成了长春第一汽车制造厂，我们有了自己生产的“解放”牌汽车。

1969年，我国自己设计、建设的第二汽车制造厂（简称二汽）在十堰地区破土动工了。这一带是交通闭塞的山区，建设条件相当艰苦。二汽的建设者闯过各种难关，经过改革创新，终于建成了—一个拥有6万名职工、2万多台国内外先进设备、近20亿元固定资产的大型现代化汽车工业企业。它日产汽车300多辆，基本上实现了年产10万辆汽车的指标，胜利完成了第一阶段的建设任务。

来到二汽厂区参观，只见—簇簇高大的建筑群，像—串串晶莹的葡萄，点缀在起伏的山峦之间。二汽所属20多个分厂，都是按照这里的山势，—条沟、—条沟地安排的。整个厂区范围很大，方圆足有60里。连接这些分厂的—是—条条铁路、公路以及各种管线，组成—个完整的生产体系。

随着二汽的建设，我国—个新的汽车工业城市十堰市在湖北西北部的武当山麓兴建起来。

穿过十堰的襄渝铁路，打通了鄂西北山区通向全国的大门。—批批东风牌汽车通过这条钢铁长龙运往各个省区，支援祖国社会主义四化建设。

迷人的神农架

在湖北西部和四川邻接的大巴山东段，有一片山高谷深、森林茂密的原始林区。传说这儿是我国远古时代的神农氏（炎帝）定居耕田、遍尝百草的地方，所以称为神农架。

神农架方圆 3000 多平方公里，一般海拔 1000 米以上，超过 3000 米的高峰有六座。海拔 3053 米的大神农架，是大巴山东段的主峰。这一带由于山高林密、偏远荒僻，还保存着大片原始森林。山林沟谷中生活着许多珍禽异兽。可以说是一座巨大的森林公园和天然动物园。

林区的植物有 2000 多种，其中药用植物就有 1200 多种，是我国华中地区的一座绿色资源宝库。这里有树干粗大的枫杨、马凌光，珍稀树种珙桐树、香果树，树冠巨大的刺楸，速生树种华山松，还有号称“中国鸽子树”的珍贵观赏植物珙桐。山间生长着大面积的冷杉林和箭竹休，杜鹃花更是漫山遍野。森林中有不少参天古树，有一棵近千年的铁坚杉，高 36.9 米，树干粗大，要四五人张开双臂才能合抱。

这个地区有 500 多种野生动物，其中被列为国家保护的珍贵动物就有 20 多种。金丝猴是我国特有的珍贵动物，只有在川西、秦岭、滇西北、贵州梵净山及神农架地区才能找到它们的踪迹。其他动物有黑熊、豪猪、云豹、灵猫、獐等，溪流湖池中还生活着珍贵的娃娃鱼（大鲵）、水獭、石蛙等。近年来还发现不少白色动物，如小白熊、白色苏门羚、白獐、白麝、白猴、白蛇等。

自古以来，就流传着神农架地区有“野人”的说法，前些年又有人说在这里看到了“野人”。究竟有没有“野人”，“野人”究竟是一种什么动物，现在还没有搞清楚，有关部门正在进一步考察中。

现在，国家已经把以大、小神农架为中心的一块地方划为自然保护区。

屈原故里

湖北西部，长江北岸的秭归（秭，z），是我国古代伟大诗人屈原的故乡。

秭归县城东北 30 公里香溪河畔的乐平里，有不少有关屈原的古迹。在相传为屈原诞生地的香炉坪，建有屈原庙，里面有屈原的塑像。乐平里附近有传说屈原少年时经常独自在里面诵读诗文的石洞——“读书洞”；有屈原被放逐后回故乡时亲手耕种的三丘稻田“玉米三丘”；还有屈原曾对着井水照看自己面容的“照面井”。秭归城东，有近几年重建的屈原祠和新建的屈原纪念馆。纪念馆内陈列着 500 多件文物和图片，其中有明、清时期的屈原石雕像。

我们在内蒙古自治区曾经去过昭君墓，知道了汉朝王昭君到匈奴和亲的故事。王昭君的故乡，就在秭归北边的兴山县宝坪村，它又叫昭君村、明妃村，是一个风光秀丽的山村。村里有许多和王昭君有关的遗迹，如望月楼，梳妆台、楠木井、昭君台、昭君寨等。新建的昭君宅是一座仿明清建筑式样的砖木结构房屋，内部陈列着当地出土的文物。

三顾茅庐的地方

诸葛亮是人们非常熟悉的三国时期杰出的政治家和军事家。他生在琅琊阳都（现在的山东沂南），幼年时父母双亡，17岁的时候，跟随叔父诸葛玄来到襄阳，住在现在襄樊市西15公里的隆中山。刘备到这里“三顾茅庐”，请诸葛亮出山。诸葛亮对刘备分析时局，提出先占据荆州、益州做根据地，联合孙权共同抗拒曹操，逐步壮大力量、扩展地盘，进而统一全国的策略。这就是著名的《隆中对》。27岁的诸葛亮随刘备离开隆中，开始了他的政治生涯。他辅佐刘备创立基业，建立了蜀汉政权。

现在，在隆中有不少和诸葛亮有关的古迹名胜，主要有武侯祠、三顾堂、三义殿、草庐亭，野云庵、躬耕田、梁父岩等。武侯祠内有诸葛亮生平简介展览，陈列着历代名人的诗画和襄樊出土的文物。

湖北是历史上魏、蜀、吴三国互相争斗的主要战场，刘备“借荆州”、关羽“大意失荆州”的故事都发生在湖北，荆州就是现在的江陵。清代初年在明朝旧城基上重建的荆州古城，虽古隆中然经历300多年风雨，依然保存完整。三国中吴国的都城在湖北东部、长江南岸的鄂城。目前鄂城西山还有孙权建造的避暑宫等古迹名胜。

我国历史上著名的赤壁大战，发生在长江岸边的蒲圻一带。公元208年，曹操率大军南下，企图一举消灭孙权、刘备，统一全国。当时孙、刘力量都比较薄弱，于是联合起来共同抗曹。周瑜、诸葛亮、鲁肃等联军的将领，设计用火攻，烧毁曹军的战船，大破曹军。这是我国历史上以少胜多、以弱胜强的典型战例。赤壁之战为魏、蜀、吴三国鼎立局面的形成奠定了基础。现在，滨江而立的赤壁山上刻有“赤壁”两个大字，相传是当年周瑜所题。

在黄冈西门外也有一处赤壁。北宋文学家苏东坡在黄冈（当时叫黄州）居住时，经常来这里游览，写下了前后《赤壁赋》、《念奴娇·赤壁怀古》等诗篇，生动地描绘了当时这里的壮丽景色，因而这个赤壁也就出了名。后代在这里造了不少建筑，成了一处游览胜地。但因为这里不是赤壁大战时的赤壁，所以人们称它为“东坡赤壁”。

第 20 天：革命家的摇篮 ——湖南省

简称：湘

省会：长沙

面积：21 万平方公里

人口：6065 万

湖南省因位于洞庭湖的南边而得名。从武汉乘火车南下，几个小时就到了湖南的省会长沙市。

地处长江南岸的湖南省，气候温和，雨量充沛，土地肥沃，自然条件十分优越，自古以来就是我国的重要农业区。洞庭湖一带，更是著名的鱼米之乡。湖南省的粮食、茶叶、柑桔、油茶、苎麻（苎，zhù）等作物产量，在全国居于前列。有色金属、稀有金属和贵金属矿种类有 30 多种，其中锑、钨、铋的储量都占全国第一，铅、锌、锡、钼、铜、金、银等的储量非常丰富。历史悠久的水口山铅锌矿、锡矿山锑矿，都是全国有色金属的重点矿。因此湖南被称为“有色金属之乡”。

更为人们所熟悉的是，湖南是我国现代革命史上诞生革命家最多的省份之一。老一辈无产阶级革命家毛泽东、刘少奇、彭德怀、任弼时、贺龙、何叔衡、蔡和森、邓中夏、徐特立等都是湖南人，他们在湖南开始最初的革命活动，留下了许多令人难忘的革命事迹。

悠久的历史，秀丽的山川，驰名中外的“湘绣”，以及那有浓郁民间气息的花鼓戏等，更使湖南增添了诱人的魅力。

长 沙

位于湘江之畔、岳麓山下的长沙市，在 2500 多年以前是楚国的属地。秦代在这里设长沙郡，是当时全国三十六郡之一。西汉杰出的政治家、文学家贾谊，曾在这里做过长沙王的太傅；现在长沙西区福胜街三条巷还有贾谊的故宅遗址。岳麓山和长沙隔江相望。山下有岳麓书院，是宋代四大书院之一。南宋著名学者张栻、朱熹都在这里讲过学。书院后面的峡谷中有一座“爱晚亭”。每当深秋时节，漫山红叶掩映着古亭，景色迷人。山上，有辛亥革命领导人黄兴、讨伐袁世凯的名将蔡锷等人的墓。

长沙东郊有个叫马王堆的地方，70 年代初，考古工作者在这里发掘出三座汉墓。一号墓中的一具女尸，体内的器官完好无损，甚至连主要的病变都可以看得出来。经过考证，这是西汉初期轱（dài）侯家族的墓地，女尸是轱侯的妻子。

这具经过 2000 多年而没有腐烂的女尸被保存在湖南省博物馆里，供人们参观。

1893 年，毛泽东诞生在长沙西南湘潭县的韶山冲。他的故居坐落在松林环绕的小山村里，是一所简朴的南方农家宅院。60 多年前，毛泽东就是从这里离开家乡，走上了革命的道路。现在，故居按原状陈列，还建立了纪念馆。

毛泽东的早期革命活动主要是在长沙进行的。当年他就读的湖南第一师范，以及他建立的中国共产党湘区委员会旧址清水塘，湖南自修大学旧址船山学社，都有关于他的革命事迹的纪念陈列。

洞庭湖和岳阳楼

湖南北部烟波浩森的洞庭湖，是我国第二大淡水湖。它的南面和西面，有湘、资、沅、澧（l）四条江河注入；东面和北面与长江相连。汛期，长江的洪水大量涌进洞庭湖。湖面最大时达 3900 平方公里，号称“八百里洞庭”。湖的周围，是一片肥沃的平原。

过去洞庭湖水面比现在大，它曾经是我国第一大湖。由于泥沙的长期淤积和人们围湖造田，使湖面逐渐缩小。如今洞庭湖已不是一个完整的水面，被分割成了许多大大小小的湖泊。这里是我国重要的淡水鱼产地，还盛产著名的“湘莲”。

洞庭湖东岸的岳阳楼和湖中的君山，都是闻名中外的游览胜地。

岳阳楼在岳阳市西山，紧挨着洞庭湖，是观赏洞庭湖最好的地方。它和武昌的黄鹤楼、江西的滕王阁，被称为我国古代“江南三大名楼”。北宋文学家范仲淹的《岳阳楼记》，以优美的文字，生动的笔触，描绘了洞庭湖宏伟的气势，抒发了自己的无限情怀，情景交融，淋漓尽致。文章用“衔远山、吞长江，浩浩荡荡，横无涯际；朝晖夕阴，气象万千”短短的 22 个字，逼真地描绘了洞庭湖壮阔的气势。其中“先天下之忧而忧，后天下之乐而乐”这句名言，已经成为许多人的座右铭。重修以后的岳阳楼，主楼 3 层，高近 20 米，重檐飞翘，黄瓦红墙，气势巍峨壮观。

从岳阳可以乘船到洞庭湖里的君山岛。君山原名洞庭山，也叫湘山，面积只有近 1 平方公里，却有大小 72 个山头。山上气候温和，出产各种竹材和著名的君山银针茶。名胜古迹很多，有舜帝的两个妃子娥皇、女英的“二妃墓”，有神话故事“柳毅传书”中柳毅出入洞庭湖的“柳毅井”，还有北宋末年农民起义领袖杨么所建营寨的遗址等。

屈原自沉之地

农历五月初五端午节这天，人们都要吃粽子，南方许多地方还要举行盛大的龙舟比赛。为什么端午节要吃粽子、赛龙舟呢？原来，这个沿袭了 2000 多年的习俗和我国古代伟大爱国诗人屈原有关，也和洞庭湖东边的汨罗江（汨，mì）有关。

屈原生活在七雄并峙的战国时代，他热爱自己的国家楚国，希望楚国国君能改革政治，自力图强，完成统一全中国的大业。但是却遭到一些人的妒忌，备受诋毁和排挤，最后被楚王免职，赶出首都郢。

屈原在湖南湘江、沅江一带到处流浪。他看到了人民的痛苦和不幸，深感国家的昏暗和前途的渺茫。他写成了长诗《离骚》，抒发自己内心的痛苦。

公元前 278 年，秦国出兵攻破了楚国京城。正流亡在汨罗江一带的屈原，看到国家危亡，悲愤难抑，在五月初五这一天，跳进汨罗江，结束了自己的生命。

据说，当地百姓听到屈原投江的消息以后，非常着急，都划着船去救他。人们怕沉入江中的屈原遗体被鱼啃食，就把用糯米做成的“粽子”投入江中，引开鱼群。从此以后，五月初五包粽子、赛龙舟就成了习俗，这种习俗还传到朝鲜、日本和东南亚一些国家。

现在，我们在汨罗县汨罗江边的玉笥山（笥，sì）上，可以看到为纪念屈原而建立的屈子祠。玉笥山东北五公里烈女岭的山脊上，有屈原墓。每年都有不少人到这里来凭吊这位伟大的爱国诗人。

巨大的国家森林公园

湖南西北部的武陵山区，有一处山水画般的风景胜地，这就是张家界。

张家界位于大庸县北部，这里奇峰高耸、峡谷幽深。高山深谷覆盖着浓密茂盛的林木，万绿丛中点缀着鲜艳的奇花异卉。山腰间白云缠绕，雾气迷蒙，山光树影重重叠叠地倒映入清澈的溪流之中。这儿既有雄浑奇绝的山石美景，又充满了秀雅幽丽的山野情趣。

人们形容张家界“峰三千，水八百”，“千峰插地，奇石如林”。这“千峰”之中，最有名的是黄狮寨。这座山峰在张家界的北部，海拔 1100 多米，山势雄伟，犹如一只雄狮蹲踞在群峰之上。山上到处是奇岩怪石，人们给这些奇石都起了形象有趣的名字。山顶是一块平坦的台地，站在环形的观景台上，张家界的美景可以尽收眼底。如果赶上云雾迷漫的天气，只见茫茫的云海之上有点点孤峰浮现，真是一幅壮观的“云海峰林”图。

张家界一带的森林覆盖率达到 95% 左右。这里基本上属于中亚热带北部常绿阔叶林植被区，木本植物有 500 多种，有不少稀有珍贵树种。例如，被称为“中国鸽子树”的珙桐，是我国独有的古老观赏树种，花的形状像展翅欲飞的白鸽。滇楸木和红榿木是美观而耐腐蚀的珍贵用材树种，长沙马王堆汉墓中女尸所用的棺木，就是用滇楸木做的。还有巴东木莲、红豆杉、鹅掌楸等。这一带还栖息着众多的鸟兽，如香獐、猕猴、水獭、红腹角雉、锦鸡等。

张家界是国家批准建立的我国第一个森林公园，张家界东北、慈利县境内的索溪峪，也是一个被划为自然保护区的风景胜地。

在张家界东南的桃源县境内，有千百年来按照晋代诗人陶渊明在《桃花源记》中描绘的意境建设起来的秦人古洞桃花源。张家界北边桑植县境内的袁家界，也是一处山岩奇秀、风光旖旎的山林风景区。将来，张家界、索溪峪、桃花源、袁家界这四个地方联成一线，就会形成一个可以和广西桂林、云南路南、福建武夷比美的武陵风景区。

南岳衡山

雄峙在湖南中部衡山县的衡山，是我国著名的“五岳”中的南岳。

衡山山势雄伟，古木参天，名胜古迹很多。人们把“祝融峰之高，藏经殿之秀，方广寺之深，水帘洞之奇”称为南岳“四绝”。

祝融峰是衡山的主峰，陡峻挺拔，海拔 1290 米，古人形容它“祝融万丈拔地起，欲见不见轻烟里”。传说上古时代被尊为火神的祝融就埋葬在这里。峰上建有祝融殿。峰顶的望日台是观看日出的好地方。藏经殿和方广寺都建于公元 6 世纪的南朝。藏经殿因明太祖朱元璋曾派人送来一部《大藏经》而得名。方广寺在藏经殿以西。两寺的周围都有幽深的山林。水帘洞在衡山东部的山谷中，几十米高的飞瀑垂挂在崖壁上，水珠四溅，瀑水下跌的声音像雷鸣，衡山脚下的南岳庙，占地面积 98000 平方米，是五岳寺庙中规模最大、总体布局最完整的古建筑群之一。一些建筑物中还保存着宋代和明代的建筑构件，是研究我国古代建筑艺术的重要实物。

衡山山麓的南岳水库旁，有一座忠烈祠，是 1942 年为抗日阵亡将士建的祠堂。它是仿照南京中山陵而建造的，要攀登 300 多级石阶才能到达正殿。庄严肃穆的祠堂，掩映于苍郁的松林之中。

湖南的另一座名山，是宁远县城以南约 60 里的九嶷山。九嶷山原名苍梧山，传说我国古代部落联盟首领舜，在南方巡游时死在这里。山上有舜庙和刻着“舜帝有虞氏之陵”的石碑。

湘西新貌

湖南西部是一片峰岭连绵的山区。那里森林茂密，矿藏丰富，除金属矿藏之外，还有煤炭资源。

土家族、侗族、苗族等少数民族人民生活在这片土地上。除了上面介绍过的张家界等大的自然保护区外，在这里，秀丽迷人的自然风光到处可见。著名作家沈从文曾经写过许多描写湘西山村生活的作品，《边城》就是人们所熟悉的一篇。然而，过去的湘西却是一个交通极不便的闭塞的山区。70年代，横贯湘西的湘黔铁路和纵贯湘西南北的枝柳铁路修通以后，这里的面貌发生了巨大的变化。山区的药材、煤炭、农副土特产品通过铁路源源外运，山区人民急需的建设物资和生活用品一车车地运了进来。往日基本上只有农副业的湘西山区，现在已经拥有电子、仪表、化工、建材、食品等十多个门类的工业。湘黔、枝柳两条铁路交会处的怀化市，原来是只有几千人口的小镇。现在，这里成了铁路枢纽站、湖南通往我国西南地区的门户和湘、黔、川边境地区货物的集散地，已经是一个拥有十几万人口的城市了。人们都说，怀化是一座“火车拉来的新城”。

过去，湘西山区的农民许多人从来没离开过乡土，没见过火车。现在，100多岁、经历了三个朝代的老人，也从怀化乘火车来到长沙观光。我们的少年朋友要是想到湘西去看一看，也非常方便了。

第 21 天：井冈山下的红土地 ——江西省

简称：赣

省会：南昌

面积：16.66 万平方公里

人口：3771 万

和我国南方的许多省份一样，江西省的土地丘陵分布着广大的红色土壤。然而，当踏上江西这块红色土地时，我们会很自然地想到，这红土的含义不同一般。它象征着艰苦的革命斗争。因为，江西是中国革命的星星之火最初燃起的地方，是我国第一支红色军队、第一个红色政权诞生之地。在人们的心目中，“江西”是和“井冈山”、“老革命根据地”分不开的。

同时，江西也是一个物产丰饶的省。尤其是矿产资源潜力很大。在世界上已经发现的 150 多种矿产中，江西省就有 126 种，其中 11 种的蕴藏量居全国首位。被誉为江西“五朵金花”的钨、铜、铀、钽、铌和稀土矿的储量，在全世界都占有重要地位。南部的大余县和东北部的德兴县，分别被称为中国的“钨都”和“铜都”。北部地区的上饶、抚州、九江、鹰潭四市和德兴县，正在兴建我国最大的铜基地。

由于江西省所具有的特点，来到这里旅行，首先吸引着我们的，当然是那么多的革命遗迹。

从南昌到瑞金

在省会南昌市区的中山路，有一幢灰色的五层大楼。这就是“南昌八一起义纪念馆”，过去是江西大旅社。1927年，当蒋介石、汪精卫相继背叛革命，中国革命面临生死存亡的危急关头，中共中央组成以周恩来为书记的前敌委员会，决定在南昌举行武装起义。贺龙、叶挺担任起义军的正副总指挥，刘伯承担任参谋长。指挥部就设在江西大旅社。

1927年8月1日凌晨，南昌城里打响了反对国民党反动派的第一枪。3万多起义军战士向城内敌人占据的各个据点发起猛攻。经过5个多小时激战，全歼敌军1万多人，胜利占领了南昌城。南昌起义标志着中国共产党独立领导革命战争和创立人民军队的开始，8月1日这一天也就成为中国人民解放军诞生的日子。

今天，在南昌城里，除八一起义纪念馆外，在八一广场还矗立着“八一南昌起义纪念塔”，城里还保存着周恩来、朱德的故居，贺龙、叶挺的指挥部旧址等，供人们瞻仰。

井冈山位于江西省和湖南省交界的罗霄山脉中段，方圆500里，号称“五百里井冈”。这里山峦起伏，地势险要，以黄洋界为代表的五大哨口，居高临下，控制着进山的通道。秋收起义后，毛泽东率领秋收起义的工农革命军来到这里，建立了中国共产党领导的第一个农村革命根据地。1928年，和朱德、陈毅率领的队伍会师，成立了以朱德为军长、毛泽东为党代表的中国工农红军第四军。

在这里，红军粉碎了敌军的多次围剿，毛泽东提出了“星星之火，可以燎原”的著名论断，写下了“黄洋界上炮声隆，报道敌军宵遁”的诗篇。

现在，井冈山的中心茨坪县，建有井冈山革命博物馆。馆内大量的文物，生动地再现了当年的斗争历史。茨坪北面的山冈上，建有井冈山革命烈士纪念塔、革命烈士墓。毛泽东、朱德的故居，中央湘赣边界特委、工农兵政府、红四军军部旧址也完好地保存着。

被称为“红都”的瑞金，位于江西省东南部。第二次国内革命战争时期，瑞金是中央革命根据地的中心。1931年，在这里成立了中华苏维埃共和国临时中央政府。1934年，红一方面军从这里出发，开始了举世闻名的二万五千里长征。

现在，我们在瑞金和它的附近地区，可以看到毛泽东、朱德、周恩来、刘伯承、邓小平、陈云等老一辈革命家居住过的地方，中华苏维埃共和国临时中央政府礼堂、红军检阅台、红军烈士纪念塔、工农红军总政治部旧址、中华全国总工会旧址等革命遗址。这些简陋、朴素的遗迹、使人们想起人民政权诞生后那些最初的岁月。

长江的天然水库

翻开地图，你会看到，在万里长江中、下游分界处的湖口镇，连结着一个南宽北窄的湖泊，像一只系在长江腰上的大葫芦。这就是面积居我国五大淡水湖之首的鄱阳湖。

鄱阳湖在江西省北部，平时面积为 3500 多平方公里，洪水期面积可达到 5000 多平方公里。赣江、抚河、信江、修水、饶河这五条大河分别从东西南三面注入鄱阳湖，只有北面有一条狭长的水道连接着长江。每逢长江洪水期，大量的洪水通过这条水道从长江流入鄱阳湖，减轻了洪水对长江下游的压力。当枯水期长江水位下降时，湖水又从湖里源源不断地流入长江。它好像是一座天然的水库，调节着长江的水位，给长江下游的人民带来种种的好处。

辽阔的水域，丰美的水草、适度的水温，使鄱阳湖成为鱼类良好的繁殖场所。这儿所产鱼类有 118 种，既有青、鲢、鲤、草等常见鱼，又有中华鲟和白鲟等珍稀鱼类。每年的鱼产量上千万斤，有“天然鱼库”之称。

每年秋末冬初，成千上万只候鸟，从苏联西伯利亚、蒙古、日本、朝鲜以及我国东北、西北等地，飞来这里和原在这里定居的野鸭、鹭、鸳鸯等一起度过冬天。其中有天鹅、白鹤、鹳（guàn）、鸬鹚（lú）等珍贵鸟类，使鄱阳湖成为珍禽的王国，并且是世界上最大的白鹤群越冬地。1985 年，到这里越冬的白鹤有 1350 只。国际鹤类基金会观鸟团成员看见这儿的鹤群，惊叹说“发现了巨大的金库”。为了保护这些远方来客安全越冬，已经在这里建立了候鸟自然保护区。

以鄱阳湖为中心的鄱阳湖平原，河渠纵横，良田连片，是江西省重要的商品粮生产基地。

说到鄱阳湖的风光，也是很有特色的。湖中有一座鞋山，远远望去，像一只漂浮在水面上的巨鞋。入江口右侧有奇异的石钟山，这里江边石洞众多，江水拍击石壁，发出洪钟般的响声。北宋文学家苏轼曾经在这里夜探石钟山，留下了脍炙人口的名篇《石钟山记》。湖的西岸，耸立着我国著名的旅游胜地、“奇秀甲天下山”的庐山，登上庐山的含鄱口眺望，只见烟波浩淼，白帆点点，水天融为一色，鄱阳湖的绮丽风光一览无遗。

迷人的庐山

游完鄱阳湖，我们可以从九江市乘车登上庐山。

庐山在鄱阳湖近旁，南北长约 25 公里，东西宽约 10 公里，最高的大汉阳峰海拔 1474 米。相传周朝时，有匡氏七兄弟来这儿修道，搭了几间草庐安身，因此庐山又叫匡山或匡庐。

庐山不仅气候凉爽宜人，历来是江南的避暑胜地，而且还是一座历史文化名山。历代许多著名的政治家、思想家、文学家都曾经在这里留下过踪迹。让我们沿着这些名人的游踪，去欣赏庐山的胜景吧！

庐山脚下的栗里，是东晋文学家陶渊明的故居，他当年不肯“为五斗米折腰”，辞官以后，就隐居在这里。

被称作“庐山第一奇观”的三叠泉瀑布，在庐山东侧。它承接来自五老峰、大月山的流水，水流分级而下，落差 300 多米，景色十分壮观。庐山南侧的开先瀑布，自高耸的双剑峰奔泻而下。唐代诗人李白的诗句“日照香炉生紫烟，遥看瀑布挂前川。飞流直下三千尺，疑是银河落九天”，就是他在观赏了开先瀑布后写下的。

唐代的另一位大诗人白居易，在九江任江州司马时踏遍了庐山，留下了 70 多首赞美庐山的诗。在牯岭街西边的花径亭内，还留有他书写的“花径”二字的刻石。离花径不远，有个仙人洞，传说是吕洞宾修道成仙的地方。

庐山的云雾也很有名。这里年平均雾日在 190 天左右。云雾缠绕在山腰，山顶突出在云层之上。如果从山顶俯视，云海茫茫，座座山峰，犹如块块礁石，浮现在云海之中。如果从山脚仰望，只见庐山群峰时隐时现于云雾之中，变幻无穷。宋代文学家苏东坡来这里观景后，写下了“横看成岭侧成峰，远近高低各不同，不识庐山真面目，只缘身在此山中”的著名诗句。

庐山南麓的白鹿洞书院，是宋代的最高学府，是著名的四大书院之一。南宋教育家朱熹曾经在这里讲过学，留下了不少遗迹。

庐山和名人有关的名胜还有东晋大书法家王羲之住过的归宗寺，唐代“茶神”陆羽品过茶的天下第六泉；唐代高僧鉴真住过的东林寺。

历史上曾到过庐山的名人还有杜甫、陆游、范仲淹、岳飞、文天祥等。明代医学家李时珍曾经在庐山采过药，地理学家徐霞客曾经在这里考察。

我们游完了这些和历史名人相关的胜迹，可别忘了去看看庐山植物园。这是我国著名的亚热带植物园。这里集中了国内外 3400 多种珍贵植物，光是有“化石植物”之称的水杉，就有 1 万多株。

瓷都景德镇

我国是瓷器的故乡，自古以来就以生产精美的瓷器而闻名，被世界称为“东方瓷国”。而江西省景德镇市就是我国的“瓷都”。

让我们在出发前先了解点有关景德镇的历史吧！

景德镇市在江西省的东北部，座落在群山环抱之中。早在 2000 多年前的汉朝，这儿就开始烧制瓷器。隋唐以后，这里烧制的瓷器被人们誉称为“假玉器”，远销日本、朝鲜、东南亚以及欧洲的一些国家。到宋朝时，宋真宗十分喜爱这儿生产的瓷器，传旨把这里为皇帝制做的瓷器都写上“景德年制”的字样，景德是宋真宗的年号。景德镇的名称就是由此而得来的。

今天，我们在景德镇市区和四郊，还可以看到许多古代瓷窑的遗址。在市东南约 5 公里处，有一座古瓷窑，从五代时期开始烧制瓷器，到明代才告结束，持续了 700 多年时间。现在，这些古瓷窑为研究我国陶瓷生产的历史，提供了极为宝贵的资料。

我们走进市区莲花路的景德镇陶瓷馆，可以看到馆内陈列着这里生产的各种名瓷。景德镇的瓷器，具有“白如玉、明如镜、薄如纸、声如磬”的特点。陈列品中，有被誉为“瓷国明珠”的青花瓷；有号称“人造宝石”的颜色釉瓷；有“嵌玻璃的瓷器”之称的青花玲珑瓷；有驰誉世界的粉彩瓷。这四种是景德镇的四大传统名瓷。看到这些造型各异，做工精细，色彩斑斓的瓷器，不能不惊叹我国劳动人民的聪明才智和惊人的创造力。

今天的景德镇市，已经是一座拥有 20 万人口的城市。12 座大中型现代化瓷厂，每年生产着亿万件精美瓷器，供应国内市场，并且远销到世界各大洲的 90 多个国家和地区。

一天的走马观花，我们把江西省主要的地方大致都看到了。当然，这里值得参观的地方还有很多，例如，西部的萍乡市，是安源大罢工的发生地，东部的上饶市，是著名的上饶集中营所在地，这些，只有等以后有机会再去看了。

第 22 天：江淮之间的好地方 ——安徽省

简称：皖

省会：合肥

面积：13.9 万平方公里

人口：5618 万

鄱阳湖北端的入江通道湖口，是长江中游和下游的分界线。滔滔长江流过湖口，就开始了它万里行程的最后一段，流进了安徽省。

打开安徽省的地图，就会看到，一片像宽柳叶的地形，南北两面横亘着两条大河——长江和淮河。在两条大河中间，静静地躺着一个菱角形的湖泊——巢湖。长江和淮河犹如两只细长的竹筷，夹着一只大碗——巢湖。因此，有人把安徽的地形比喻为“两只筷子夹只碗”。

今天，我们就要在这副有十几万平方公里大的“碗”“筷”上旅行，多有趣呀！

大泽乡和凤阳

安徽是一个历史悠久的地方。多少年来，在这片辽阔的土地上，发生过多少重大的历史事件，出现过多少声名显赫的人物。

我国历史上第一次农民大起义在宿县附近爆发。两位驿卒不满秦王朝的暴虐统治，揭竿而起，发动了一场震惊世界的风暴。这就是秦末陈胜、吴广领导的大泽乡起义。

1500 多年后，另一个农民起义领袖，后来成了明朝开国皇帝的朱元璋，诞生在凤阳县。他出身贫苦，从小出家当了和尚。当时正是元朝末年，一支声势浩大的农民起义军——红巾军正在兴起。朱元璋脱下袈裟，蓄起头发，参加了起义军。由于作战勇敢，又有韬略，不出几年，便成为一位出色的将领。他的势力一天天壮大，当上了独霸一方的“吴王”。接着又统一江南，攻下大都（今天的北京），推翻了元王朝，在南京正式登上了皇帝的宝座。

朱元璋当上皇帝后，曾经推行了不少开明政策，促进了明朝初年的经济发展。但他也和历史上所有的皇帝一样，当上皇帝就不惜耗费大量财力人力，为自己的父母大修坟墓，还异想天开地准备把京城安在自己的家乡凤阳城。

朱元璋把父母的坟墓修得很大，一切都按皇陵的规格，所以称为“明祖陵”。新修的凤阳城是仿照元大都的样子，连工匠也是从大都请来的。尽管凤阳后来并没有成为京城，仍然被称为“明中都”。今天，在凤阳城附近，还可以看到当年皇城的遗址。出县城向南走 10 里，就到了朱元璋父母的陵墓。在 32 对石兽、石人、石雕群的前方，有两块耸立在大石龟上的石碑，其中一块上刻着朱元璋亲自撰写的碑文。

修坟建城，劳民伤财，给凤阳人民带来了灾难。凤阳花鼓里这样唱道：“说凤阳，道凤阳，凤阳是个好地方。自从出了个朱洪武，十年倒有九年荒。”

除了陈胜、吴广和朱元璋，还应该提一提鼎鼎大名的包拯。这位北宋时期的大政治家，为官清廉，不畏权贵，在人民群众中有很高声望。直到今天，包公的许多故事还在民间流传。包拯的故乡，就是今天的安徽省会合肥。现在合肥市的包河公园里，重建了包拯墓，安放着他遗骨。墓前还建有一座包公祠。

巢湖粮仓

长江中下游集中了我国最有名的四大淡水湖：鄱阳湖、洞庭湖、太湖和巢湖。巢湖是其中最小的一个。它东西长约 78 公里，南北宽约 44 公里，绕湖一周在 170 公里以上，湖水面积 780 多平方公里。

巢湖是安徽省一颗璀璨的明珠。湖上泛舟，只见湖阔天空，烟波浩淼，滨湖平原一望无垠的稻田，令人心旷神怡，流连忘返。湖的平均水深只有 2—3 米。洪水时，最深的地方不到 5 米。湖水浅，水温高，湖中的水草和各种浮游生物就相当丰富，适于各种鱼类生长。这里盛产青鱼、白鱼、鲢鱼、鲤鱼、鲫鱼、鳊鱼，银鱼、湖蟹等等。还有著名的特产黄鳝和老鳖。这一带有句俗话：“秤杆黄鳝马蹄鳖”，说的是这里的黄鳝有秤杆那么粗，马蹄大小的老鳖味道最鲜美。

湖的四周，平原坦荡，水网纵横，绿油油的稻田一望无边。稻谷不但种植面积大，产量也高。这里历来是安徽省农业的精华所在，全国有名的米粮仓。

勤劳的农民收下稻谷，除了留足自己的用粮外，把余下的部分，装上小船，顺着村前的水渠进入巢湖，再通过巢湖的入江水道裕溪河，运到长江对岸的芜湖市上去卖，渐渐地，芜湖就成了巢湖（也包括长江沿岸以及青戈江一带）稻米的集散中心。

现在，安徽省的第一大城市是省会合肥。但在近代历史上，芜湖倒比合肥名气更大。它曾经是我国沿江四大米市之一，安徽省对外的通商口岸。那时候，芜湖市里集中了大批米商，街上经营稻谷生意的米行一个挨着一个；沿江码头上，装满稻谷的运粮船黑压压一大片。那时芜湖一年内稻谷的输出量达到八百万石（dàn，市制容量单位）。

淮河的变迁

淮河是我国著名大河之一。它发源于河南省的桐柏山，向东流进安徽境内。到了下游的洪泽湖，分成两支：一支向东顺苏北灌溉总渠流入黄河；一支向南流入长江。全长 1000 多公里。

淮河两岸是安徽开发比较早的地区。春秋时代，这里是楚国的领地。五霸之一的楚庄王曾令他的大臣孙叔敖在淮河左岸兴修芍陂（今天的安丰塘）水利工程。后来，楚王又把国都从湖北的郢都（郢 y ng，今天的江陵）迁到芍陂附近的寿春（今天的寿县）。大约在 12 世纪以前，淮河两岸一直是我国主要的农业区。据说，在唐朝就流传一句俗语：“走千走万，比不上淮河两岸”。

到了南宋以后，淮河地区发生极大变化。公元 1194 年，黄河决口，进入淮河，从此形成了“黄河夺淮”700 年的严重局面。滚滚黄河水涌进淮河河道，带来大量泥沙，把淮河干流和许多支流淤得沟满壕平。雨季一来，河木排不出去，造成严重水灾。

1938 年，日本侵略军进犯徐州，国民党军队为了逃命，炸开黄河大堤，黄河又一次闯入淮河，造成 89 万人死亡，1200 万人流离失所。从 1938 年决口，到 1947 年堵口，黄河又夺淮 9 年，给淮河带来 100 亿吨泥沙，造成方圆 5 万多平方公里的黄泛区。解放前夕，淮河两岸已经百孔千疮，“大雨大灾，小雨小灾，无雨旱灾”，成为全国有名的重灾区。

新中国诞生的第二年，毛泽东主席就发出号召：“一定要把淮河修好”。国家调集千千万万解放军战士、工程技术人员和淮河两岸人民一道，投入治理淮河的伟大战斗，兴修了一系列水利工程。其中最有名的是淠（pì）史杭水利工程。

淠史杭水利工程是把发源于大别山的淠河、史河和长江支流杭埠河的水，用大型水坝拦蓄起来，把它引到安徽西部缺水地区。这个工程完成后，每天可引水 4000 多万立方米，能使近 1000 万亩农田得到灌溉。还能行船、发电、养鱼。它大大地促进了皖西地区的经济发展。

现在，淮河地区已经成为我国重要的粮棉生产基地和煤炭生产基地。淮河地区生产的小麦、水稻、棉花、烟草在全国占有重要地位，淮南、淮北煤田生产的优质煤炭，源源不断地供应着江南各省。

“水从山上流，船在岗上走。旱天不旱地，年年获丰收。”淮河两岸人民这样歌唱治理淮河以后的新气象。

祁红·屯绿·文房三宝

安徽境内有两片面积比较大的山区。一片在长江以西，叫大别山；一片在长江以南，叫皖南丘陵。

大别山和皖南丘陵都生产茶叶，但论质量、论数量，皖南比大别山更重要。皖南是我国名茶“祁红”和“屯绿”的故乡。

茶树是一种亚热带常绿树木。它的生长条件要求很高，特别是优良茶树品种，对环境条件要求更苛刻。它喜欢温暖，但不耐酷暑，又畏惧严寒；它喜欢充足的雨水，又要求空气中有更多的水份。它要生活在肥沃、土层深厚、排水良好、微带酸性的土壤中。这些条件皖南丘陵完全具备，这在全国各个产茶区中也是数一数二的。

“祁红”和“屯绿”是祁门红茶和屯溪绿茶的简称。“祁红”是一种发酵茶，外形紧密，沏出茶来，色泽鲜亮，汤色红艳。喝起来香味醇厚，回味无穷，是我国大宗出口的茶叶品种之一，在国际市场上享有很高的声誉。

“屯绿”是一种高级绿茶，茶水色翠汤清，气味香甜，耐泡解渴，是国内绿茶中的上品。它的最高档品种“黄山毛峰”，生产在黄山附近的高山中。特级黄山毛峰，每片茶叶只含两粒米粒大小的茶芽，必须是在清明前后到谷雨之间采摘的春茶，特别嫩，味道特别好，数量也很少，因此特别珍贵。

“祁红”、“屯绿”并不是只产在祁门和屯溪。“祁红”产地除祁门以外，还有黟县（黟，yí）、贵池；“屯绿”主要产地还有歙县（歙，shè）、休宁、宁国、绩溪、黟县、太平等。

在整个皖南丘陵区，几乎村村户户都种茶，到处都可以见到茶园。在那远近的山坡上，一片片茶蓬，拖绿带翠；一群群头扎花巾、手挎竹篮的采茶姑娘，唱着悠扬的山歌，双手不停地采摘着刚刚展开的嫩叶。茶农们把采下来的鲜茶，一担一担地挑到茶厂。茶厂工人日夜不停紧张烘炒着，制成质地优良的茶叶。最后，装车装船，运往祖国以至世界的各个角落。

我国古代把文人使用的纸、墨、笔、砚称为文房四宝。一般又在每一种“宝”的前面加上它的著名产地，那就是：“宣纸”、“徽墨”、“湖笔”、“端砚”（或“歙砚”）。文房四宝中，除“湖笔”产在湖州（现在的浙江吴兴）外，其他三宝都产在皖南。

“宣纸”是国画和书法的高级用纸，集中产地在宣城（现在的泾县），“徽墨”是国画和书法的上等用墨，集中产地在徽州（现在的歙县），歙砚也产在歙县。（“端砚”产在端州，就是现在的广东高要）。

九华山——黄山风景区

我国几十个有名的山岳风景区中，有三个在安徽，就是黄山、九华山和天柱山。

天柱山在长江北面的大别山南端。历史上曾经被定为五岳中的南岳。后来，人们在湖南发现衡山比天柱山更偏南，南岳的桂冠才被衡山拿走。但天柱山仍然是国内名山之一，有不少大文学家到天柱山游览，留下了美丽的诗篇。现在，天柱山已经被定为我国 44 个重点自然风景区之一，正在加速开发建设。

九华山和黄山是皖南丘陵的一对双生姐妹。波光潋滟的陈村水库在两山之间抛下一条碧绿色的缎带，把两座名山联在一起，形成方圆几百里、横跨四五个县的大旅游区。

黄山风光，举世闻名。明末大旅行家徐霞客一生走遍祖国山山水水。他曾说过：“五岳归来不看山，黄山归来不看岳”。意思是说，登上五岳，就不必再登其他名山，因为五岳风光已经到了顶点了。但是，游罢黄山，五岳也不在话下了。

徐霞客的评论并不过分。许多人有这样的感觉：泰山的雄伟，华山的峻峭，衡山的烟云，庐山的飞瀑，峨眉山的清凉，黄山都兼而有之了。

黄山有“四绝”：怪石、奇松、云海和温泉。

组成黄山山体的是花岗岩。这种岩石在千万年风雨侵蚀下，形成许多险峻的山峦、陡峭的绝壁和各种各样的巧石。这些奇形怪状的山石，或者蹲伏在山巅，或者兀立在山顶，有的像人，有的像物，莫不惟妙惟肖。

黄山的松树生命力极强。它能在悬崖峭壁上生根，长出强壮的树干，形成各种美丽的树冠，获得了“迎客”、“送客”、“蒲团”等美好的名称。

黄山云雾极多。云雾来时，汹涌澎湃，淹没了山石和低矮的山峦。只有那更高的莲花、天都等山峰屹立在云海之中，像一座座海岛，景象十分壮观。

黄山脚下有一眼温泉。它不但水温高，水量也大。温泉水无色无味，人们既可以用来泡茶，也可以沐浴。围绕温泉已经建成几十幢宾馆、浴池和游泳池。黄山温泉是人们进入黄山的第一站。游览了黄山，可以从这里乘车去九华山。

九华山是座佛教名山。山中庙多，保存也好。最盛的时候，曾经有大小庙宇二三百座，住有和尚、尼姑五六千人。到了今天，仍有 30 多座庙宇和 6000 多尊佛像完好地保存下来。

游览九华山，总要先到九华街。这座坐落在山间的小街，本身就是一个佛教寺庙集中地。来到这里，可以看到不少庙宇掩映在绿树丛中，听到和尚们朗诵佛经的喃喃声和清脆悦耳的钟磬声。

第 23 天：齐鲁故地 ——山东省

简称：鲁

省会：济南

面积：15.3 万平方公里

人口：8439 万

从安徽蚌埠沿着京沪铁路北上，经过江苏的徐州，就来到了山东省的省会济南市。

山东省是我国重要农业产区。它的粮食作物以小麦、玉米、大豆为主，棉花、花生、烤烟、水果、蔬菜的产量都在全国占居重要地位。这里出产的烟台苹果、莱阳茌梨、肥城桃闻名全国。山东省因为蔬菜的品种多、产量高、质量好，被称作“世界三大菜园”之一（另两个是美国加利福尼亚和苏联乌克兰）。

山东省的地下资源也很丰富，煤、铁、石油、金等矿产都有丰富的蕴藏量，其中黄金产量居全国首位，山东半岛北部是我国最大的黄金产地。

因位于太行山以东而得名的山东省，在春秋战国时期，是当时两个诸侯国——齐国和鲁国的所在地。因此，人们习惯上把山东省简称为鲁或齐鲁。几千年来，在这片齐鲁大地上，涌现出一大批杰出的思想家、政治家，文学家。他们为后代留下了丰富的历史文化遗产。其中最著名的，当然要算被称为“圣人”的孔子和被称为“亚圣”的孟子。

孔孟故里

曲阜是我国的一座文化名城。在春秋时期，它是鲁国的都城。我国著名的思想家、教育家孔子，就出生和长期生活在这里。

孔子名丘，字仲尼。他在鲁国做过官。为了实现自己的政治主张，曾经周游各诸侯国。他创立了当时最大的学派——儒家，提出了“仁”即“爱人”的思想。他建立了我国的第一所私塾，招收学生讲学。据说他的学生有 3000 人，其中 72 人精通“六艺”。孔子在教育方面提出了许多宝贵思想，如“学而时习之”，“温故而知新”，“三人行必有吾师”等等，直到今天，仍然有值得研究和借鉴的价值。

从汉朝开始，孔子创立的儒家学说，成为中国封建社会占统治地位的理论。孔子也因此受到历代封建统治者的推崇。封建统治者把孔子吹捧成“圣人”。他长期生活、居住的曲阜，也就成了圣地。孔子的后代受到王公般的待遇。

“圣地”曲阜有三孔：孔庙、孔府和孔林。

孔庙是历代封建帝王祭祀孔子的地方。建于公元前 478 年，距今已有 2000 多年历史。这是一组规模宏伟的建筑群，它和北京故宫、河北省承德避暑山庄一起，被称为我国三大古建筑群。

孔庙里保存着许多珍贵文物。庙内奎文阁后面的庭院里，有 13 座碑亭，保存着 53 块石碑。这些石碑都是历代皇帝祭祀孔子的记录，具有重要的历史价值。孔庙的主体建筑大成殿，占地 1836 米，殿高 24 米。四周的廊下环立着 28 根雕龙石柱。前檐下的 10 根石柱上，每柱雕有两条龙，造型生动逼真，是十分珍贵的艺术品。大成殿内，孔子塑像立在正中，两面分别有颜子、曾子、子思、孟子的塑像，称为“四配”。大成殿两侧的廊房，珍藏着历代书法家书写的碑刻，其中汉代的石画石刻，是不可多得的文物。

孔府是孔子后代居住的地方，占地 200 多亩，里面亭台楼阁，水池花榭，样样俱全，共有各种房屋 400 多间，简直是一所官僚地主的大庄园。可以想见，受历代封建帝王庇护的孔子后代，生活是多么豪华奢侈。

在孔府、孔庙北边的孔林，是孔子和他的后代的墓地。孔林四周，围有长约 4 米，长约 14 里的高墙。墙内古木参天，荫天蔽日。孔林前面，有一条长约 2 里的“神道”。孔子墓前，立有一块石碑，上面题着“大成至圣文宣王墓”。东侧是孔子的儿子孔鲤的墓，南侧是孙子孔伋的墓。在孔林东北方向，有孔子的第 64 代孙孔尚任墓。孔尚任是我国明末清初的著名剧作家。他的代表作《桃花扇》，描写了明朝末年一位妇女不屈服于清朝统治的悲壮故事。

在曲阜南面不远处，就是孟子的家乡邹县。

孟子，名轲，是我国著名的思想家。他继承和发展了孔子的儒家学说，对中国的历史文化产生了巨大影响。后人把他和孔子的学说称作“孔孟之道”。

现在，邹县城里保存着孟庙、孟府、孟林，但规模比曲阜“三孔”要小很多。邹县城北 25 里处，有个孟母林。它的西侧有一个叫凫(fú)村的山庄，相传孟子就出生在这里。村内建有孟子故居。

东岳和泉城

孔子曾经说过：“登泰山而小天下”。可见他老先生对泰山的赞赏。泰山就在曲阜北面的泰安市，让我们也去攀登这座五岳中的东岳，在那里领略一下“会当凌绝顶，一览众山小”的风光吧。

泰山耸立在山东省的中部，主峰海拔 1524 米。五岳中，它的高度低于西岳华山和北岳恒山，位居第三。但由于它崛起在华北平原之上，四周的地势比较低，因此显得格外巍峨雄伟。

泰山是我国的一座历史名山。在封建社会里，从秦始皇开始，历代许多帝王都曾经到这里举行过各种仪式。

泰山脚下的岱庙，是封建帝王到泰山举行大典时居住的地方。它的主殿天贶(kuàng)殿，供皇帝在这里举行祭神仪式。它长 48 米，宽 19 米，规模宏大，富丽堂皇，和北京故宫的太和殿、曲阜孔庙的大成殿，合称我国三大宫殿式建筑。

从岱庙出发登山，沿途经过王母池，斗母宫，经石峪、壶天阁、中天门、步云桥、五松亭等处，一面攀登，一面可以浏览泰山的险峰奇石，苍松流泉，观赏宏伟的古代建筑艺术和历代名人的题字。

登泰山，不仅可欣赏风景，而且更能体会登山的艰辛。从中天门往上，路越来越陡，尤其是到了十八盘，狭窄的石阶，犹如从天而降的天梯，使人望而生畏。走完十八盘，到达南天门，回首一望，山河尽收眼底，天梯被踩在脚下，豪迈之情油然而生。

如果你在山上过夜，第二天凌晨，可以在玉皇顶的观日亭看到旭日东升的壮丽景象。站在泰山顶上往北望去，黄河从南向北流过，在黄河的东岸，隐约可以看见黄河沿岸最后一个大城市——济南市。

济南是我国著名的“泉城”。这里泉水之多，在我国北方城市中是十分罕见的。有趵(bào)突泉、黑虎泉、珍珠泉、五龙潭四大泉群，加上郊区泉群，称为 72 名泉。

趵突泉在城西南，已经开辟成为趵突泉公园。以前，趵突泉的水量很大，每天能涌出 7 万立方米泉水，后来因为地下水位降低，泉水一度大大减少。趵突泉公园里，除趵突泉外，还有金线泉，漱玉泉，马跑泉等。在金线泉和漱玉泉的北面，建有我国宋朝杰出女词人李清照的纪念堂。

人们常说，济南的名胜，在于一泉、一湖、一山。指的就是趵突泉、大明湖和千佛山。

大明湖在市区北部的大明湖公园里。湖光浩渺，碧波荡漾，树影婆娑，景色宜人。公园里还有纪念我国南宋时期的大词人辛弃疾的稼轩祠。湖中央漂着一个小岛，岛上建有著名的历下亭，有唐代大诗人杜甫题写的对联：“历下此亭古，济南名士多。”

千佛山海拔 285 米，因为山上的悬崖峭壁刻有众多的佛像而得名。站在山顶，泉城美景尽收眼底。

济南不仅是一座历史悠久、风景优美的城市，而且是一座现代化的工业城市，是山东省的政治、经济、文化中心。它位于京沪，胶济两条铁路干线的交汇点上，交通很便利，从这里可以乘火车直达山东省另一重要城市青岛。

胜利油田

从河南向东流入山东的黄河，到垦利县就走完了它的万里路程，注入渤海。

黄河挟带的大量泥沙，流到垦利县附近大部份沉积下来，形成了一块扇形的地面，这就是黄河三角洲，面积有 5600 平方公里。

解放前，黄河三角洲遍地荒草，百里不见人烟，一片荒凉。经过解放后几十年的建设，这里的面貌发生了根本的变化。以前的盐碱洼地已被绿油油的农田代替。在靠近海边的地方，牧草丰美，解放军在这里建起了大规模的养马场。当你来到三角洲上的新兴城市东营市，就会看到林立的钻塔，密布的油井。它们告诉你，我国的第二大油田——胜利油田就在你的脚下。

黄河三角洲地下有丰富的油气资源，但同时，这里的地质构造又十分复杂，给勘探工作带来了极大的困难。胜利油田自 1964 年开发，到 1978 年，原油产量达到 2000 万吨。此后，产量开始下降。有人以为胜利油田的黄金时代已经过去。但许多石油专家坚持科学态度，总结经验，努力掌握油田的地质特征，寻找油气的分布规律。经过他们的努力，终于打出了一批日产原油千吨以上的新油井。于是，胜利油田又以每年增产 500 万吨的速度继续向前发展。

胜利油田的原油大部分通过三条输油管运往各地。一条是由东营市到淄博市的辛店。那里的山东齐鲁石油化工总厂，把原油加工成各种产品后再运往各地。第二条输油管通到江苏仪征。第三条输油管通向青岛油港，原油在那里装入油轮出口，为国家换取外汇。

胜利油田建成以后的 20 多年时间里，上缴的利润超过国家投资好几倍。随着我国经济建设的不断发展，胜利油田将为祖国作出越来越多的贡献。

鲁西南湖群

从地图上可以看出，山东省西北部是一片坦荡的平原，称作鲁西北平原，中南部是一片山地丘陵，通常称作鲁中南丘陵。在遥远的地质年代，鲁西北平原和鲁中南丘陵的交接处，曾经发生过地壳断裂。靠近平原一侧的地壳下降，形成了低洼的地势。周围的河流在这里汇聚成狭长的带状湖群。当时湖群分为北五湖和南四湖两部分。

后来，北五湖因为黄河涨水时带来的大量泥沙在湖底淤积起来，使得湖水减少，湖面缩小，最后，只剩下了东平湖，其余四个湖逐渐干涸。现在，东平湖头建了蓄洪工程，防止了黄河水的泛滥。

东平湖西边不远，就是古典小说《水浒》中描写的梁山好汉的大本营——水泊梁山。在北宋时期，以宋江为首的农民起义军，曾以这里为根据地，同北宋王朝进行斗争。现在，山上还有当年聚义厅的遗址。

南四湖由微山湖、昭阳湖、独山湖和南阳湖组成，它们水域相连，南北延伸 300 多里，总面积 1375 平方公里。京杭大运河从南四湖的西边穿过。在南水北调的工程中，计划经过南四湖，引长江水穿过黄河进入河北，进入天津。

南四湖盛产鱼虾，最高年产量 4600 多万斤。是我国重要的淡水渔业基地之一。

南四湖中最大的微山湖，也是华北平原上最大的湖泊。在抗日战争期间，以枣庄煤矿工人为主组织起来的铁道游击队，以微山湖为根据地，不断机智勇敢地破坏敌人的运输线，狠狠打击日本侵略军，支援抗日根据地的斗争，留下了许多带有传奇色彩的生动故事。

半岛上的两颗明珠

山东省的东部，是一片起伏的丘陵地区。它一直向东延伸，插进渤海和黄海之间，形成一个半岛，这就是山东半岛。它和辽东半岛隔海相望，形成渤海海峡。庙岛群岛排列在海峡口。烟台和青岛，就是这半岛上的两颗明珠。

半岛北面的烟台市，濒临渤海，是进入渤海的咽喉。明朝时期，为了防范倭寇，在这里修建了城堡，上面设立烽火台。每当敌人入侵，烽火台上就点起火来，利用团团浓烟向人们报警。“烟台”这个地名就是这样得来的。

烟台是山东重要的轻工业城市。这里生产的葡萄酒和木钟，都是闻名全国的产品。烟台风景优美，是我国著名的旅游胜地。

距烟台不远的蓬莱县，是全国闻名的“蓬莱仙境”所在地。座落在蓬莱城北面丹崖山上的蓬莱阁，实际上是由吕祖殿、三清殿、蓬莱主阁、天后宫、龙王宫、弥陀寺组成的古建筑群。整个建筑面积共 32800 多平方米，阁内建筑层叠错落，各亭、殿的廊、壁之间、碑文对联、名人书画比比皆是。主阁蓬莱阁，是观赏“海市蜃楼”奇景的地方。这种奇景 1981 年 7 月以来曾经出现过几次。

在蓬莱阁下面，有一座称为水城的古代海军基地。我国明朝时期著名的民族英雄戚继光，曾经驻守在这里，抗击倭寇的侵扰。戚继光的家乡就在蓬莱县，水城南面有戚家的祠堂。

从烟台乘火车，沿蓝烟铁路南下，就来到位于黄海之滨的青岛市。这是一个三面环海的城市。宽阔的大海犹如一座巨大的调温器，调节着青岛的气温。这里冬无严寒，夏无酷暑，是我国北方著名的避暑胜地。

来青岛避暑的人们，最喜欢的就是那漫长的海岸线和众多的海边浴场。每逢夏季，阳光明媚，海水湛蓝。人们聚集在海滩，到海里追波逐浪，尽情享受大自然给予的乐趣。

在青岛市区中山路西边，有一座伸向大海的栈桥，它是青岛的标志。这座 400 多米长的堤坝，像一只巨臂伸入大海。堤上的尽头有一座“回澜阁”，“飞阁回澜”，是青岛十景之一。

同栈桥隔海相望的一个小岛，因为形状很像一把古琴，被叫作“琴岛”。琴岛靠近青岛港，小岛上的白色灯塔，是引导船只进出港口的标志。

坐落在青岛市东郊的崂山，也是一个著名的风景区。崂山濒临黄海，由于受海水侵蚀，形成了独特的自然风光。山上奇峰耸峙，怪石林立，海波山色，交相辉映。崂山还以它特有的矿泉水而闻名。人们喜爱的青岛啤酒，就是用崂山泉水制成的。

青岛还是一座重要的工业城市。它的工业产值超过了济南市，占全省第一位。这里生产的棉纱、棉布、啤酒、自行车、轮胎、碱等产品，产量都居于全国的前列。

青岛港是我国重要的港口之一。它位于胶州湾东岸，胶州湾水深浪静，终年不冻，万吨巨轮可以畅通无阻。

青岛港由大湾和黄岛油港组成，有 8 座码头。黄岛油港可以同时停泊 5 万吨和 2 万吨的油轮两艘。青岛港对内连接华东、华北、华南广大地区，对外和世界上 100 多个国家和地区往来，每年进出港口的船只 3000 多艘，货物吞吐量 2000 万吨，是我国的第四大海港。

青岛是我国重要的海洋研究中心，这里有山东海洋学院和中国科学院海洋科学研究所。在市区的鲁迅公园内，建有我国唯一的海产专业博物馆——青岛海产博物馆。

这个博物馆分为水族馆和标本陈列馆。水族馆里有海水循环装置和 60 个玻璃展池，池内饲养着各种鱼类、贝类、虾蟹和 40 多种海兽。

走进水族馆，只见各种各样的海洋动物，在玻璃池里游弋，你仿佛置身于海底世界之中。水族馆东面有海豹池，池里饲养的一群海豹，在水中嬉戏，常常逗得人们捧腹大笑。

标本陈列馆共有 7 个展室。展室里展出的海洋生物标本，模型，图表，概括地介绍了我国的海洋状况和海洋资源。

结束了青岛之游，在返回济南的途中，我们还要经过潍坊市。这里的风筝闻名于世。

从明清开始，潍坊就盛行风筝，至今已有四五百年历史。从 1984 年到 1988 年，潍坊已举办了 5 届国际风筝会和 3 届全国风筝邀请赛。1988 年，潍坊被推选为“世界风筝都”。

潍坊市把每年的 4 月 1 日定为“风筝节”。这一天，潍坊的上空，布满了蝴蝶、飞鸟、金鱼、飞机、龙头蜈蚣、醉八仙、老寿星、猪八戒、孙悟空等形态各异、妙趣横生的风筝。它们在蓝天上蹁跹起舞，竞相飞翔，令人眼花缭乱。

第 24 天：江淮之尾 ——江苏省

简称：苏

省会：南京

面积：10.21 万平方公里

人口：6705 万

从山东省开始，我们旅行的路线沿着我国东海岸南下。南下的第一站就是江苏省。

江苏省大体位于东海岸的中心。我国两条大河——长江和淮河都在江苏省入海。这两条河流对江苏省的自然面貌和经济状况有着十分重要的作用。

从青藏高原浩浩荡荡地流来的长江，到江苏省时，它的年流量接近 1 万亿立方米，占全国所有河川总流量的 1/3。

长江给江苏省带来了充沛的水源，也带来了大量的泥沙。这些泥沙在长江口沉淀下来，年复一年，形成了我国最大的三角洲——长江三角洲。江苏省的南半部属于长江三角洲范围。这里河网纵横、湖泊密布，一片水乡泽国风光。广阔的水面为人民提供了丰富的水产，便利了城乡之间的交通，还为农业创造了良好的灌溉条件。再加上这里土地肥沃，气候适宜，经过千百年来劳动人民的辛勤劳动，使长江三角洲成了全国人口最稠密、经济最发达的地区之一。

江苏省的北半部地处淮河的下游。千里淮河流到江苏，遇到南北大运河的大堤阻挡，形成了一个宽阔的湖泊——洪泽湖。洪泽湖高出运河以东的苏北地面三四米。一遇大水，运河破堤，苏北就成了一片汪洋。所以，历史上苏北深受淮河洪涝之害，经济落后，人民生活困难。当然，在解放后的今天，情况已经大大地变化了。

六朝故都

到了江苏省，当然先要到省会南京游览。南京是我国七大古都之一，江南最著名的古城。它历史悠久，古迹也多，丰富多采的自然风光会叫你惊叹不已。

让我们先攀上紫金山顶，领略一下南京古城的雄姿吧！

紫金山又称钟山，在南京城的东北郊，离城不远。山顶上有全国著名的天文台——紫金山天文台。从山下向上瞭望，可以看到建在山巅的一幢幢圆顶建筑。那是天文台最主要的工作场所，里面装着大口径的天文望远镜，天文学家通过它，日以继夜地巡视着万里长空，探索着茫茫宇宙的奥秘。

登上山顶，你一眼就会见到在你右首那条浩浩荡荡的长江。长江流到南京，距离入海口只有 300 公里，水势大，宽度大约有三四公里。这段江面自古以来就是南北交通最大的障碍，被人称做“天堑”。津浦铁路修通以后，南来北往的火车，到了这里，都要先把列车开到轮船上，用轮船摆渡到对岸，然后列车才能重新开动。这一来，旅客起码得耽误一两个小时。

现在，天堑已经一去不复返了。一条凌空飞架的钢铁长虹——南京长江大桥，把长江两岸紧紧连接起来。这座大桥从设计到建筑施工，都是我国工程技术人员和工人用辛勤的汗水出色地完成的。大桥分上下两层，上层跑汽车，下层跑火车。一天之内就有 1000 多列火车和 1 万多辆汽车在桥上通过。

再看眼前山脚下那片明镜般的湖泊——玄武湖。玄武湖上，五座绿茵茵的小岛交错分布，湖的对面，一道灰砖砌成的城墙映入了你的眼帘。

这道城墙是南京古城的北城墙。南京城建于明朝初年，规模宏大，城墙周长 30 公里，是世界上屈指可数的古城墙。

向城里看，数不清的高楼大厦，高低错落，掩映在郁郁葱葱的树海中。几座低矮的山丘，什么鸡笼山、覆舟山、清凉山等也被圈在南京城里。它们都是真正的山丘，和北京城那座人工堆起来的景山完全不同。

再往远看，透过淡淡的雾霭，一条不大的河流秦淮河会进入你的视线。历史上它的作用很大，可能南京城最早的居民点就出现在这条小河边。在临河的一侧有一道石崖。三国时期东吴的孙权在这里依山取势，建成了自己的国都石头城。石头城是南京最早修筑的城池，已经有 1700 多年的历史，现在还可以看到它的遗迹。

历史上有吴、东晋、宋、齐、梁、陈等共六个朝代在南京建都，前后 300 多年时间，所以南京被称作“六朝故都”。南京的许多古迹都是这六个朝代遗留下来的。比如，紫金山脚下的梅花寺，它是孙权的陵墓；灵谷寺是六朝著名的古刹；城里鸡鸣寺一带是六朝皇帝宫室所在地；城南的莫愁湖是因南齐时流传的莫愁女故事而得名的，莫愁湖公园里还有一个汉白玉雕刻的莫愁女像呢。

南京在中国革命史上也占有重要地位。清朝末年，太平天国曾经定都南京，称做天京。革命领袖天王洪秀全在南京住了 11 年。今天江苏省政府所在地就是天王府旧址。革命先行者孙中山在南京就任中华民国临时大总统，病逝后葬在紫金山下。中山陵设计新颖，几百级宽阔石阶依山势向上排开，石阶的终点便是安放孙中山先生灵柩的灵堂。灵堂由花岗石砌成，堂顶是蓝色的琉璃瓦，规模宏伟，庄严肃穆，每年有数以万计的人来这里瞻仰游览。

南京城南的雨花台原是国民党反动政府屠杀共产党人和爱国志士的刑场。许多先烈在这里英勇就义。现在雨花台建有一座庄严肃穆的烈士陵园。

南京还有一个地方必须去看一看，就是城西南 5 公里江东门外的“侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪念馆”。

这是一座用花岗石砌成的建筑物，占地 2.5 万多平方米。踏上正面入口台阶，迎面石壁上用中、英、日三国文字镌刻的“死难者 300000”这一触目惊心的数字，就会撞入眼帘。资料陈列室和尸骨陈列室里，大量确凿的史料向我们沉重地叙述了 50 年前南京所遭受的一场大劫难。

1937 年 12 月，日本侵略军占领南京后，立即在城里开始了一场持续两个月的大屠杀。残暴、野蛮的侵略者，用枪杀、刀劈、刺刀捅、活埋、火烧等令人发指的残忍手段，残杀包括老人、妇女、儿童在内的无辜同胞达 30 万之多。纪念馆的所在地就是当年的“万人坑”，日本刽子手在这里一次就屠杀了 1 万多中国军民。

我们在这里参观，将永远记住被侵略、被奴役、被屠杀的惨痛教训，更加深刻地懂得“落后就要挨打”的道理，和反对侵略战争、保卫世界和平的重要。

园林之城

江苏省苏州市曾经荣获我国“园林之城”的称号。什么叫园林？它有什么特点呢？

园林和公园、花园一样，都是人工修筑，供人们休息和观赏的场所。但是园林比公园、花园更精美，艺术水平更高。它是用优美的自然风光做镜子，借用中国画的传统表现手法，人工堆山砌石、挖塘引水、种植花木、建筑各式庭堂楼阁，把山、水、花木和建筑四个方面巧妙地组织起来，在有限的空间里形成一幅幅酷似自然山水的风景画面。

园林艺术是我国劳动人民的伟大创造，在世界建筑艺术厅堂里占有重要地位。我国各地到处都有园林，如北京的圆明园、颐和园，河北承德的避暑山庄等皇家园林；西藏拉萨的罗布林卡寺庙园林等。数量最多的，还是原来属于达官富户们的私人园林。这类园林在江南相当普遍。例如在江苏省，扬州有瘦西湖、个园等，无锡有寄畅园、梅园、蠡园等，南京有瞻园等。这些私人园林虽然比不上皇家的豪华宏大，但是由于构思巧妙、风格淡雅、小巧玲珑，也颇有艺术价值。

那么，为什么只有苏州才能称得上园林之城呢？原来，苏州的园林不但数量多，而且有更高的艺术水平。

长期以来，苏州市民有经营园林的优良传统。许多住家常常要在自己的小庭院里，砌筑几块太湖石，挖一亩方塘，点缀数株翠竹腊梅，再配上灰瓦粉墙的房舍，使小小庭院顿时散发美的馨香。全市曾经有各种大小园林一百五六十处，现在保存下来，经过整修供人参观游览的有十多处。它们建于不同年代，各具独特风格。我们可以选择分别代表宋、元、明、清四个朝代园林风格的沧浪亭、狮子林、拙政园和留园来看一看。

沧浪亭原来是一位宋朝文人的住宅。整个园林以一座土筑的假山为中心，山上遍植老树古藤，山顶建有方亭一座；园前是一片水面，园后是几栋庭堂。各建筑物之间用廊相连，形成一个完整建筑群，风格古朴典雅。

狮子林的假山最出名。它全是用各种形状的太湖石砌成。因为这些太湖石外形像一群石狮，所以叫狮子林。假山上有盘旋蹬道，里面有石洞。走进假山，就像走进一座迷宫。据说，这些太湖石都是元朝留下来的。

拙政园建于明朝。全园以一片很大的湖泊为中心，四周建筑亭、楼、馆、舍，到处都可以看到悠悠的流水，风格开阔疏朗。

留园是清代园林的典型代表。园中两个厅堂：楠木厅和鸳鸯厅，建筑精巧，室内陈设极为华美。

此外，苏州的虎丘、寒山寺以及其他一些小型园林也值得看一看。

苏州最出名的特产是刺绣，它和湖南的“湘绣”、四川的“蜀绣”齐名，叫“苏绣”。苏绣最擅长的是双面绣，刺绣女工用上百种颜色的丝线，同时在一块布料两面，绣上同一个画面。精湛的技艺令人惊叹。

富饶美丽的太湖

有一首赞美太湖的歌曲这样唱道：“太湖美，美就美在太湖水。水上有白帆，水下有红菱，水边芦青青，水底鱼虾肥。湖水织出灌溉网，稻香果香绕湖飞。”

在长江中下游五大淡水湖中，太湖并不算最大的一个。但是，它那秀丽的风光，历史久远的古迹以及丰饶的物产，却是数一数二的。

太湖面积 2400 平方公里，跨江苏、浙江两省。湖上 40 多个大小岛屿星罗棋布，四周有许许多多风光名胜。但是，大多数熟悉太湖的专家认为，欣赏太湖景色的最佳地点在无锡市郊的鼋头渚（鼋：yuán）。在阳春三月、春雨迷濛的时节，我们来到那个伸进湖中的小小半岛的顶端，一个圆柱形的白色的灯塔一定会叫你感到新鲜。它是进出太湖的渔船的眼睛。就在灯塔脚下，一方石碑突兀地立在那里，上面刻着四个大字：“鼋渚春涛。”

站在鼋头渚，放眼看去，近处，绿波里三个绿树葱笼的小岛并峙而立，菲菲细雨中，就像三座神话中的神山仙岛。远处，茫茫的湖面上，点点白帆若隐若现，那景致大概再高明的画家也难以画出来。郭沫若来这里参观后，在一首诗里这样赞叹：“太湖佳绝处，毕竟在鼋头。”

位于太湖西侧的宜兴，有善卷洞、张公洞、灵谷洞等著名的溶洞风景。

太湖四周是全国有名的鱼米之乡。太湖本身也是一个聚宝盆。这一带盛产鱼虾、莲藕、水果。有一种银鱼，只有寸把长，浑身无鳞，通体洁白透明，是宴席上十分名贵的菜肴。湖东的洞庭东山，被称为花果山，四时鲜果不断，有碧桃、枇杷、杨梅、苏梨、黄梨、香梨、红桔等，还有名茶碧螺春。

太湖的湖底也有宝贝。那里分布着许多石灰岩礁石，这些礁石在湖水的冲刷下，年深日久，被溶蚀成千奇百怪的形状。人们潜到湖底，把这些奇石打捞上来，就成了很有价值的石料。太湖石可以放在公园里，堆成假山，增加公园的美。北宋时，宋徽宗特别喜欢这种石头，让人用船把大批太湖石运到京城开封，称做“花石纲”。花石纲搞得太湖人民精疲力竭、民不聊生，最后爆发了历史上有名的“方腊起义”。

古老的大运河

我国古代最伟大的工程之一的南北大运河，曾是沟通我国南北方的交通大动脉。它北起北京，南到杭州，联结海河、黄河、淮河、长江和钱塘江五大水系，路经北京、天津、河北、山东、江苏、浙江六个省市，全长近 1800 公里。

为什么要到江苏省来参观大运河呢？这是因为，在运河所经过的六个省市中，只有江苏省境内的运河距离最长，有 690 公里，占运河总长的 2/5。而且，这段运河一直到今天仍然是江苏省水路交通的骨干。沿河几百公里的河段上，无锡、苏州、常州、镇江、扬州和清江等一座座繁华的城市，仍然和大运河有着密切的关系。

先让我们简单回顾一下运河的历史。

大运河最早开挖的时间在春秋末年。那时吴国国王阖闾想北上中原和其他诸侯国争夺霸主。为了加强运输，便在长江和淮人间挖了一条运河，叫邗(ho)沟。现在江苏长江以北那段运河基本上就是沿着邗沟走的。长江以南，从镇江到杭州那一段，是隋炀帝时修建的。元朝时，国都建在北京，又把运河向北经过山东、河北，一直修到北京。这样，南北大运河（也叫京杭大运河）就正式出现在地图上。以后的明、清两代，大运河仍然沿袭着这条路线。

从元朝初年开始，一直到清朝末年，700 多年间，大运河基本上全线畅通，它为我国的南北经济交流和发展，起到了无法估量的作用。

现在，让我们坐上从苏州开往扬州的旅游船，在古老的大运河上，做一次有趣的旅行吧。

旅游船在运河上缓缓行进。透过雕花的舱窗，一幅繁忙的水运图画便映入我们的眼帘。

看，前边那艘拖轮拖着身后一排船的长龙，响着汽笛，呼啸着驶去。它是运河上的大力士，一个顶拖船队要顶十几条大船的运输量呢！那边的渔船正扯起白帆，鼓足了风，像一只轻捷的燕子，在水面上滑翔。一位扎红头巾的年轻姑娘，正摇着橹，大概要把一船青菜运到城里去卖呢。

过了枫桥，我们上船来到寒山寺。自从唐朝诗人张继写了那首《枫桥夜泊》诗以后，寒山寺成了全国闻名的风景点。然后，经过江苏第二大城市无锡，来到常州。常州近年来在全国很有名气。它的工业产品如灯芯绒、柴油机、金狮牌自行车等畅销全国。

旅游船在镇江附近渡江。渡江前，我们游览了镇江的金山寺、北固山上的甘露寺，还到长江江心的焦山看了摩崖石刻。

和镇江隔江相望的是瓜洲古渡。过了瓜洲不远，古城扬州便遥遥在望。扬州城西的瘦西湖、城北的大明寺和鉴真纪念堂，不但风景秀丽，而且历史悠久。鉴真是唐朝名僧，立志东渡日本，经过多次航行，终于成功，他到了日本后，传播佛教，还把唐朝的先进文化带给日本人民，后来他死在日本。日本人民至今还十分怀念他。

巨大的排灌工程

我们再来看看长江北岸，看一看苏北人民为改变家乡贫困面貌做出的艰苦努力。

解放后，苏北人民全力以赴地投入了“治淮”工程。加固整修淮河大堤，在洪泽湖口兴建了大型节制闸，开挖了一条直接入海的苏北灌溉总渠。这工程对控制淮河洪水，改变苏北面貌起了巨大作用。

后来，又在长江北岸的江都建成一座大型电力抽水机站，进一步改善了苏北的农业生产条件。江都抽水机站是我国目前兴建的最大的排灌枢纽工程。从外面看它像是一排四栋高楼，从底层到顶部足有 10 层楼那么高。每座机房底层一字排开，安装着特大号的抽水机，4 栋机房共装 32 台。电门一开，电动机带动轮叶飞速转动，发出震天动地的轰响。如果把所有抽水机一齐开动，每秒钟能抽水 473 立方米。这个水量究竟有多大呢？打个比方，相当于一北方中等河流。江都抽水机站从长江向北抽水，也能把北面的水抽到长江。也就是说，它能把一条河流一口气“喝干”，也可以造成一条河流。

江都抽水机站发挥了巨大的作用。前几年苏北大旱，运河水位下降，影响船只通航。这时，抽水机日夜不停地飞转，把长江水引入运河，灌溉千万亩农田，终于在大旱之年，夺得了棉粮大丰收。苏北水涝时，抽水机又能把大量的洪水排入长江。

江都抽水机站还担负着更加伟大的任务。国家批准的南水北调第一期工程，龙头就是它。根据计划，从江都开始，把长江水抽到运河，再沿着运河一级一级提水，一直把水送到山东省的黄河边。江苏省境内的工程已经基本完工。将来，还要让江水穿过黄河，一直送到海河边的天津市，解决华北平原长期缺水的问题。

这是一项多么伟大的工程啊！

第 25 天：我国最大的工商业中心 ——上海市

简称：沪

面积：6186 平方公里

人口：1334 万

从南京乘船顺长江而下，或者乘火车沿京沪线南下，这两条水陆干线的终点，都是上海市。

上海是我国最大的港口和工商业中心，也是我国最大的城市之一。

可是，当你在这个繁华喧嚣的大城市游览的时候，大概不会想到，上海还是我国大城市中最年轻的城市。它在 1000 多年前还是一片遍布湖荡的荒野哩。

当时，住在这里的渔民常用一种竹编的工具“扈”捕鱼。涨潮的时候，渔民把扈插到河汊水中，鱼虾随潮水进入扈中，退潮时鱼虾就被拦住了。人们把这地方叫“扈渚”（hùdú）。“扈”渐渐变成“沪”，后来就成了上海的简称。

上海这个名字大约出现在 700 多年前的南宋时期。当时，北方移民越来越多，土地也逐渐开发起来，南宋政府便决定在靠黄浦江边的一个小渔村设立上海镇。后来，由镇发展成县，到鸦片战争前夕，上海已经成为一个初具规模的港口城市了。

上海的诞生和发展说明了地理位置的重要作用。上海市位于土地肥沃，气候适宜的长江三角洲前缘，又处在我国海上航运的中点，扼守长江的入海口。在航运事业飞速发展的条件下，从上海出发，北上经黄海、渤海可以到达天津和辽宁、河北、山东各省沿海港口，南下经东海、台湾海峡可以到达浙江、福建和广东、广西；和内地的联系，可以溯长江上行，直达四川、贵州。沿江各省的物资也可以顺江而下运抵上海。

正因为有这样优越的地理位置，在旧中国，上海成了帝国主义列强垂涎的对象。1842 年鸦片战争以后，清王朝和英帝国主义签订《中英南京条约》，上海成了第一批向帝国主义开放的 5 个通商口岸之一。从此，上海开始了 100 年的半殖民地历史。

光荣的城市

当你沿着今天上海市的淮海路（过去叫霞飞路，属于法租界）、延安东路（过去叫爱多亚路，属于英租界）、或者四川北路（过去属于日租界）漫步，看着那些一直保存到今天的英国式花园洋楼、德国式高楼、美国式大厦以及日本式庭院等五花八门的建筑物，会不难想象出旧中国上海滩的情景。

旧上海是个什么样子呢？有人说，它是帝国主义的天堂、冒险家的乐园、劳动人民的地狱。

根据清王朝和帝国主义签订的不平等条约，各帝国主义国家在上海设立了领事馆，圈起了自己的“租界”。在租界里，外国人有自己的军队、巡捕、监狱，可以任意为非作歹，不受中国法律的约束。而中国人在自己的土地上却没有行动的自由，受尽洋人的欺凌。

在苏州河流进黄浦江的地方，有一片树木葱茏的小花园，叫外滩公园。每天清晨，住在附近的上海居民总愿到这里散步休息。可是，就是这个小公园，在帝国主义盘踞上海的时期，竟然在门口挂着一个“华人与狗不得入内”的牌子！

人民是不会忍受这种屈辱的。在帝国主义侵占上海的一个世纪里，上海人民一天也没有停止战斗。上海不愧是一个有着光荣革命斗争传统的城市！

在兴业路76号，有一幢坐北朝南的旧式洋房。它样子非常普通，青灰色的砖墙、黑漆的大门，大门右侧墙上嵌着一块长方形的大理石，上面镌刻着“中国共产党第一次全国代表大会会址”16个醒目的大字。1921年7月，各地共产主义小组的代表毛泽东、董必武、陈潭秋、何叔衡、王尽美、邓恩铭等13人，在这里召开了中国共产党第一次全国代表大会。中国共产党的诞生，使中国革命开始走上了胜利发展的道路。

上海南部有个龙华镇，解放前国民党的淞沪警备司令部设在这里。1931年2月，被囚禁在这里的林育南、何孟雄、胡也频、柔石等24位共产党员和左翼作家，坚贞不屈、英勇地牺牲在反动派的屠刀下。现在这里成了龙华公园，建立了烈士纪念碑。

香山路7号是伟大的革命先行者孙中山先生居住过的地方。孙中山曾经在这里和中国共产党人李大钊、瞿秋白、林伯渠等讨论过中国革命问题。

思南路73号是1946年国共和谈期间中共代表团的驻地。周恩来曾经在这里召开记者招待会，揭露国民党反动派假和平、真内战的阴谋。现在这里已经作为中共代表团驻沪办事处纪念馆（周公馆）对外开放。

山阴路大陆新村9号是鲁迅故居。鲁迅在这里度过了他一生最后的战斗的十年。在这座普通小楼里，他写下了许多不朽的杂文，会见了瞿秋白、陈赓、冯雪峰等共产党人。鲁迅逝世后原葬在万国公墓。1956年，中共中央、国务院举行隆重的迁葬仪式，把鲁迅的灵柩移到故居附近的虹口公园（现名鲁迅公园）重新安葬。墓前安放着他表情坚毅安详的坐像。每天都有许多人前来瞻仰，向这位民族的巨人致敬。

在重庆南路，还有优秀的文化战士邹韬奋的纪念馆。

黄浦江上

上海港是个河港。从黄浦江流入长江的吴淞口开船，一直上溯到上海市南的黄浦江大桥。黄浦江虽然不长（只有 114 公里），水量也十分有限。但是，由长江倒灌进来的江水弥补了水量的不足。黄浦江江阔水深，万吨巨轮可以一直驶进上海市区。

在 80 公里的黄浦江河道两岸，有 95 个码头泊位和 84 个浮筒泊位，可以同时停泊 100 多艘轮船装卸货物。现在，上海港的年货物吞吐量已达到 1.2 亿吨，在我国各大港口中遥遥领先，而且跨入了世界巨型大港的行列。

清晨，太阳尚未升起，宽阔的黄浦江已经苏醒。码头上高高的吊车轻轻地舒展着钢铁的手臂，装卸作业正紧张地进行。江面上各式各样的船只穿梭来往，有装饰华丽的客轮、有桅杆林立的货轮、有轻捷如燕的摩托快艇、有行动迟缓的“长龙”——拖驳船队、有挂起风帆的渔轮、有单人摇橹的小舟……真可谓千舟竞发，百舸争流。

黄浦江的航运繁忙程度居全国之首。上海港不但联系着国内沿海各大海港，而且和世界一百五六十个国家和地区有着友好的往来。

上海不仅是我国的重要的港口，还是我国华东地区的铁路交通枢纽和重要的航空中心。从上海乘火车，北可到北京、天津、东北，西可到西安、兰州、乌鲁木齐，西南到成都、昆明，南到广州。上海西郊的虹桥机场是我国最大的国际航空港之一，开辟了国内和国际的多条航线。

南 京 路

便捷的交通和发达的工业，促进了上海商业的繁荣。在全国各大城市中，无论商店数量之多，还是货物品种之全，年销售额之高，上海都首屈一指。

上海有好几条商业街，其中以南京路最为繁华。它东起黄浦江畔的外滩，西到静安寺，号称“十里长街”。它集中了大小商店三四百家，日用百货、食品、服装、五金交电等应有尽有。可以说，南京路是上海的“橱窗”，也是汇集全国各地产品的“展销会”。每天从早到晚，南京路上车水马龙，人如潮涌。有人估计，上海一天有50万流动人口，到南京路的顾客在15万以上。

南京路有几家大商店在全国是数一数二的。比如，上海第一百货商店，共有五个营业楼面，总营业面积1.8万平方米。商店里共有1000多个柜台，经营着3.6万多种商品。顾客走进商店，总能买到自己需要的商品。上海第一食品店和上海服装商店也以商品花样多、品种齐全著称。

上海第一百货商场有许多特殊的服务项目。例如，丢了一只手套或一只袜子，在这里可以很方便地配上一只。

上海的服务业向以服务周到闻名。这里有各种修配业，有许多物资调剂商店（北京叫处理品、旧货商店），街道里弄有各种便民服务项目。居民如果不愿意烧水，附近就有水房，廉价供应开水；如果想吃刚出炉的面包或者可口的小吃，走不远就有专营鲜面包的商店和小吃店。

要想品尝上海的小吃或买一点小商品，可以到老城隍庙去。那里的豫园商场可以满足你的要求。

豫园商场一带都是一些弯曲狭窄的街道。街道两旁一个店铺接着一个店铺，专门经营上海传统小吃，小店铺里的小商品品种特别多，甚至有专门卖纽扣或花边的商店，有些别处看不到的小玩意，在这里也能买到。城隍庙的小商店以“小、土、特、多”闻名，所以这里有“小商品王国”之称。

豫园·大世界·过江隧道

豫园商场的得名，是因为商场后面有一座豫园。这是建于1579年的一座古代园林。豫园四周，是一圈蜿蜒起伏的围墙，墙顶上装饰着张牙舞爪的龙头，人们叫它“龙墙”。穿过园中的主要建筑物三穗堂，是一座假山，高10米，呈古锈色，用浙江武康黄石堆砌而成。山上峰峦重叠，山下流水潺潺。

从大假山往东，是点春堂。它分为5个大厅。1853年，上海爆发小刀会起义。起义军指挥部就设在这里。现在，堂里陈列着许多有关小刀会起义的文物。

穿过点春堂，到了玉华堂游览区。这里有一块叫“玉玲珑”的太湖石。石上有大小数以千计的洞穴，据说从石下燃香，每个石孔都会冒出股股轻烟。

在拥挤喧闹的大上海，要想找到像豫园这样幽雅的园林，是很不容易的，只是在嘉定县南翔镇还有一座名叫“古猗(y)园”的园林。园里的竹枝山上，有一座缺东北角的方亭（寓意是：中国的大好河山失去了东北一角）。这是1931年“九一八”事变日本侵占东三省后，南翔镇人民为表示收复国土的决心而修建的。

说起上海的娱乐场所，过去有个“大世界”是很有名的，就像过去的北京有个有名的“天桥”一样。不过那时“大世界”里的游乐节目，夹杂着不少庸俗、不健康的东西。现在，“大世界”已经改建成“大世界游乐中心”了。这是市中心的一座塔楼式建筑，一进大厅，迎面有12面“哈哈镜”，人们走到镜前，看着镜子里的自己被歪曲成各种奇形怪状，忍不住哈哈大笑。这座游乐中心里，有剧场、舞厅、游艺厅、餐厅，人们在这里，可以欣赏越剧、沪剧等地方戏，可以跳舞，玩各种电子游戏，参加各种有趣的比赛。

上海目前还没有建成地下铁道，但是在市区西南部有一条黄浦江隧道可以看一看。这条隧道建于1971年，是我国第一条过江隧道。全长2736米，呈圆形，中间有一条7米多宽的公路。隧道里灯火辉煌，安装着电视监视和车辆自动计数仪，保证车辆畅通无阻。

金山和宝山

这几年，上海远郊区出了两个出名的地方。一个叫金山，一个叫宝山。它们一个在东海岸，一个在长江边，一南一北，遥遥相望，成为上海两颗耀眼的明珠。

是不是这两个地方出了什么“宝贝”或者黄金？不是。祖祖辈辈居住在这里的居民谁也没有找到什么“宝贝”或黄金。可是，随着国家经济建设的发展，金山和宝山平地崛起两个大企业，每年为国家创造出比金子还宝贵的财富。

1972年底，5万民工来到上海东南东海边的金山海滩。他们在这里安营扎寨，在海上筑起一道海堤，不久，往日泥泞的荒滩变成了万亩地基。

接着，建筑大军开进来，修道路、建港口、盖厂房，到了1984年，一座拥有7万多人口的现代化的化工城已经建设起来。

上海石油化工总厂以国内少有的速度建成了。它年产10万吨化纤，用它织成布，可以解决一亿人的穿衣问题。“上化”第二期、第三期扩建工程完成后，它将为国家做出更大的贡献。

宝山钢铁总厂的建设也令人振奋。它1978年动工兴建，1985年第一期工程全部完工。第一期工程包括专用码头、炼焦炉、一号高炉、炼钢转炉、轧钢厂和自备电厂等，主要设备由日本、联邦德国进口。“宝钢”的建成投产，为我国钢铁工业的技术改造提供了许多成功经验，它标志着我国钢铁工业进入了一个新的发展阶段。

宝钢自动化程度很高，从原料进厂到成品出厂，大部分采用滚道皮带机代替火车和汽车的运输，主要生产指挥系统采用电脑控制。它每年生产优质生铁300万吨，钢312万吨，140毫米无缝钢管50万吨，有力地支援了祖国社会主义建设。

卫 星 城

在上海市区的周围，逐渐发展起一批工业城镇，叫做卫星城。距市区西南 30 公里的闵行，是上海第一座卫星城。这里厂房林立，公路纵横，集中了上海电机厂、汽轮机厂、重型机器厂等 50 多家工厂，成为上海重型机床和大型成套发电机组制造的重要基地。我国第一套 30 万千瓦双水内冷发电机组就诞生在这里，人们都把闵行叫“电机城”。

和“电机城”遥遥相对的是“科学城”嘉定县。这儿拥有 8 个研究所，60 多家电子仪表、轻纺和科研实验工厂。嘉定城里还将修建科研活动中心，科技会堂等，为进一步发展国内外的学术交流活动创造条件。

市区东面的安亭，是一座“汽车城”。它拥有 20 多家工厂，集中生产成批的上海牌轿车。

在黄浦江两岸，两座化工城对峙南北。位于黄浦江上游的吴泾，是一座以煤炭化工为主体的化工城，下游的高桥，以石油化工为主。

此外，还有桃浦化工区，漕河泾仪表工业区，彭浦重型机械区，吴淞钢城等。10 几座卫星工业城，犹如众星拱月，环绕在市区四周。

发达的工业，再加上拥有复旦大学、上海交通大学、同济大学、华东师范大学等几十所高等院校和拥有 600 多个科研机构，使上海成为我国发展工业、科学技术和文化的重要基地之一。

第 26 天：丝绸之乡 ——浙江省

简称：浙

省会：杭州

面积：10 万平方公里

人口：4144 万

从上海市出发，乘火车沿沪杭线南行，只需 3 个小时就可以到达这段铁路的终点——浙江省省会杭州市。

浙江省是因为境内的钱塘江古时称“浙江”而得名的。在全国 28 个省区（除 3 个直辖市外）中，它是一个面积较小的省份。只比台湾省、海南省和宁夏回族自治区的面积稍大一点。在这片不大的土地上，山地、丘陵又占了绝大部分，现有耕地只占全省总面积的 18%，每人平均只占有耕地 0.7 亩，有“七山一水三分田”的说法，是我国人均占有土地最少的省份之一。

在这样少的土地上，勤劳、勇敢、智慧的浙江人民，不但解决了自己的吃饭问题，而且使浙江成为我国最富庶的丝绸之乡、鱼米之乡。例如，北部的杭嘉湖平原。当地人民在河塘里养鱼、养鸭，在水田里种稻，在塘边高地上种桑树。可以说，这里的每一寸土地都经过了精心的安排利用，几乎找不到一片荒地。这里普遍种植双季稻或稻麦两熟，1 亩耕地的粮食产量可以超过 1500 斤。现在浙江省不仅是我国提供商品粮较多的省份，而且黄麻、红麻、茶叶、蚕茧、柑桔、毛竹、水产品等的产量都在全国名列前茅。

浙江的历史非常悠久，是我们中华民族文化的发祥地之一。1973 年在余姚县河姆渡发现的新石器时代早期的文化遗址告诉我们，早在 7000 年前，生活在这一带的河姆渡人就创造了相当发达的文化。2000 多年前的春秋时期，越王勾践曾经在这里“卧薪尝胆”，灭亡了称雄一时的吴国。临安（现在的杭州）曾经是南宋的都城。千百年来，在这块土地上群英荟萃（huīcuì），涌现过许多的杰出人物，从古代的王充、陈亮、黄宗羲、龚自珍、沈括，到现代的鲁迅、茅盾，著名的政治家、文学家、科学家，数不胜数，用“人杰地灵”这句话来赞美浙江省是毫不过分的。

“天堂”西湖

杭州是我国六大古都之一，五代时期钱镠在这里建过吴越国，后来南宋王朝又在这里建都。自古以来，杭州就以风景优美和繁华而著称。人们用“上有天堂、下有苏杭”来赞美它。

使杭州发展和繁荣起来的重要原因有两个。

一是自隋朝以来，杭州成了京杭大运河的南端终点。十分便利的交通促进它的经济发展。

再一个重要原因就是西湖。可以说，没有西湖就没有杭州。

西湖是因为它在杭州市西面而得名。后来又因宋代文学家苏轼曾经在诗中把它比作古代的美人西施，所以才有了西子湖的称号。它实际上是一个在自然形成的基础上经过人工整修的水库。来自杭州西面群山中的溪流，在湖里储存起来，既保证了杭州充足清洁的水源，又给附近农田提供了灌溉之利。

远古的时候，西湖这一带原是个海湾，钱塘江带来的泥沙慢慢把湾口塞住，形成了一个泻湖。后来，又经过历代的整修，才成了今天的样子。西湖不但风光明媚，而且和杭州人民的生活息息相关。唐朝时期，杭州城区的地下水都是苦水，不能食用。当时在这里做地方官的李泌，带人在城里挖了几口大井，用涵洞把西湖水引进来，解决了吃水问题。后来，诗人白居易和宋朝文学家苏轼，进一步拓宽西湖，增加了湖的蓄水量。有了西湖这个可靠的水源，杭州才迅速发展成为一个繁华的城市。杭州对西湖的这种依赖关系，就是到了今天，也没有多大变化，西湖仍然是杭州的命根子。

现在，让我们到座落在西湖西北角的孤山顶上，观赏一下西湖的容貌吧！

西湖南北西三面都环绕着起伏的群山，东面是杭州繁华的市区。在这“三面青山一面城”的拱卫下，西湖好像晶莹的宝镜，静静地躺在阳光下，映现出一片粼粼波光。遍植绿树的苏堤和白堤，好像两只细长的手臂，伸向湖中；三潭印月、阮公墩和湖心岛三座小岛，翠绿可爱，小巧玲珑，就像三盆精致的盆景安放在碧波上，一只只载着游人的游艇，轻轻荡漾，就像在湖面上滑行。

西湖的范围并不大，面积只有5平方公里多一些，绕湖一周也只需要三四个小时，纵贯南北的苏堤，长2.8公里，从北岸的曲院风荷到南岸的花港观鱼，只需要半个小时就能到达。

历史上，西湖有10个有名的风景点，称做“西湖十景”。它们是：平湖秋月、苏堤春晓、断桥残雪、柳浪闻莺、雷峰夕照、南屏晚钟、曲院风荷、花港观鱼、双峰插云和三潭印月。现在，这10个风景点除雷峰夕照和南屏晚钟外，其余都能看到。从这些风景点的命名，可以看出我国古代人民高超的审美水平。他们知道，欣赏一地的风光，只有在一定的时间和一定的条件下，才能达到最佳效果。比如，到平湖秋月亭一带游览，应该在秋天月色宜人的夜晚，而游览苏堤最好选择在春天。

当然，西湖的风景绝不止10处。比如，宝石山上的保俶塔、孤山上的“西湖天下景”、西湖北面的岳王庙、岳飞墓附近山中的灵隐寺、龙井、虎跑泉以及钱塘江畔的六和塔，都是值得游览的地方。

西湖所以有名，还因为沿湖一带历史古迹和传说神话很多。比如，家喻户晓的《白蛇传》，就是以西湖为背景写成的。现在，人们还喜欢到白素贞和许仙巧遇的断桥一带游览。

葛岭山下的岳庙，是南宋抗金名将岳飞的墓地和祠堂。由于岳飞的故事家喻户晓，岳庙也就成了游人必到的地方。人们在岳飞的座像和墓前肃然起敬，而对跪在坟前的陷害岳飞的奸臣秦桧、秦妻王氏、万俟卨（Mòqǐxiè）和张俊四人的铸铁像，则莫不投去愤恨和鄙夷的目光。

在铸铁人像旁边有一副对联，上面写着：“青山有幸埋忠骨，白铁无辜铸佞臣”（佞，nìng）。意思是说，西湖的山峦为能掩埋岳飞的遗骨而无比荣幸，那些无辜的白铁因被铸成四个奸臣的像而感到冤屈。这幅对联说得多么好啊！

杭州城除了有风景如画的西湖美景，还有不少人们喜爱的特产。比如，锋利无比的张小泉剪刀、醇香的龙井茶、精美的折扇和绸伞等。而最令人赞美的是丝绸。

杭州产的丝绸不但花色繁多，而且质量精美。早在春秋时代，越王勾践就把“奖励农桑”作为富国强兵的国策。明代时，杭州和嘉兴、南湖成为全国丝织业的中心，有“丝绸之府”的美称。现在浙江省所产的丝绸占全国总产量的 1/4 以上，居全国的首位。杭州的丝绸印染联合厂，规模宏大，技术先进，是我国最大的丝绸企业。

一条多名字的江

钱塘江是浙江省第一条大河，它自西南向东北斜穿全省，联系着浙江省几个重要的经济地区和城市，流域范围占全省面积的43%。有趣的是，钱塘江是一条多名字的江，它从源头到入海口只有500多公里流程，却有五六个名字。钱塘江有两个源头，一个叫江山港，一个叫常山港。到了衢州（衢，qú）附近汇合后，称做衢江。衢江流到兰溪，又有金华江流来汇合，开始称做兰江。到了梅城接纳了新安江后，称为桐江。由桐庐到闻家堰叫富春江。闻家堰以下到闸口叫三江，闸口以下才叫钱塘江。在我国，这样一条不长的河流，却有这么多名称，确是十分罕见的。

钱塘江是一条美丽的江流。从上游到下游，沿江几百公里地带，就像一幅美丽的山水画长卷，吸引着无数的游人。

在钱塘江上游的主要支流新安江上，有一个美丽的人工湖——新安江水库。它的面积为580平方公里，可以蓄水178亿立方米。水库里星罗棋布地分布着1700多个大小岛屿，所以又叫“千岛湖”。湖面碧波荡漾，四周是苍翠的群山，那景致比起西湖也不逊色。

离开新安江水库，顺江而下，另一处风景名胜就是钱塘江中段富春江的七里泷。富春江流过梅城不远，就进入七里泷这个有小三峡之称的山间峡谷中。元朝有位名画家黄公望，曾经在这一带居住过10多年。他根据自己对富春江一带山水的长期体验观察，画成一幅名叫《富春山居图卷》的山水画。这幅画在历史上很有名，而且一直保存到今天，成了珍贵之物。

七里泷沿岸还有一个叫子陵钓台的地方。传说，东汉初年，汉光武帝的好朋友严子陵曾经隐居这里。

富春江出了七里泷，再往下就是近代著名文学家郁达夫的故乡。在富阳城东，有一座像一只鹤鸟的山平地而起，这就是有名的鹤山。在鹤山上，建有纪念反抗法西斯侵略、维护民族尊严而献身的郁曼陀、郁达夫兄弟的亭阁——双郁亭。鹤山西侧还有“春江第一楼”，是眺望富春江风景的最好地方。

从富阳往下，经过一段之字形的河道后，就到了钱塘江河口。这一带风景名胜更为集中。在江北的月轮山上，耸立着六和宝塔。站在这座59米高的塔上，眺望钱塘江的江景，只见白帆点点，水天一色。山下横跨在钱塘江上的是一座长1322米的大桥。这座大桥是连接沪甬、浙赣铁路的交通要道，建成于1937年，是著名桥梁专家茅以升主持设计建造的，是我国第一座自己设计建造的铁路、公路两用大桥。大桥以东，是宽阔的杭州湾，如汪洋大海一样的江面，使人顿时感到豁然开朗。

海宁观潮

钱塘江流过杭州以后，江面越来越宽，在入海的地方，宽到 100 多公里，形成了一个喇叭形的杭州湾。

自古以来，这里每年农历八月十八日前后发生的钱江潮，吸引着人们从各地赶来参观。由于观潮的最佳地点在海宁县的盐官镇，所以人们又把钱江潮称作海宁潮。在盐官镇东南的海塘旁，建有观海台、观潮亭、镇海塔，供人们前来观赏这举世闻名的自然奇观。

当大潮涌来时，人们最先可以看到远处水天相接的地方，有一条白练横卧在江上，海鸟在低空追逐翱翔，隐隐听到阵阵轰响，随着江潮越来越近，细如银线的白练顿时变作排空的巨浪，伴随着震耳欲聋的吼声，铺天盖地而来。当两股汹涌的潮头相遇的时候，浪花飞溅，发出山崩地裂般的巨响。宋朝人周密用了“玉城雪岭，际天而来，大声如雷霆，震撼激射，吞天沃日，势极雄豪”的词句来描述钱江大潮的壮观景象。

钱江潮产生的原因，除了受月球和太阳的吸引力及地球自转产生的离心力外，还因为钱塘江特殊的地理环境。钱塘江喇叭形的河口，使大量的海水涌入狭窄的河道，造成了近 9 米的潮差，形成了这巨浪排空的奇丽壮观景色。

当我们欣赏钱江潮奇景的时候，也许不会知道，这种气势磅礴的海潮具有极大的破坏力。1953 年 9 月，来势凶猛的钱江潮，涌上 8 米高的石堤，把 3000 多斤的镇海铁牛冲出了 10 多米。

历史上，海潮曾经给钱塘江沿岸人民带来过极大灾害。堤破土坍，房屋土地转眼之间就被汹涌的波涛吞没。为了战胜汹涌的海潮，保护自己的田园，历代劳动人民付出了艰巨的劳动。现在巍然屹立在钱塘江南北两岸的 400 多公里高大的海堤，使钱塘江潮再也不能危害人民了。

当地人民把海堤称作“海塘”，江北岸海塘都是用几千斤重的条石砌成的，条石之间还用铁锔和铁锭固定，背水面再用土加固，工程十分浩大，真可以说是固若金汤。这绵延数百里的海塘是世代劳动人民与大海作斗争的丰碑，是一条可以和万里长城媲美的海上长城。

东海鱼库

浙江省是我国岛屿最多的省，共有大小岛屿 2000 多个。杭州湾口外的舟山群岛，有岛屿 400 多个，不但是我国最大的群岛，还是我国最大的海上渔业基地，被称为“东海鱼库”。

舟山群岛四周盛产大黄鱼、小黄鱼、带鱼、鳓鱼（鳓：jè）、鲳鱼、鲈鱼、马面鲀以及墨鱼、对虾、梭子蟹、海蜇等等水产品，其中产量最多的是大黄鱼、小黄鱼、带鱼和墨鱼四大经济鱼类。

渔汛时节，舟山群岛一片繁忙。渔港里挤满了大小渔船，樯桅连成了片；百里海区，千帆竞发，马达轰鸣，一网一网活蹦乱跳的鲜鱼装满船舱。一位诗人曾用“网的世界”、“鱼的世界”的诗句来描写舟山渔汛的景象。

岛上的居民绝大多数以捕鱼为业。捕鱼季节，男的强壮劳动力乘船出海，妇女们就留在岛上织网、晒网、处理捕上来的鱼虾。解放前，渔船多被少数渔霸占有，渔民出海捕鱼的条件很差，一遇大风，船翻人亡的事故经常发生。现在，渔民们驾驶自己的机动帆船，用拉力更强的尼龙网捕鱼，用先进的电讯设备在海上通讯，又有准确的天气预报，渔业生产迅速发展起来。

为什么舟山群岛附近海区成了我国著名的海上渔场呢？这和它的优越自然条件分不开。

滔滔的长江和钱塘江都在舟山群岛附近流入东海。它们给大海带来大量淡水，也带来丰富的有机质，这就给海洋生物生长繁殖创造了良好条件。

另外，舟山群岛附近海区正好处在亚热带季风区，每年都有周期性的风向转换。春天，海洋鱼类要由南向北移动，到舟山群岛附近觅食和产卵；秋天，鱼类又要从北向南到舟山群岛一带育肥、越冬，舟山群岛海区岛屿星罗棋布，海水不深，海底多数是细沙软泥，特别适宜各种鱼类栖息。

到舟山群岛，不要忘了登普陀山。在舟山群岛 400 多个岛屿中，普陀山是个小岛，也不像其他一些岛屿盛产鱼虾，却是座闻名全国的佛教名山。

下面，我们就去游浙江的名山。

三座名山

浙江是一个多山的省，名山很多，最著名的是号称“清凉世界”的莫干山，号称“东南第一奇山”的雁荡山和四大佛教名山之一的普陀山。这些名山都不很高，雁荡山主峰百冈尖 1000 多米，莫干山和普陀山分别只有 700 多米和 300 多米。但是，由于这些山峦或峰奇谷秀，或气候凉爽，或佛寺众多，使它们在国内众多的名山中争得了一席之地。

我们先从杭州西北面的莫干山游起吧。

莫干山的名字是由春秋时期两位冶金专家、铸剑师干将、莫邪得名的。相传，这两位铸剑师曾经在莫干山开炉铸剑，现在山中最出名的名胜——磨剑池，还刻着“周莫邪干将磨剑处”的字样。

莫干山的中心在荫山街。由上海和杭州等地来的汽车可以一直开到这条街，从这里出发游览山景。

荫山街向下可以到剑池飞瀑，飞瀑分为上中下三级，从三四十米高处飞泻到剑池，当雨季溪水水旺时，更是十分壮观。

莫干山草木繁茂，气候温凉。炎热的夏季，山上的温度可以比上海、杭州低六七度，是理想的避暑胜地。山中建有不少别墅和疗养院。

雁荡山在浙江东南部的乐清县境内，相传从前雁荡山峰顶有一个小湖，湖中芦苇丛生。每到秋冬之交，北来的雁群常在湖中栖息，所以叫雁荡山。

雁荡山风景区范围很大，在 400 多平方公里的山区里，风光名胜有 300 多处。其中灵峰、灵岩和大龙湫(qi)是雁荡山的精华，被人称为“雁荡三绝”，游人多在这一带游览。

灵峰高约 270 米，如果从灵峰寺左侧的石路上看，它又变成了两座并立的山峰，远远看去，好像人的两只手合掌并立，所以人们又叫它合掌峰。如果在夜间从另一个角度看，合掌峰又变成一对互相偎依着的男女，所以也叫夫妻峰。

合掌峰间是一个大洞，洞内建有一座九层楼阁，当你走完 377 级石阶，到达最高层时，仰望二峰在上，天留一线，真是名不虚传的“一线天”。

灵岩附近的奇峰也很多，其中展旗峰和天柱峰尤为奇特。天柱峰山直如柱，直上蓝天。山上刻有“天柱”两个大字，每个字大约 2 米见方。展旗峰峰顶平坦，风吹云过，像一面漫卷的旗。两峰之间，是一个深谷，称南天门。当地群众在两峰之间系上钢绳，作凌空表演，令人惊心动魄。

雁荡山飞瀑很多，有三折瀑、燕尾瀑、石梁瀑，大龙湫和小龙湫等，其中以大龙湫最有名。大龙湫高约 190 米，自连云峰飞泻直下，犹如银河从天而降。瀑布激起一团团水雾，阳光下映出五光十色的彩虹。所以被人称作“天下奇观”。

我们要游览的最后一座名山是普陀山。它在舟山群岛中一个只有 10 多平方公里的小岛上，和舟山群岛最大的舟山岛一海相隔。普陀山在我国佛教名山中占有重要地位。

普陀山寺庙很多，被人称作“海天佛国”。现在岛上主要有三座大庙：山脚下的普济寺、山腰上的法雨寺和山顶上的慧济寺，其中普济寺规模最大。正殿都主供观音菩萨，按照佛教说法，普陀山是观音菩萨说道的地方。据说，历史上佛教最盛时，在这个小岛上竟有大小庙宇 300 多座，僧人 3000 多人。

难怪过去有人说，普陀山“无室不庙，无人不僧”。

普陀山自然景色也十分奇秀壮丽，有人把普陀山和杭州西湖相比较，认为西湖兼擅山光湖色，而普陀山四面环海，冬暖夏凉，树木四季常青，则有一种西湖无法比拟的海天壮观。

绍兴和宁波

离开杭州，我们沿杭甬铁路东行，就可以到达浙江省的另外两座名城——绍兴和宁波。历史上，绍兴是一个文人荟萃的历史文化名城，而宁波则是我国历来的对外贸易口岸，是以商品繁盛、水陆交通发达而闻名的港城。

绍兴历史久远，传说上古时代的虞舜曾经在这一带耕耘过，史书上记载，夏禹曾经在这里大会诸侯。绍兴的会稽山就是这位治服洪水的圣人的葬骨处。禹陵前的碑亭上，镌刻有“大禹陵”三个雄浑有力的大字。碑亭旁的禹庙正殿里，塑有大禹的立像，每年都有不少人到这里瞻仰我国古代的这位治水英雄。

春秋时期，越国的国都设在绍兴。越王勾践被吴国打败当了俘虏。归国后，他为了不忘国耻，睡在干草堆上，每天要尝一口苦胆胆汁，这就是有名的“卧薪尝胆”的故事。东晋时期，我国著名书法家王羲之曾经住在绍兴，从事文学活动。公元353年的春天，王羲之邀请当地40多位文人在绍兴附近的兰亭聚会，开怀畅饮，吟诗作赋。他即兴挥毫写下了流传千古的书法名篇《兰亭集序》。《兰亭集序》文字清新，字体流畅华丽，是我国古代书法的杰作。《兰亭集序》的摹本一直流传到今天，深受历代书法爱好者的喜爱。现在，兰渚山下建有王右军祠，立有王羲之像，还有小兰亭、鹅池亭等建筑。

绍兴鉴湖附近的三山村，是南宋词人陆游的故乡。绍兴城里的沈园，是陆游和他的表妹唐婉相会的地方。陆游写的《钗头风》词就描写了这段故事。

在近代，绍兴的文化名人更是灿若群星。被称为“鉴湖女侠”的秋瑾，能诗善文，曾经东渡日本，参加孙中山领导的同盟会，几次组织反清起义。现在，绍兴城里有秋瑾故居，秋瑾被害的轩亭口也保留着。

一代文学巨匠鲁迅先生1881年出生在绍兴，在绍兴度过他的童年。后来从日本回来，又在绍兴工作过一段时间。鲁迅对自己的家乡怀有深厚感情，写过不少以家乡为背景的优美散文和小说。《从百草园到三味书屋》中的百草园、三味书屋都还保存着，还有《孔乙己》中写到的咸亨酒店。鲁迅故居和鲁迅纪念馆里，参观的人络绎不绝。

无产阶级革命家周恩来出生在江苏淮安，但他的祖籍是绍兴，所以绍兴城里也有周恩来的祖居。

绍兴的水乡风光更使人入迷。这里纵横的河道，别致的乌篷船，造型古朴的石桥，青石叠砌、供拉纤人行走的塘路，临水而建的房屋街道，使人感受到一种江南水乡特有的韵味。

用鉴湖水酿制的绍兴酒，是我国八大名酒之一。绍兴的绍剧和产生在绍兴附近嵊县（嵊，shèng）的越剧，都是著名的地方剧种。

宁波是一个商业城市。它地处甬江江口，方便的海上交通，使它成为浙江东部的物资集散地。

过去有句俗话说：“走遍天下，莫如宁波江厦”。江厦是宁波城里的一条街，沿街买卖兴隆，货物俱全，相当繁华。虽然那已成为历史，但它说明宁波人十分善于经商，“天下无宁不成市”，就是对宁波人经商的赞誉。他们做生意，讲求信誉，经营灵活。许多宁波人靠自己辛勤的汗水，在商业上取得了巨大的成就。

宁波城北的北仑港，是我国目前航道最深的港口之一，可以停泊10万吨

巨轮，涨潮时，15万吨级巨轮也可以自由驶入。有人预言，未来的北仑港将成为我国最大的海港，吞吐能力可以和世界最大海港鹿特丹相媲美。北仑港的建成，将使宁波成为我国沿海重要的对外贸易港口和海运中转枢纽。

宁波虽然以港城闻名，但是，市区和附近的名胜古迹也不少。在市区南面，有建于唐代的天封塔，登上塔顶，可以鸟瞰宁波市容。在慈城镇西门外的大宝山，有为纪念抗击英国侵略军而牺牲的清军将士而建的朱贵祠。在洪塘北面的灵山里，有建于北宋年间的保国寺，它是浙江现存最早的木结构建筑。在这些古迹中，最有名的还是城西的天一阁。

天一阁建于明代，是明兵部右侍郎范钦的藏书楼，曾经藏有历代古籍 7 万多卷。解放前夕，阁内藏书只剩下 1 万多卷。现在，国家在这里设立了管理图书的专门机构，经过重新搜集，现藏有历代珍版善本 8 万卷。

第 27 天：海峡西岸的山乡 ——福建省

简称：闽

省会：福州

面积：12.14 万平方公里

人口：3009 万

在我国的东南沿海，有一条长约 300 公里，宽约 150 公里的海峡，把东海和南海连接起来，这就是台湾海峡。福建省在海峡西岸。它北邻浙江，西和江西交界，南连广东，东面隔着海峡和台湾省遥遥相望。

福建省历史悠久。早在夏商时期，这里就居住着被称为“闽”的民族。他们在这片土地上辛勤耕耘，创造了灿烂的远古文化。因此，横贯福建省境内的第一大河叫做“闽江”，福建省也简称为“闽”。

你们来到福建之前，可能已经见过或者听说过它的许多名产，如龙眼、荔枝、香蕉、柑桔、枇杷、菠萝、乌龙茶、茉莉花茶、香菇、银耳、橡胶、咖啡，以及福州脱胎漆器、厦门珠绣、泉州竹编等。的确，福建是个物产丰富的地方。它是我国重要林区之一；在海产中，有世界稀有的文昌鱼；还有多种有色金属矿藏。

在第二次国内革命战争时期，闽西的长汀、上杭、龙岩等县曾经是中央革命根据地的一部分。古田是著名的古田会议的会址，长汀是福建省苏维埃政府所在地，中国共产党的领导人瞿秋白也是在这里英勇就义的。

福建和台湾两省有着悠久的亲缘关系。据说，现在台湾岛的高山族，祖先就是古代生活在福建的闽越人。自古以来，福建省就是大陆和台湾岛交往的重要通道。

多山的省

福建省境内多山，在和江西省交界处，耸立着由武夷山脉、杉岭山脉组成的闽西大山带。在它的中部，斜贯着由鹯(jiù)峰山、太姥山、戴云山、博平岭组成的闽中山带。山地丘陵占了全省面积的90%。因此，人们称它为“东南山国”。

由于山峦重叠，丘陵起伏，给福建省的交通造成了困难，过去曾经有人说“闽道更比蜀道难”。到1949年止，全省没有一条铁路。公路修了30年，只有3500公里，许多县不通汽车。

解放后，福建人民从1954年起，用3年多的时间，修建了著名的“山岳铁路”——鹰厦铁路。它北起江西省的鹰潭，南至厦门，中间穿越武夷山脉，跨过杏林海湾和集美海峡，全长694公里。继鹰厦铁路通车之后，福建人民又从鹰厦线上的来舟车站，铺设了一条直达省会福州市的来福铁路。这两条铁路，成“人”字形相交，和全省30000多公里公路以及内河和空中航运一起，构成了四通八达的交通网。

便利的交通，使福建省的经济活跃起来。座落在鹰厦铁路中段的三明市，位于武夷山脉和戴云山之间的河谷盆地中。解放前，这里交通闭塞，人烟稀少，是一个只有一条街道的小镇。现在，它已成为拥有钢铁、机械、化工、纺织、电子、轻工等企业的新兴工业城市。

武夷胜景

乘火车沿鹰厦铁路到福建，首先要穿越武夷山脉。武夷山脉是东北—西南走向，蜿蜒 550 多公里，平均海拔 1000 米左右，主峰黄冈山，海拔 2150 米。纵贯全省的闽江，就是从这里发源的。如果乘飞机，从高空俯瞰武夷山脉，就会看到，群峰连成一体，犹如一条绿色的巨龙盘卧在福建和江西的边界上。

在武夷山脉中，有一个中外闻名的旅游胜地，就是在崇安县境内的武夷山风景区，又称“小武夷”。

传说，在远古时代，这儿住着一位叫彭祖的人。他有两个儿子，名叫彭武、彭夷。当时洪水泛滥，民不聊生。彭武和彭夷就在这里开山凿石，挖了一条河道，排除了洪水。他们挖的河道就是现在崇安县的九曲溪，他们两人的名字也就成了山名。

武夷山风景区方圆 60 公里。这里有瑰丽多姿的峰峦，奇形怪状的巉（chán）岩，空幻玲珑的洞壑（hè），陡峭险峻的深涧。弯弯的清溪，穿流在悬崖绝壁之间，苍翠的松竹，挺立在丹山之上，碧水之畔。山光水色，交相辉映，构成一幅美丽的画卷。

在武夷山崖的天然洞穴或裂隙里，有一种形状像船的棺木，称为“船棺”。在崖下抬头望去，这些棺木就像待发的小舟，高悬在绝壁之上。据考古学家鉴定，这些船棺是武夷地区古越人实行崖葬的棺木，距今已有 3000 年的历史。它们为研究我国东南文化的发展提供了重要的资料。

武夷山不仅风景优美，而且拥有丰富的生物资源。这里保存有我国东南沿海地区最大最完整的原始森林。森林里栖息着猕猴、穿山甲、毛冠鹿、金猫、羚羊、竹鼠、崇安地蜥、武夷蛙等珍稀动物。这里有一种叫崇安髭（zì）蟾的动物，因为在雄性髭蟾的上颌两边，各有一根粗壮的黑色角刺，所以，人们又叫它“角怪”。这是世界上罕见的两栖动物。武夷山还是蛇的王国。因此，这里是研究我国两栖类动物和爬行类动物的理想观察站和实验室。

现在，国家已经在崇安、建阳、光泽三县交界处，建立了 570 多平方公里的自然保护区。

古老的泉州港

蜿蜒曲折长 3324 公里的海岸线，在福建沿海形成了许多优良的港湾。自古以来，福建省的航海业就比较发达，拥有一些历史悠久的港口，其中最著名的是泉州港。

位于福建省东南部的泉州市，是一座历史文化名城。早在唐代，这儿就开始和各国进行贸易。到宋元时期，由于我国西北的“丝绸之路”受战乱、灾荒、盗贼的影响，逐渐衰落下去，阿拉伯地区和非洲的许多国家，改道从海上同我国进行贸易往来。泉州港也就逐渐兴旺起来，成为当时全国的第一大港。

在元代，泉州和亚洲非洲 70 多个国家有通商往来。港口帆樯（qiáng）林立，巨舶进出，一片繁忙景象，到泉州贸易、旅游、侨居、传教的外国人数以万计。他们运来香料、药材、象牙，载走我国的丝绸、瓷器、茶叶，远销西亚和非洲。马可·波罗在《东方见闻录》中叙述了他在泉州的见闻，认为当时的泉州港比埃及的亚历山大港还要繁荣。

今天，在泉州市著名古迹开元寺的东侧，有一座反映中外人民友好交往历史的博物馆——福建省泉州海外交通史博物馆。博物馆里陈列着一艘 1974 年在泉州后渚港发现的宋代大木船，还有石刻、瓷器等大量文物和图片，生动地展现了当年泉州港的兴盛景象。

泉州市内，还保存着清净寺、伊斯兰教圣墓、草庵摩尼石佛以及数百方刻有各种外文的墓碑、石雕像等珍贵文物古迹，是当年泉州和海外各国友好往来的见证。

华侨博物院

在厦门市的蜂巢山下，有一座华侨博物院。博物院里陈列着 7000 多件展品，向人们介绍关于华侨形成的历史的情况和知识。

今天，世界上约有二二千万华侨和华人（华侨加入所在国国籍后称华人）居住在美国、拉丁美洲、欧洲、东南亚等地。其中，福建籍的占有相当大的数量。除了广东省以外，福建省是我国另一个著名的“侨乡”。

为什么中国会有这样多的华侨分布在世界各地呢？华侨博物院的展览告诉我们，这里面有着一部劳苦人民的血泪史。

一百多年前的鸦片战争，使中国沦为半殖民地。西方列强侵入我国后，在广东和福建沿海地区，大批拐卖和掳掠中国人到东南亚、非洲、美洲充当奴隶。当时，有不少劳苦百姓，不堪忍受国内统治者的残酷剥削，只好背井离乡、漂洋过海，到海外谋生。

流落海外的华侨，有的做工，有的经商，他们辛勤劳动，艰苦创业，不但在异国站住了脚跟，而且为侨居国的经济发展作出了巨大的贡献。横贯美国东西的铁路、巴拿马运河；泰国、印尼、马来西亚的锡矿山和橡胶园，都浸透着华侨的汗水和鲜血。但是，在新中国成立以前，华侨就像没有父母的孤儿，倍受殖民主义者的种族歧视和残酷折磨，过着屈辱和痛苦的生活。广大爱国华侨身在海外，心系祖国，他们通过各种方式，积极支援和参加祖国革命斗争和建设事业。这座博物院的创办人、爱国华侨领袖陈嘉庚就是其中一位杰出的代表。

陈嘉庚是厦门集美镇人，早年远渡重洋，到新加坡经商，成为海内外闻名的大企业家。他目睹祖国山河破碎，渴望祖国独立富强，曾经追随孙中山先生，参加了同盟会。

青年时代的陈嘉庚，回到家乡集美，看见这里的许多孩子因家贫不能上学，就决定在家乡投资办学校。从 1913 年起，他陆续在集美办起了小学、中学、师范学校、商校、农业学校等十几所学校。集美镇成为海内外闻名的学村。解放后，集美学村又有了新的发展。现在，这里有厦门水产学院、集美师专、福建财经学院等院校。

陈嘉庚除在集美创办学校外，还在厦门市创办了厦门大学。今天，厦门大学已经成为国内和东南亚著名的高等学府。为了办学，陈嘉庚不惜倾家荡产。据说，他先后投到教育上的经费超过 1 亿元。

1961 年陈嘉庚逝世后，他的遗体安葬在和集美镇隔海相望的鳌园小岛。用石头建造的陵墓紧挨着高耸的集美解放纪念碑。每天都有大批的中外游人来这里游览，瞻仰陈嘉庚的陵墓。

在集美镇，有一座观堤亭。人们从亭里可以看见从这里伸出的两道海上长堤，南接厦门，西接杏林。这就是著名的高崎——集美海堤和杏林——集美海堤。堤上有铁路、公路、人行道。鹰厦铁路跨过两道海堤，把孤立的厦门岛和大陆连在一起，改变了厦门交通不便的状况。

厦门市是著名的侨乡，又是驰名中外的游览胜地。这里有古老的南普陀寺和五老峰，有峰峦重叠、怪石遍地的万石山公园。在市区西南海面上，漂浮着一个小岛，那就是被称为“海上花园”的鼓浪屿。岛上有收复台湾的民

族英雄郑成功的塑像和纪念馆。

厦门市曾经有一块 2.2 平方公里的经济特区。1984 年，整个厦门市都被划作经济特区。在对外开放政策的指引下，厦门市以及整个福建省的建设事业，都更加蓬蓬勃勃地向前发展。

第 28 天：我国的第一大岛 ——台湾省

简称：台

省会：台北

面积：3.6 万平方公里

人口：2015 万

在台湾海峡的东面，和福建省相对的，是台湾岛。它和周围的澎湖列岛、兰屿、绿岛、龟山岛、钓鱼岛等 100 多个岛屿，构成了我国第一个由岛屿组成的省份——台湾省。

台湾省是我国面积最小的省份之一。它东临太平洋，南隔巴士海峡和菲律宾群岛相望，北面和日本琉球群岛为邻。在我国的东部海面上，台湾岛北连海坛岛、马祖岛、大陈岛以至舟山群岛，南接东山岛、南澳岛、海南岛以至南海诸岛。这一系列首尾相连的岛屿，组成我国东南部的海上长城。台湾岛正好位于这座“长城”的中心。因此，它在西太平洋地区具有十分重要的战略地位。

台湾岛和大陆之间的台湾海峡，宽不到 200 公里，最窄处不到 100 公里。海峡中分布着 60 多个岛屿，统称澎湖列岛。台湾海峡从东到西连接着台湾和大陆，从南到北连接着南海和东海，是我国海上运输的重要通道，人们称它为“海上走廊。”

台湾自古以来就是我国领土的一部分。17 世纪，荷兰和西班牙殖民者逐步侵占了台湾。明朝末年，郑成功率领大军赶走侵略者，收复了台湾。但到 1895 年，台湾又被日本侵略者强行霸占。直到 1945 年，第二次世界大战结束，根据开罗宣言和波茨坦公告，中国恢复了在台湾省的主权，台湾同胞才重新回到了祖国的怀抱。1949 年，新中国成立后，台湾省和祖国大陆的联系就中断了。大陆和台湾的同胞生活在不同的社会制度下，经历了 40 年的相互隔绝后，现在海峡两岸人民已经开始了相互往来。我们都盼望着，祖国大陆和台湾省在“一国两制”的原则上实现统一的一天，早日到来！

现在，就让我们的心，飞越台湾海峡，到祖国这个美丽的宝岛上去尽情地参观游览吧！

高山和高山族

如果我们乘飞机掠过“海上走廊”，飞临台湾岛上空，从高空俯瞰，狭长的台湾本岛，就像一扇芭蕉叶，斜铺在碧波万顷的海面上。它南北长 394 公里，东西宽 144 公里。雄伟的高山、险峻的峡谷、起伏的丘陵、坦荡的平原，组成了岛上复杂的地形。最引人注目的是重峦叠嶂的高山，它占了全岛面积的 2/3。在我国东南沿海地区，台湾的地势最高，人们叫它“高山之岛”。

台湾岛上有四条南北纵列的山脉，从东海岸向西，依次排列是台东山脉、中央山脉、玉山山脉和阿里山脉，总称台湾山脉。中央山脉海拔 3500 米左右，高峰连绵，长 320 公里，纵贯全岛，号称“台湾屋脊”。玉山山脉的主峰玉山，海拔 3895 米，是台湾和我国东部的最高峰。

众多的山峰，集中耸立在面积不大的台湾岛，形成了许多壮丽、奇特的景观。东海岸的清水断崖，千米高的大理石绝壁，绵延 21 公里，直插大海。玉山，合欢山和阿里山，千姿百态，各具情趣，是著名的风景区。从这些高山发源的河流，流程不长，最长的浊水溪也只有 170 公里左右。但它们奔腾穿行在丛山峻岭之中，水流湍急，形成许多壮观的瀑布，既为台湾岛增添了胜景，又提供了丰富的水力资源。它们流到地势平缓的西部地区，冲积成一块块富饶的平原，为农业的发展提供了灌溉条件。

在台湾东部山区以及附近一些岛屿，居住着台湾最古老的民族——高山族。在全省 1900 多万人口中，高山族人口占 30 多万。他们绝大部份居住在东部山区。高山族有着悠久的文化传统、独特的民族习惯，是我国民族大家庭中一个重要的成员。

高山族同胞能歌善舞。他们从生活中提炼的优秀歌舞——杵（chǔ）歌，以舂（chōng）米的动作为舞，击鼓而歌。杵韵悠扬，歌声清亮。还有一种土风舞，多半在中秋节或月夜进行。在庭院里，在草地上，不分男女，肩并肩，手拉手，边歌边舞，洋溢着欢乐的气氛。

富饶的宝岛

台湾岛四面环海，北回归线横穿岛的中央，属于热带和亚热带气候。岛上温和湿润，夏季很长，基本上没有冬天。一年中有 200 多天的气温在 20 以上，冬天，最低气温也在 10 以上。岛上雨量特别充沛，大部份地区年降雨量在 2000 毫米以上。北部的基隆市，年降雨量超过 2900 毫米，一年中有 200 多天下雨，是我国降水量最多的地方，人们叫它“雨港”。

温暖的气候、充足的水量，为植物的生长繁殖提供了良好的自然条件。

在台湾的东部和中部，生长着茂密的森林。森林覆盖面积约占全岛面积的一半，是我国森林覆盖率最高的省份。森林中有 200 多种经济价值较高的树种，主要有红桧、台湾杉、肖楠、樟树、榕树、桉树、合欢树等。其中樟树极多。过去，台湾省从樟树中提取的樟脑产量，占世界樟脑总产量的 70% 以上，享有“樟脑王国”的称号。

台湾西部是起伏的丘陵和坦荡的平原，全省最大的平原——台南平原就在这里。这里盛产水稻、甘蔗。所以台湾省又有“海上粮仓”和“东方糖库”之称。这里的甘蔗种植面积曾经相当于广东、广西、四川、福建四省区蔗田面积的总和，蔗糖的产量在 100 万吨以上。

台湾还是著名的“水果之乡”。水果的品种多，产量高，有香蕉、菠萝、柑桔、荔枝、龙眼、槟榔、枇杷、芒果、橄榄、椰子、西瓜以及苹果、梨、桃、葡萄等。香蕉、菠萝和柑桔是三种主要的水果。香蕉不仅产量多，而且个大，肉质香甜，营养丰富，最高年产量曾经达到 170 万吨。因此，台湾又被称为“香蕉王国。”

台湾的渔业资源十分丰富，所产鱼类有 500 多种。在它的许多岛屿上，盛产珊瑚，年产量占世界珊瑚总产量的 80%，号称“珊瑚王国”。

从这一个又一个“王国”的称号可以看出，台湾的确是富饶的宝岛。不过，这些别号中最别致、最吸引人的，还是“蝴蝶王国”。

我国是世界上蝴蝶种类较多的一个国家，共有 1300 余种。台湾省就有 380 多种，是我国蝴蝶品种最多的省。台湾的蝴蝶有许多珍贵稀有的品种。例如，有一种青斑蝴蝶，世界上许多国家已濒临绝种，被定为“天然纪念物”，而在台湾，一年四季都能见到它。台湾有许多被称为“蝴蝶谷”的山谷，如南投埔里的“蝴蝶谷”，高雄的“黄蝶翠谷”，屏东的“紫蝶谷”等。每年都有许多游人到这些蝴蝶谷观赏蝴蝶纷飞的奇妙景象。

“蝴蝶王国”还以制作蝴蝶标本和蝴蝶工艺品闻名世界。南投县的埔里镇，每年制作二百万盒蝴蝶标本外销，是世界上最大的蝴蝶标本供应中心。这里的居民还发明了利用蝴蝶翅膀作画的蝴蝶画工艺，有蝴蝶国画、蝴蝶水彩画、蝴蝶油画等不同的形式。这些蝴蝶画远销国外，赚回了大量外汇。

阿里山和日月潭

阿里山和日月潭的名字，在我们来台湾以前就经常听说了。到了台湾，我们当然要失去看看这两个地方。

阿里山不是一座孤立的山峰，而是地跨南投、嘉义两县，包括大武峦、祝山、塔山、对高山、儿玉山等 10 几座大山在内的山脉。这里群峰耸峙，林木参天，溪流纵横，风景十分优美。

从嘉义县乘火车，可以直达阿里山主峰。这条铁路全长 72 公里，从海拔 30 米上升到 2450 米，中间要跨过 100 多座桥梁，穿过 60 多个隧洞。火车好像沿螺旋梯盘旋而上，绕山、穿洞、过桥，在“之”字形铁路上曲折前进。透过车窗，可以依次观赏到热带、亚热带、温带和寒带四大类型的植物景观。

阿里山是台湾著名的林区。这里林木茂密，树种繁多，其中以红桧、扁柏、亚杉、铁杉和姬杉为最多，被称为“阿里山五木”。

火车抵达神木车站，就到了阿里山的主峰。出站往东不远，就会看见一棵巨大的红桧树。它高 50 米，树围 20 多米，需要 15 人才能合抱。据测算，它的“年龄”已超过 3000 岁。这就是闻名于世的“阿里山神木”。

山上有高山博物馆、高山植物园、慈云寺、树灵塔、兄弟树、龙虎潭、受诸宫等风景名胜。黄昏时候，可以到观峰亭看云海；第二天凌晨，可以登祝日山观日出。

游完阿里山，回到嘉义县，然后再乘汽车前往日月潭。

日月潭是台湾省最大的天然湖泊，面积约 7 平方公里。湖中有一个小岛，把湖面分为两半，一半像太阳，一半像月亮，所以叫日月潭。

日月潭湖周 30 公里左右，湖深水清，湖面像一面镜子。四周有群山环抱，四季的景色各有特点。到了秋季，月高风清，月光照耀湖水，明月倒映水中，十分迷人。乘船到湖中小岛珠仔屿，可以观赏全潭景色。

湖的北岸建有规模宏伟的文武庙。庙的东南方有一座孔雀园，喂养着 100 多只孔雀。这些孔雀都经过训练，能为游客表演开屏和敬礼。

湖的南岸建有玄光寺，寺里有唐代高僧玄奘的塑像。寺后有一座小塔，里面供奉着玄奘的遗骨。

台 北

台湾第一大城市、省会台北市，位于北部台北盆地中央。

很久以前，台北盆地是一片汪洋。经过漫长的岁月，河流带来的大量泥沙，在这里淤积，逐渐形成盆地。四五百年前，台北市一带还是一片沼泽，丛林茅草，十分荒凉。当时居住在这里的高山族同胞，称这儿是“平坦而浸水的土地”。1662年，郑成功收复台湾后，派军队到这里安营扎寨，开荒种地，这块地方才逐渐得到开发。清朝在这里设立了台北府。台北市是全省最大的工商业中心。在市区和东面的松山、汐止等地，分布着4000多家工厂，主要工业有电器、纺织、造纸、制茶、钢铁、机械等。其中电器工厂最多。

台北市的商业十分繁荣。共有5万多家大小商店，遍布于市区的各个角落。在火车站的对面，矗立着一座32层楼的亚洲广场大厦，是全市最高和最大的商业大厦。各条街道上，银行、百货店、服装店、珠宝店、钟表店、餐厅等鳞次栉比，行人熙熙攘攘。

台北市是全省的文化中心。台湾规模最大的大学——台湾大学就设在这里。它下面分设文学院、工学院、农学院、理学院、医学院和法学院。在市区南面的中山公园里，有全省最大的文化艺术中心——国父纪念馆。

国父纪念馆是为纪念孙中山而修建的。这座宏伟壮观的纪念馆，占地4万平方米。它的四周是长100米的阶梯，阶梯上是由48根12米高的圆柱组成的长廊。纪念馆正面大门，从屋顶到地面，是由巨幅玻璃嵌成的墙壁。进入大门就是纪念大厅，正中巨大的石台上安置着孙中山的铜坐像，铜像高5.8米，重17吨，用纯铜铸成。大厅后面，有大会堂、图书馆、画廊、展览室、演讲室等。

在台北市东北方向的士林群山，环境优美，清幽僻静。台北的故宫博物院就坐落在这里。它是仿照北京故宫修建的，琉璃黄瓦，气势宏伟。它的主体建筑是一栋四层楼房，里面分设各个展室。这个博物院共收藏了25万件以上的珍贵文物，10万卷以上的珍贵古籍，14万册珍贵图书和历史档案。这些文物古籍的价值是无法估计的。有人粗略估算了一下，按现在的展出面积，即使只展出25万件文物，每季度换一次展品，也需要33年时间才能全部展完。

距台北市16公里的阳明山，是又一处著名风景区。这里瀑布飞泻，温泉潺潺，花红草绿，有“翠影投湖”、“五彩喷泉”、“龙柏莲池”以及光复楼、大花钟、鱼乐园、永河台等名胜佳景。其中阳明瀑布高60多米，宽5米，从大屯山附近山顶奔流直下，水花四溅，声如惊雷，是阳明山中最壮观的一条瀑布。

从阳明山公园出来，再往西南方向去，就来到台湾著名的北投温泉。这里密布着13个温泉，泉水温度100以上。

古城台南

从台北市乘上火车，沿台湾纵贯铁路南下，就可以到达台南市。

按人口说，台南是除台北、基隆、高雄以外的第四大城市，但它历史悠久，古迹很多，是台湾最古老的城市。

在台南市游览，你会发现古庙很多，就像人们所说的，“五步一神，三步一庙”。全市共有 160 多座寺庙，其中开元寺、弥陀寺、竹溪寺、法华寺合称“台南四大古刹”。另外还有一座孔庙，是台湾所有孔庙中历史最悠久的，建于 1666 年，距今已有 300 多年的历史。

对到台南旅游参观的人来说，最有吸引力的地方，是赤嵌楼和赤嵌城。

1624 年，荷兰侵略者占领了台湾。他们在岛上烧杀抢掠，强迫台湾人民修工事、筑城堡。当时修了两座城楼，一座叫“热兰遮城”，是荷兰侵略者的住宅，后来叫“赤嵌城”。另一座叫“普兰遮城”，是荷兰侵略者的政务机关，后来叫“赤嵌楼”。

荷兰侵略者的海盗行径，激起了台湾和大陆人民的强烈反抗。1661 年 4 月，民族英雄郑成功率领 100 多艘战船和 2 万多名战士，从厦门出发，乘风破浪，穿过台湾海峡，攻占鹿耳门港，打败荷兰侵略者，收复了台湾。

今天，赤嵌楼坐落在台南市区民族路上，楼下有九块巨大的石龟御碑，是清朝乾隆皇帝赐予的，人们又叫它“龟碑”。赤嵌楼已改为台南市历史展览馆。馆里陈列着郑成功当年同荷兰侵略者作战的海战图等文物，馆前的广场上，建有郑成功接受侵略者递献投降书的雕塑群像，还有荷兰侵略军留下的两门大炮。

赤嵌楼前，有一条运河，沿着运河西行，就到了赤嵌城。赤嵌城以前修得十分坚固，郑成功曾经用 9 个月时间才攻占这座城池。郑成功为纪念他出师之地泉州府安平镇（现在福建省晋江县安海镇），把赤嵌城所在地改称安平。赤嵌城后来被战火毁坏，现在只留下当年的一角城墙。一座郑成功纪念碑立在上面竖有“安平古堡”石碑的城墙前。

距赤嵌城旧址不远，有一座名叫“亿载金城”的炮台。1875 年，腐败的清朝政府在甲午海战失败后，和日本签订了《马关条约》，把台湾割让给日本。消息传到台湾，激起台湾人民的强烈反对。他们曾经利用这座炮台，同日本侵略军进行激烈战斗。现在炮台上仍然放着三门当年用过的大炮。

台南的这些历史遗迹表明，台湾同胞是热爱祖国的。为了反抗侵略，维护祖国的独立，他们奋起斗争，英勇不屈。

第 29 天，祖国的南大门 ——广东省

简称：粤

省会：广州

面积：17.9 万平方公里

人口：6282 万

台湾岛南面，濒临我国最大的内海——南海。我国有 5 个省、区分布在南海的北部。除了我们已经去过的福建、台湾两省外，还有广东省、海南省和广西壮族自治区。我们首先来到了广东省。

广东省地处我国的南端，约有一半土地在北回归线以南，又靠近低纬度的热带海洋，受海洋影响显著，阳光充足，雨量充沛，空气湿润。冬季，从北方南下的冷空气被南岭山脉阻挡，很少能进入广东。因此，广东基本上没有冬天，而夏天却很长，终年山青水秀，郁郁葱葱，一派南国风光。

温暖湿润的气候，为热带、亚热带植物的生长提供了良好的自然条件。广东省是我国橡胶、剑麻的主要产区之一，也是我国蔗糖的主要产区。还生产荔枝、菠萝、香蕉、木瓜、龙眼等热带、亚热带水果。

广东省是我国的南大门，海岸线很长，又毗邻香港、澳门，对外交通方便，在我国对外开放、发展国际贸易以及联系港澳同胞、海外侨胞方面，占有十分重要的地位。

光荣的土地

踏上广东的土地，瞻仰革命史迹，就像读一本中国近现代历史的书，一幕幕波澜壮阔的革命斗争场面重新浮现在我们眼前。

在东莞（gu n）县太平镇，有个虎门村，是珠江口的一个要塞。我们站在镇北面的山岗上可以看到，珠江两岸山峦夹峙，江心岛屿连绵，航道狭长，形势极其险要。1839年6月，清朝钦差大臣林则徐在这里下令销毁了英美商人的200多万两鸦片。这就是中国近代史上著名的“虎门销烟”。鸦片战争中，广东水师提督关天培在这里英勇战死。现在在太平镇西面的公园里，建有抗英斗争纪念馆和虎门人民抗英纪念碑。在纪念馆里，可以看到一些几千斤重的“功劳炮”。这是当年清军爱国官兵击退英军的主要武器。纪念馆的旁边，还有当年的两个销烟池。离太平镇不远的沙角、大角炮台和南山（阿娘鞋）炮台，曾是战斗最激烈的地方。

在广州市北郊的三元里村，挺立着高大的三元里人民抗英斗争纪念碑。“三元里人民抗英斗争纪念馆”里陈列的史料，展示了1841年“平英团”奋起痛击英国侵略军的英雄业迹。

在花县的官禄布村，有太平天国领袖洪秀全的故居。

在中山市的翠亨村，有孙中山的故居。孙中山曾经以广东为根据地，从事革命活动，发动了多次推翻清王朝的武装起义。1911年4月27日，孙中山领导的同盟会员在广州起义，遭到残酷镇压，不少革命者遇害。事后，一位同盟会员冒死收集了七十二具烈士的遗体，埋葬在广州北部的黄花岗，就是今天的黄花岗烈士陵园。孙中山还在广州召开了国民党第一次全国代表大会，提出“联俄、联共、扶助农工”的三大政策，和中国共产党合作，成立黄埔陆军军官学校，组织北伐战争。今天，人们来到翠亨村，来到广州的黄埔军校旧址、中山纪念堂等地，怀着崇敬的心情，缅怀这位伟大革命家光辉的一生。

广东是中国共产党领导的工农革命运动蓬勃开展的地区。在海丰县城，我们可以看到海陆丰苏维埃红宫、红场的旧址和彭湃烈士的故居。在广州，有毛泽东主办的农民运动讲习所旧址，刘少奇主持的总工会旧址，周恩来主持的中共两广区委军委旧址，广州起义烈士陵园，沙基惨案纪念碑等。

看了这些历史遗址和纪念地，我们深深感到，广东的确是一个具有光荣革命传统的地方。

繁荣的羊城

在广州越秀山上，有一座五只羊的花岗岩石雕像，正中的公羊口衔谷穗，凝视前方。这座富有神奇色彩的五羊像被作为广州的象征。传说在周夷王的时候，有五位仙人，穿五彩衣，骑五彩羊，携带谷穗降临广州，祝福这里五谷丰登，永无饥荒。然后，仙人腾空而去，留下五头羊化作石头。因此，人们把广州称作五羊城、羊城、简称穗。

这个故事说明，广州是一个已有 2000 多年历史的古城。然而，今天它又是一个生气勃勃、欣欣向荣、繁荣而美丽的现代化城市。

当你来到广州，漫步街头，就会看到，市区街道整齐繁华。近几年建成的白天鹅宾馆，白云宾馆、花园酒店、中国大酒店等大型豪华饭店、宾馆以及办公大楼，耸立在街道两旁，令人赞叹。站在海珠大桥上眺望穿城而过的珠江，只见江面宽阔，水流徐缓，大小船只响着汽笛，劈波斩浪驶向远方。

广州在北回归线以南，气候温和，四季常青。在市区到处能见到一排排的大榕树，棵棵粗壮得惊人，庞大的树冠垂下来的丝丝气根，像老人长长的胡须。在公园里，高大的芭蕉和蒲葵树张开宽大的叶片，迎风摇曳，米兰、茉莉枝繁叶茂，香气袭人；如果在 4 月到广州，还能看到如火如荼（tú）的木棉花。难怪人们把广州叫作花城！

花城广州是我国华南地区最大的城市和重要的交通枢纽。京广、广九、广三铁路在这里交汇；西江、北江、东江在这里汇合；外港黄埔港停泊着万吨以上的远洋巨轮，通往我国沿海各个城市和世界各大港口；航空班机飞往国内各主要城市，并且有国际班机起降。

多少年来，广州就是我国对外交往的门户。据说，阿拉伯民间故事《一千零一夜》中记载的辛伯达第七次到中国的航行，终点就是广州。一千二百年前的唐代，广州已经成为世界著名的大港，每年都有几千艘满载珍宝、香料、药材的外国商船来到广州港，又满载着中国人民的友好情谊和中国名产——丝绸、瓷器等离开广州，驶向世界各地。

在市区北郊，距广州火车站不远的流花湖畔，矗立着一座规模宏大、式样新颖的中国出口商品交易会大厦。解放后，广州的国际交往更加迅速发展，使它成为我国南方最大的对外贸易港口。1957 年，在这里举行了第一届出口商品交易会（简称“广交会”），以后，每年春秋两季各举行一次，一次比一次规模大。广交会不仅是我国经济建设成就的窗口、联系各国人民的友谊纽带，而且是我国最大的出口商品交易市场。开会期间，交易会大厦彩旗飘扬，里里外外打扮得整齐漂亮。展览厅里，陈列着中国传统的出口商品，从农牧产品、五金矿产、工艺美术品到各种名优特产，种类繁多，琳琅满目。广交会期间，全世界各大洲 100 多个国家和地区的商人、外贸官员云集这里，洽谈生意，购买商品。近年来，随着我国经济的发展，石油化工、机械、仪器仪表和各种轻工业产品、纺织品的质量不断提高，在广交会上的成交额大大增加。

西湖水桂林山

广东的山山岭岭终年郁郁葱葱，众多的河流穿行在山岭之间、平原之上，整个南粤大地山青水秀，风光宜人。这里有游览疗养胜地从化温泉，幽深峻美的清远飞来峡，可以和杭州西湖媲美的惠州西湖，有“岭南第一山”之称的博罗罗浮山（东樵山），被称为“泉山”的南海西樵山，以及新会圭峰山、潮州广济桥、佛山祖庙、韶关南华寺、仁化丹霞山、汕头岩石、湛江湖光岩、顺德清晖园、东莞可园、番禺余荫山房，等等。其中最有名的是肇庆的七星岩。人们说这里是“西湖水、桂林山，帛缎飞降挂飞瀑。”

七星岩在肇庆市北边，又叫星湖。湖区面积约8平方公里。绿荫覆盖的湖堤长约20余公里，把全湖分成了星湖、中心湖、东湖、波海湖、湖光湖、青莲湖6个湖。各个湖之间通过湖堤上的桥孔相通。湖区内分布着7座峭拔的石峰，就是阆风岩、玉屏岩、石室岩、天柱岩、蟾蜍岩、仙掌岩、阿坡岩。这7座石峰的分布，就像夜空中的北斗七星，所以被称为七星岩。

这些山岩中有很多洞穴。石室岩的石室洞高约30米，下面是湖水，游人可以在洞里乘船。阿坡岩东麓的双源洞，是一条长270多米的地下河，曲折幽深的水道分两支流流出洞外，可以乘小艇入洞游览。

七星岩的山岩上和滨湖岸边，错落分布着许多楼阁亭榭，奇巧秀丽的建筑点缀在苍山碧水之间，更为自然美景增添了色彩。

七星岩东北边不远，有一座鼎湖山。这里林壑幽深，泉瀑飞流，而且是一座植物资源宝库，有高等植物和珍稀树种1700多种，已经被列为国家自然保护区，是我国参加联合国自然保护区网的六个自然保护区之一。（另外五个是吉林的长白山、四川的卧龙、贵州的梵净山、福建的武夷山和内蒙古的锡林郭勒草原）

珠江粮仓

珠江入海口附近，是由西江，北江、东江三条江多年冲积形成的一片平原，称为珠江三角洲，面积有1万多平方公里。这儿土地肥沃，河渠纵横，人口稠密，农业兴旺，是广东的粮仓和鱼库。这里生产的淡水鲜鱼占全省产量的一半，蚕茧更占到90%以上。

珠江三角洲上的南海，顺德一带，水网密布，到处都是池塘。池塘里养着鱼。鱼塘周围的土埂叫基。基上种桑树或甘蔗、香蕉等热带水果。这些鱼塘就分别叫做“桑基鱼塘”、“蔗基鱼塘”、“果基鱼塘”。“桑基鱼塘”上的桑叶用来养蚕，蚕的粪便和蚕蛹投入鱼塘喂鱼，塘泥又可以肥田。这样形成一种良性生态循环系统，可以获得桑茂、蚕壮、鱼肥的最大经济效益。每亩桑基可以产蚕茧300斤，每亩鱼塘可以产鱼千斤以上。这种使农、林、渔三者结合，相互促进的鱼塘建设，非常科学，是劳动人民充分利用土地的一种创举。

现在，珠江三角洲的农民已经不满足于单纯的农业生产。在党的开放搞活经济的方针指引下，他们积极引进外资，兴办企业，开展对外来料加工。珠江三角洲的乡镇企业蓬勃发展起来，大批原来只会种田的农民成了乡镇企业的工人。

特区深圳

1980年8月，我国批准在广东省宝安县靠近香港的地方，划出327.5平方公里的土地，建立深圳（圳，zhèn）经济特区。特区就是借鉴国外的先进经验，在某个地区内，采取灵活的经济政策，大量吸收外资，大力推进商品出口，为促进我国经济发展服务。

在短短的几年时间里，一座座高楼大厦在深圳拔地而起，居民楼群和工业厂房鳞次栉比，宽阔的柏油马路纵横交错，现代化的商场、宾馆、酒店星罗棋布，一座新兴的现代化城市已经在南海之滨崛起。

目前，深圳特区分为罗湖、上步、蛇口、南头、沙头角五个管理区。

罗湖是深圳最繁华的市区，人称“罗湖城”。经过几年的建设，一幢幢气势雄伟的高层建筑已经耸立在深圳河畔，成了全国高楼大厦最多最密集的市区。这里有53层的国际贸易中心大厦、52层的火车站高级宾馆，以及国际商业大厦、海丰苑大厦、金城大厦、德兴大厦等。环球商业中心和深圳国际商场，汇集了20多个国家和地区的商品。一些国际知名的大银行，如美国花旗银行、法国国家巴黎银行、香港上海汇丰银行等，都在这里开设了代表机构。有些国家的大企业也在罗湖设立了办事机构。罗湖还在建设中，一批批新的高层建筑正在紧张施工或即将动工兴建。

罗湖还是我国目前最大的边境口岸。广九铁路穿过特区，跨过罗湖桥，一直通到九龙。在罗湖铁路桥旁边，有一座宽8米的双层行人桥。绝大多数港澳同胞、华侨和外宾，通过深圳口岸进入殊区和内地，都是在香港的罗湖车站下车，经过港英的移民局验证和海关检查后，徒步走过罗湖桥。从内地经深圳口岸出境，绝大多数也必须走过罗湖桥。在罗湖口岸中国一侧建有现代化的联检大楼和火车站。

上步区在罗湖区西面，是特区的政治、文化中心和电子工业中心。以后，这里将成为特区最繁华的中心市区。

深圳的南头半岛前端，已经建成了布局合理、设施齐全、具有一定规模的蛇口海港工业区。来自港澳地区和外国的许多客商在这里投资办厂。蛇口工业区生产的几十种商品，已经进入国际市场。

沙头角区在特区东部，主要发展旅游业，住宅业和商业。沙头角镇上有一条世界闻名的“中英街”。这是一条长约250米，宽只有三四米的狭窄街道，街中心立有高不足1米的方柱形界碑，一侧属于香港，一侧属于深圳特区。这条小街是一条繁华的商业街，两边摆满了各种吃的用的商品，挂满各式各样的时装，真是琳琅满目。人们称它是“一条街道两个世界”。现在，沙头角也建成了联检大楼，开辟了新的通道，成为进出香港、通往世界各地的正式口岸。

南头区在特区西部，现在南头赤湾有了万吨级深水码头和石油专用码头。这里将成为我国南方的一个大港和重要的石油基地。

深圳的旅游业发展也十分迅速，已建成的旅游区和旅游设施有西丽湖度假村、香密湖度假中心、银湖旅游中心、小梅沙海滨度假营、蛇口“海上世界”明华轮、深圳湾大酒店游乐场等。前几年到深圳旅游观光的国内外游客，已经有几百万人次。

位于深圳市大亚湾大坑村附近的大亚湾核电站，正在建设中。这个核电站建成投产后，将为深圳、香港和整个广东省以至华南地区提供部分电力，

同时可以为我国大型核电站的建设引进先进技术，提供经验。

大亚湾核电站的兴建和南海油田的开发，为深圳特区的进一步发展和繁荣，展示了广阔的前景。

在我国沿海各省中，广东的经济特区和开放城市最多。除深圳外，珠海、汕头这两个经济特区也加快了建设步伐，正在迅速崛起。

侨乡·体育之乡

广东和福建都是我国著名的侨乡。广东的侨乡主要集中在潮汕、惠州和珠江三角洲一带沿海地区，其中有的村镇，侨眷占了人口的一半以上。不少华侨为祖国建设捐款、投资，在自己的故乡投资办厂，兴建文化教育及福利设施，使侨乡经济迅速发展。

广东还是我国著名的体育之乡。广东不但出了打破举重世界纪录的陈镜开，乒乓球世界冠军江加良，女子跳水世界冠军陈肖霞，足坛名将容志行等著名运动员，而且群众性的体育活动也开展得十分广泛。广东城乡人民都非常喜欢游泳，东莞县被称为“游泳之乡”，那里的大人小孩可以说个个是水蛟龙。在“足球之乡”梅县，只要有一块空地，就可以进行一场足球赛。如果旅行到台山，可以看到人们在工余课后，用两根杆子拉起球网就打起了排球，那里是著名的“排球之乡”。东莞县的石龙镇，人人爱好举重，个个是大力士，被誉为“举重之乡”。正因为广东的群众体育活动开展普遍，因而不但增强了人民的体质，活跃了生活，而且为国家输送了大批优秀体育人才。

1987年9月，第六届全国运动会在广州举行。为这次运动会召开新建的天河体育中心，座落在广州市区东部，这里可以说是一座气势非凡的体育城，占地54万平方米，建筑面积12.5万平方米，包括体育场、体育馆和游泳跳水馆三大主体工程。马鞍形的体育场，平面呈椭圆形，四周有20个看台，可以容纳6万观众。记分牌旁边有一个8米宽10米高的大型彩色屏幕，可以放映比赛实况的慢动作，还能同时出现四个不同面面。体育馆呈六角形，可容纳8千名观众，馆内两端各有一块6×5米的彩色显像屏幕。游泳跳水馆为八角形，就像一艘劈波斩浪的轮船，馆内有标准游泳池和14个不同高度的台、板跳水池，看台上可以坐3000观众。这个体育中心拥有许多具有80年代国际水平的先进设备。运动场中安装了电子计时、终点录像、自动摄影冲晒等先进装置，裁判可以不必再用秒表计时了。投掷比赛中裁判手里的皮尺，也被灵巧轻便的激光测距仪取代。游泳跳水池里采用了目前世界最先进的臭氧自动循环过滤净水技术，池中的水总是那么碧澄洁净。在广东旅行，如果能在天河体育中心观看一场高水平的体育比赛，那将是很幸运的。

第 30 天：我国最年轻的省 ——海南省

简称：琼

省会：海口市

面积：3.4 万平方公里

人口：655 万

在晴朗的日子里，从广东省雷州半岛的南端向南望去，可以在海天相接的地方，隐隐约约看到一片起伏的山峦，这就是我国第二大岛——海南岛，也是我国最年轻的一个省——1988 年新设立的海南省。海南省还包括西沙、南沙和中沙群岛。

在古代，人们以为海南岛是相当遥远荒僻的地方，是天、海的尽头了。实际上，海南岛既不遥远也不荒僻。这个富饶美丽的热带海岛，和大陆上的雷州半岛只隔着宽仅 20 公里的琼州海峡，和我国大陆的海上、空中联系非常方便。海南岛四面环海，港湾港口多，和全国沿海各港口、东南亚各国和地区都有海运往来。

海南岛是我国热带资源的“宝库”，并且有丰富的矿产资源，工业也有了一定的基础。但是，由于受许多条件的限制，它的优势还没有充分发挥出来，和其他沿海地区相比，还有比较大的差距。海南省的设立，正是为了加快海南岛的开发和建设。

海 口 市

从雷州半岛南端渡过琼州海峡，就到了位于海南岛北部海滨的港口城市海口。登岸后，首先映入眼帘的是宽阔绵长的海滩上那一条碧绿的林带。进入市区，街道两旁耸立着一排排挺拔秀丽的椰子树；市区南部大英山上，长满了木棉、芒果、槟榔、菠萝蜜、油梨、花梨、橡胶等热带林木，郁郁葱葱。整个城市掩映在绿海之中。

海口是海南省的政治、经济、文化和交通中心。早在唐代，这里就是海南和大陆之间交通往来的要冲。宋代设置海口浦，是商船泊集的港口。明代开始修筑城池，当时称为海口或海口卫。后来，逐渐发展成为海南岛最大的城市和港口。

海口的橡胶工业很发达，主要生产汽车轮胎、自行车内外胎、胶鞋、雨衣等。产品除满足本地需要外，还畅销全国。由于海南热带林木丰富，热带作物种植业发达，所以，海口以这些林果为原料的食品工业也比较发达。这里生产的菠萝罐头、椰子糖、椰子酱等，远销到东南亚和非洲各国。还有电子、机械、纺织、化工、造船等多种工业。

海口是我国大陆联系海南岛和南海诸岛的交通枢纽。在海口港，建有 320 米长的客货运码头，从这儿驶出的船只，能通向我国沿海各个港口，也能驶往香港、新加坡、马来西亚等国家和地区。新建的海口机场，大型客机在这里起飞，降落，联系着北京、广州、湛江、香港等城市。从这里延伸的 1 万多公里公路，沟通了全省各地的联系。

绿色宝库

海南岛地处热带、亚热带，雨量充沛，长夏无冬，一年四季郁郁葱葱。岛上生长着 4000 多种植物，可以称得上是一个热带植物园。在岛上旅行，到处都可以看到高大挺拔的椰树和槟榔树。这里出产荔枝、香蕉、菠萝、洋桃、番石榴、椰子等热带水果；热带经济作物的种类也很丰富，有油棕、咖啡、可可、胡椒、剑麻、金鸡纳、香茅、橡胶等。

到海南岛，一定要去看看那里的橡胶园。从前，国际上有关人士认为，北纬 17 度以北是“植胶禁区”，就是说这种地方栽种橡胶树是不会成功的。可是我国的建设事业需要大量橡胶，总不能老是靠进口过日子啊！解放 40 年来，大批归国华侨、农垦职工和科技人员，在北纬 18 度以北的海南岛，坚持不懈地进行种植橡胶的科学实验和生产实践，获得了成功。现在，海南岛上胶园密布，成了我国橡胶的主要生产基地。科技工作者还把海南岛植胶成功的经验，推广到了广东，在北纬 21 度以北的雷州半岛以及一些沿海县(市)也种上了橡胶，甚至在接近北纬 24 度的粤东山地，也出现了连片的绿色橡胶园。目前，我国已经成为世界上主要产胶国家之一，而海南和广东的橡胶产量，占了全国的 80% 左右。

在海南岛西北部的儋县(儋：D n)境内，有一座占地 200 多亩的热带植物标本园。园内按植物的类别、科属分为热带油料植物区、热带果树区、热带香料植物区、热带药用植物区、热带林木区、香辛饮料植物区和芒果品种区。进入这个植物园，就好像走进了一座碧绿的翡翠宫殿，在这里可以看到来自非洲的油梨、面包树，来自大洋洲的坚果，来自美洲的大叶桃花心木，以及蛇木、铁梨木、糖棕、人心果等世界各地的热带植物。这个植物园建立 20 多年来，已经先后从 30 多个国家和地区引进了 1300 多种热带经济作物的种子和苗木，引进成功的有 280 多种。

五指山

海南岛中部偏东，有一片起伏的山峦，这就是著名的五指山。五指山山体由花岗岩构成，山峰突兀，形状像五指擎天。最高峰海拔 1879 米，比东岳泰山还高 300 多米。山高崖陡，云雾缭绕，山间林木繁茂，奇花遍野，风光奇秀。

五指山和它的周围地区，热带林木郁郁葱葱，在这里开辟了许多种植园，种植着橡胶、胡椒、菠萝、甘蔗等，那处处生长的挺拔秀丽的椰树，更使这里的田野村舍呈现出一派热带风光。五指山区云雾弥漫，雨露充足，很适宜茶叶生长。山坡上可以看到一片片翠碧重重的茶园。五指山出产的红茶很有名，这种茶外形整洁，叶底明亮，汤色金黄，气味芬芳。

五指山下，埋藏着丰富的地下宝藏，主要有铁、铜、水晶、铅、锌、锡、锰、云母、金、钴等。

五指山区是黎、苗等少数民族聚居区，已经建立了海南黎族苗族自治州。自治州首府通什，是深藏在五指山区腹地的一座山城，有公路北通海口，南达三亚。

天涯海角

宝岛海南，开发历史悠久，四面环海，一派热带风光，是旅游的胜地。

省会海口市的五公祠，又称海南第一楼，是为纪念唐代李德裕，宋代李纲、赵鼎、李光、胡铨五位被贬来海南岛的历史名臣而建的祠庙。五公祠东侧琼园内的苏公祠，是为纪念宋代文学家苏轼而建，苏轼被贬来海南时曾在这里住过 20 多天。苏轼来海南时已 62 岁，主要住在儋县，那里建有东坡书院。明代刚直不阿、清正廉洁的名臣海瑞，是海南人，海口市西郊建有海瑞墓。

海南岛最南端的三亚市西南部海滨，巨石峥嵘，白浪滔天，海天一色，景色极为壮观。过去人们以为这里是陆地的尽头，所以称之为天涯海角，并在海边的巨石上刻有“天涯”、“海角”等字样。三亚市南 5 公里的鹿回头，是一座伸向南海的山岭，山形像一只站在海滨回头观望的鹿。山上椰林茂密，面向浩淼无际波涛滚滚的南海。在我国大部分地区都还是冰天雪地的严冬时节，这里却温暖宜人，春意盎然，因此成了避寒疗养、游览度假的胜地。鹿回头东面有沙细潮平的大东海海滨浴场。

东南部陵水县的南湾半岛上，聚居着上千只猕猴，所以人们称为“南湾猴岛”。现在建有自然动物保护区。这里的猕猴生活在南湾岭山顶周围，栖身树上，以山果和树叶为主食，并受到野生动物保护站的保护和驯化。动物站的驯养员每天上下午两次为猴子们“开饭”，到时哨声一响。只见漫山遍野的猴子唧唧呀呀叫着奔跑而来，你推我抢地争夺食物，十分有趣。

南海诸岛

在我国大陆南方的南海，水深波碧，海域辽阔，海中分布着许多岛屿，就像颗颗明珠镶嵌在海面上。依照这些岛的分布位置，大致分为东沙群岛、西沙群岛、中沙群岛、南沙群岛以及黄岩岛等，总称为南海诸岛。南沙群岛中的曾母暗沙，是我国领土的最南点，位于北纬 $3^{\circ}15'$ 附近。

南海诸岛地处热带，终年高温多雨，岛上林木茂盛，灌木丛生。较大的岛屿上，高大的麻疯桐组成了茂密的天然树林；还有人工栽种的椰子树，也成片挺立在海滨。这些岛屿是海鸟的天堂，岛上鸟粪堆积很厚，是肥效很高的天然肥源。南海诸岛附近海域，不仅鱼类、贝类等水产资源丰富，而且有石油生成和聚积的条件，是一片大有希望的海底石油蕴藏区域。南海诸岛所处海域，是国际海上航运要道，具有重要的战略意义。

美丽富饶的南海诸岛，自古以来就是我国的神圣领土。远在西汉时期，我国人民就开始在南海上航行，发现并且开发这些岛屿。2000多年来，我国人民在南海诸岛上从事各种生产活动，在岛上挖井、植树，在岛上停留、居住，在岛屿附近海面捕鱼，并且给每一个岛、礁都起了名字。我国政府至少从宋代开始，就对南海诸岛进行管辖和行使主权了。我国政府多次郑重声明，中华人民共和国对南海诸岛及其附近海域，拥有无可争辩的主权。

现在，西沙、南沙、中沙群岛办事处就设在西沙群岛的永兴岛上（东沙群岛仍属广东省）。岛上军民已经建起了一幢幢崭新的建筑物，还有气象台、海洋站、水产站和邮局等。岛上椰林挺秀，木瓜、香蕉成林，果园一片碧绿。这个繁荣美丽的宝岛，已经成了南海诸岛的行政中心。

结束了在海南省的旅行，接下来就是我们这次漫游祖国的最后一站——广西壮族自治区了。

第 31 天：美丽富饶的壮乡 ——广西壮族自治区

简称：桂

省会：南宁

面积：23 万平方公里

人口：4224 万

从海南省的海口市乘船向西，出琼州海峡，进入北部湾。经过一段向北的航行，当船抵达北海港的时候，我们就到了广西壮族自治区。

在我国这个多民族的大家庭中，壮族是除汉族以外人数最多的民族，共有 1300 多万人，90% 以上居住在广西。1958 年 3 月，成立了广西壮族自治区。自治区除壮族和汉族外，还有瑶、苗、侗、仫佬、毛南、回、京、彝、水、仡佬等民族。

广西和广东是我国华南地区东西相邻的两个省区，通常称作“两广”。由于北回归线在两省区中部穿过，两广的绝大部分地区都处在热带、亚热带，气候全年温暖湿润，许多喜温的经济植物都能繁茂生长。

不过，广西和广东相比，经济基础薄弱一些。解放前，全区没有一家现代化企业。在偏僻的西部山区，不但没有铁路，甚至连公路也没有。

解放后，广西结束了“手无寸铁”的历史，建立了一批中小型钢铁厂，发展了煤炭、机械、化工等工业，并且充分利用本地的优势，积极发展热带、亚热带作物，甘蔗、柑桔、柚、菠萝、香蕉、龙眼、荔枝等水果产量成倍增长。铁路增加了许多新线，可以通往广东、湖南、贵州和中越边境。县县通了公路。根据国家的“七五”计划，广西将发展成华南地区的能源基地。在西江支流红水河上梯级开发的水电站，将为两广地区工农业生产提供强大的电力。

广西，这个地处我国西南边疆的壮乡，正在变得更加美丽富饶。

北部湾畔的明珠

北海市面临着波涛滚滚、一望无际的北部湾，北海港从秦汉时期起就是我国对外贸易的主要港口之一。

北部湾的水产资源十分丰富，仅鱼类就有 500 多种。主要海产有石斑鱼、马鲛鱼、鱿鱼、沙丁鱼、鲨鱼、红鱼、大虾、牡蛎、海参、海马等。

但这里最有名的物产，是北海市及附近的合浦、白龙尾等地盛产的珍珠。以前，有“西珠（欧洲产）不如东珠（日本产），东珠不如南珠”的说法。南珠就是我国广西产的珍珠。这里出产的珍珠，颗粒大，晶莹滑润。

北部湾沿海一带，水温比较高，海水含盐量稳定，浮游生物多，为珍珠贝的生长繁育提供了良好的自然条件。远在 2000 多年前的汉代，这里的居民就开始采珠了。现在，人们已经不满足于采摘天然珍珠，还发展了珍珠贝的养殖业。在这一带的浅海里，可以看到一排排整齐的木桩，桩子上挂着笼子，笼子里放养着珍珠贝，这就是珍珠养殖场。养珠工人把珍珠核放进珍珠贝的肉里，在海水中放养三四年，就可以收获珍珠了。

珍珠不但可以做装饰品，还是一种名贵的药材。珍珠的有机成分是壳角蛋白，含有 氨酸和丙氨酸，还含有镁、锰、锶、铜、铁等多种元素，可以用来配制中药和各种化妆品。

在北海市外的北部湾海面，我们可以看到高大的海上钻井平台耸立于波涛之上。这里已经钻出了好几口高产油气井。不久将要建成原油产量十分可观的海上油田。到那时，北海市不但是海上石油开采的服务基地，还可以发展石油化工工业，成为我国南方一座新兴的石油化工城。

现在，北海市（包括在它西面的防城港）已被列为我国对外开放的 14 个沿海城市之一。它同世界上 60 多个国家和地区的 100 多个港口有贸易往来。防城港是我国最靠西、离西欧最近的港口，年吞吐量 360 多万吨。南宁到防城的铁路已经在 1987 年 5 月通车，从云南省昆明到南宁的铁路、也即将兴建。这两条铁路建成后，防城港的吞吐能力将会有更大的提高。我国西南各省区的大批商品，就可以通过这个运输里程最短的出海口，运往世界的各个港口。到那时，北部湾畔盛产珍珠的北海市，也将成为我国四化建设中的一颗明珠，放射出异彩。

壮乡歌圩

壮族的历史，可以追溯到秦汉以前。当时是南越族的一支，到现在已有2000多年历史了。现在，让我们先到广西南部宁明县的花山，看看这个古老民族留下来的文化遗迹吧。

在风景秀丽的明江沿岸，距江面几十米高的岩壁上，有一处处规模宏大的崖壁画。用赭红色的颜料，画着各种各样朴素生动的人物形象：有头戴花冠、形象高大的部族首领，有执刀佩剑的武士，也有欢乐歌舞的男女群众；还有狗、铜鼓、铜锣、环首刀等动物和器物；这些人物形象组成了一幅幅反映古代战争、操练、胜利欢舞的宏大场面。这种类型的岩画，除宁明以外，在龙州、扶绥、崇左等县也有发现。因为花山发现的岩壁画规模最大，发现得最早，所以就把这类崖壁画命名为“花山崖壁画”。

这些崖壁画说明，壮族是一个富有智慧的民族。他们的聪明才智，表现在各个方面。早在明代，广西一些交通发达地区，已经具有和汉族相同的农业生产水平。壮族的手工业也很发达，织出的“壮锦”精美、绚丽，是深受人们喜爱的艺术品。

壮族人民非常喜爱唱歌。传说，唐代有一位正直勇敢、聪明美丽的壮族姑娘刘三姐，她很会唱山歌。她用银铃般的歌声，唱出了人民的疾苦和美好愿望，控诉了地主恶霸的罪恶，深受壮族人民的爱戴。后来，她在地主的迫害下，跳进了柳州鱼峰山下的小龙潭。刘三姐的故事在民间长期流传，文艺工作者根据这些传说整理、改编成名为《刘三姐》的诗歌、戏剧和电影。每年的中秋，在柳州的小龙潭畔，都要举办歌会，各地的壮族同胞也要举行唱歌比赛，这种活动叫做歌圩。到那时，成千上万的壮族同胞拥向歌场，登台对歌。歌手们即兴而唱，歌词生动而富有生活气息，表现出他们的理想、愿望、情趣，也反映了壮族人民的聪明才智。

桂林山水

你一定听说过“桂林山水甲天下，阳朔山水甲桂林”吧？其实，从桂林到阳朔，是一个完整的风景区。这个风景区在广西的东北部，湘桂铁路在这里通过。这一带，峰奇水秀，岩洞幽深，有独秀峰、叠彩山、伏波山、象鼻山、南溪山、芦笛岩、七星岩等名胜，是闻名世界的风景区。

桂林风景区内最值得一游的是漓江。漓江发源于兴安县的猫儿山，流经桂林、阳朔，在梧州汇入西江。漓江的水清澈碧透，像一条碧绿的玉带蜿蜒回绕在奇峰怪岩之间。人们泛舟江上，只见两岸一簇簇翠绿欲滴的竹林，一幢幢风格别具的农家茅舍和突兀而起的奇峰一起倒映在江面上，好像一幅浓淡相宜的水墨山水画。唐代大文学家韩愈曾经用“江作青罗带，山如碧玉簪（z n）”的诗句来赞美沿江两岸的绮丽风光。除了漓江，最使人惊叹的就是那些岩洞了。桂林一带的山中有数不清的洞穴，有“无山不洞，无洞不奇”之称。在这些幽深的岩洞里，布满了千姿百态的钟乳石。洞里的石钟乳、石笋、石柱、石花、石幔，组成了各种各样的景致：有的像大象卷鼻，有的像仙人晒网，还有的像激流飞瀑。有些洞穴里还有回环曲折的地下河，在河里荡桨行舟，就像走进了神话中的瑶池仙境一样。

桂林一带为什么山青水秀、景物奇绝呢？地质学家给我们揭开了这里边的奥秘。原来，这一带地层广泛分布着一种叫做石灰岩的岩石，这种岩石的主要成分是碳酸钙，很容易被含有酸的水溶解腐蚀。恰好天然水中总含有一定的二氧化碳，对石灰岩有溶蚀作用。虽然这种作用速度很慢，但是，在漫长的地质年代里，也会把石灰岩侵蚀成岩洞、石峰及各种奇形怪状。

在岩洞里，溶解在水中的碳酸钙还会由于水分蒸发而沉淀下来。这种沉积物，如果附着于洞顶上，就会逐渐向下增长成为倒挂着的石钟乳，和石钟乳相对的洞底，则往往向上突起形成石笋。石钟乳和石笋如果连接起来就成为石柱，石柱彼此连接起变成像舞台上的帷幕一样的石幔。碳酸钙沉积物还能堆垒成各种各样的形态，玲珑剔透，千姿百态，引起人们的无限遐想。

除了桂林地区以外，南宁、靖西等地也有这种岩溶地形。我国云南的路南石林、广东肇庆的七星岩，四川兴文的石林溶洞，江苏宜兴的善卷洞，浙江桐庐的瑶琳洞，以及贵州省的许多奇峰异洞，也都是这样形成的。

革命的土地

在广西东部桂平县的浔江南岸，有一个叫金田的小村庄。1851年，洪秀全领导的太平天国革命就从这里兴起。

洪秀全是广东花县人。他少年时期苦读诗书，但找不到出路。后来，他受到基督教的平等思想的启发，创立了拜上帝会，号召人民团结起来，信仰上帝，消灭清统治者“阎罗妖”，实现“天下一家，共享太平”的理想。金田起义后，他领导的太平军作战英勇，纪律严明，处处为贫苦百姓着想，专杀贪官污吏，受到广大农民的拥护。起义坚持了14年，表现了中国人民大无畏的斗争精神。在太平军中，有不少壮族同胞。太平天国的著名将领和主要领导人韦昌辉就是壮族人。

现在金田村建有太平天国金田起义纪念馆，保存着不少太平天国起义军的遗迹。金田村附近犀牛岭的营盘，是当时起义军的指挥部。在那里，你可以看到，在一个长方形的土城里，正中央筑着一个高台，台前有一块大石头，叫旗杆石，当年太平军就是在这里升起义旗誓师起义的。营盘前边有一片平坦宽阔的坡地，是当年太平军的练兵场。营盘北面山脚处的犀牛潭，传说是起义军藏武器的地方。金田村南面的新圩三界庙，也是起义军的作战指挥所。

太平天国的革命传统哺育着广西各族人民。在这块光荣的土地上，不断地掀起反抗反动统治阶级和外国侵略者的斗争，留下了许多革命遗迹。在百色县城，有中国工农红军第七军军部旧址，1929年邓小平、张云逸、韦拔群等同志在这里领导了百色起义，建立了中国工农红军第七军。在钦州县城东，有在抗法战争中建立奇功的老将冯子材的墓，城里有抗法名将刘永福的故居。在东兰县城，有壮族人民的好儿子、革命烈士韦拔群的墓。

从灵渠到红水河

在桂林以北 70 多公里的兴安县境内，有一条只有 30 多公里长的运河，叫灵渠，也叫兴安运河或湘桂运河。这条运河虽然不长，名气却大得很。它是我国古代一项伟大的水利工程，也是世界上最古老的运河之一。

这项工程是 2000 多年前的秦代完成的。当时正是秦始皇为统一中国、向岭南地区进军的时候。为了运输粮草等军用物资，公元前 223 年到 214 年，秦始皇下令动员了大批军民开凿了沟通湘江、漓江的灵渠。

你可能要问，这两条一南一北流向不同的河流是怎样连接起来的呢？我们还是到这条对祖国的统一和广西的开发作出过巨大贡献的古运河去看一看吧！

在兴安县城东南约 3 公里的分水潭，你可以看到一条大河由东向西奔来，它就是湘江的上源海洋河。河水来到分水潭后，就被一座像犁铧似的分水坝分开，分别沿着坝两翼开挖的人工渠道流入湘江的北渠和汇入漓江支流大榕江的南渠。

原来，湘江和漓江的源头相距很近。我国古代的劳动人民就巧妙地运用了开挖运河的办法，把南北分流的两条大江沟通了。为了使这段运河的坡度不致太大，好让船只顺利通过，人们还在渠上修建了几十道闸门，采用了下闸蓄水、提高水位的方法。为了调节流入两条江的水量，分水坝经过精心设计，使河水接“三分漓水七分湘”的比例分开。看了这项巧妙的工程，我们不能不为我国古代劳动人民的聪明智慧而赞叹。

灵渠连接了湘江和漓江，沟通了长江水系和珠江水系，也就是说，长江开来的船，可以沿湘江南下，直达漓江，以至广东。想想看，它对沟通南北交通和促进岭南地区的开发，起着多么重要的作用啊。以前，灵渠主要供航运之用，现在铁路、公路交通发达，它的运输作用逐渐消失，主要用于灌溉了。

看了古代的伟大水利工程灵渠，我们还应该介绍一下今天广西人民正在建造的伟大艰巨的水力开发工程，这就是红水河梯级水电站的建设。

红水河是珠江干流西江的上游，横贯广西中部，蜿蜒穿流在高山峡谷之中，在武宣以北和柳江汇合以后，称为黔江。红水河的上游南盘江，奔流在广西西北部。红水河水源丰富、落差很大，蕴藏着丰富的水力资源。现在，国家计划从南盘江的天生桥起，到黔江的大藤峡止，这 1050 公里的河段上，修建 10 座梯级水电站。现在，红水河梯级水电站中的大化水电站（在都安附近）和恶滩水电站（在忻城附近）已基本建成。装机容量 240 万千瓦的天生桥水电站和 110 万千瓦的岩滩电站，也已经破土动工。大藤峡电站和龙滩电站，也在加紧规划设计中。

待这些电站全部建成后，装机总容量为 1000 多万瓩，年发电量约 600 亿度，相当于 1980 年全国水力发电量的总和。到那时，源源不断的强大电流，将为华南的工农业生产做出巨大的贡献。

结 尾

30天“不走路旅行”到这里算是结束了。在这30天中，我们游了31个省、市、自治区，从祖国的东端乌苏里江和黑龙江的汇合处，一直到最西端的帕米尔高原；从最北边的北极村漠河，一直到最南边南沙群岛的曾母暗沙，可以说走遍了全国。

有些少年读者会说，不对，还不能算是走遍全国，因为还有两个重要的地方——香港和澳门，我们没有走到。

是的，你们说得很对。香港和澳门，都是我们祖国的领土，但由于历史的原因，这两个地方目前还暂时处在外国的统治之下。你看，在广东省的地图上，“香港”下面有个括弧，里面写着“英占”两个字，在“澳门”下面的括弧里，写着“葡占”两个字。这是怎么回事呢？说来话长，这里只能把这两个地方的情况简单地说一说。

香港在广东南部海岸，珠江口外东侧，距广州130公里。广九铁路自广州直通香港九龙。

香港自古以来就是中国的领土，原来属于广东省新安县（现在的深圳市）。鸦片战争以后，1842年8月29日，英国迫使清政府签订了中国近代史上第一个不平等条约《南京条约》，香港岛被割让给英国。1860年，英国又通过签订中英《北京条约》，割去了香港岛对岸九龙半岛界限街以南的九龙司。1898年，英国再次迫使清政府把九龙司以北到深圳河，包括附近200多个岛屿的大片地区，“租借”给英国，租期99年（到1997年）。这块地方被称为“新界”。

我们现在所说的香港，包括香港岛、九龙司和新界三部分。土地面积共1061.8平方公里，人口540万，其中98%是我国同胞。

香港地区多山，除了海岸一带有狭窄的平原外，山岭连绵，地形崎岖。香港市区集中在香港岛北部沿海和对岸的九龙半岛上。香港岛和九龙半岛之间是一个狭长的海峡，叫做维多利亚湾。举世闻名的香港港口就分布在这一带。

香港港口是世界上最优良的港口之一。海湾内波平浪静，水深12米以上，万吨巨轮可以一直驶入港区。优越的地理位置和良好的港湾条件，使香港成为远东重要的贸易和金融中心。它是仅次于美国纽约、荷兰鹿特丹的世界第三大集装箱海港，也是仅次于纽约和伦敦的世界第三大金融中心。世界上150多家银行在香港设有分行。香港的启德机场有30多条国际航线和世界各地相连。

长期以来，香港一直承担着中国进出口物资的转口贸易。香港的工业发展也很快。现在，它的手表、收音机和玩具等商品的出口，在世界上占有重要的地位。

但是，香港地区狭窄，资源缺乏，工业原料、燃料和农副产品都需要靠进口维持。祖国内地人民一直大力支援香港。香港缺水，广东省就修筑水库把东江水引进香港。香港500多万居民每天所需的大量粮食、蔬菜和各种食品，都由广东等地供应。

1984年12月19日，中国和英国两国政府在北京正式签署关于香港问题

的联合声明。联合声明宣布，中国政府决定在 1997 年 7 月 1 日对香港恢复行使主权。到那时，香港将成为我国一个享有高度自治权的特别行政区，香港现行的社会制度 50 年内不变。

澳门在珠江口的西侧，和香港遥遥相对。澳门由澳门半岛、凼仔岛（凼：dàng）和路环岛三部份组成，总面积 16.92 平方公里，人口 40 多万，其中 97% 是我国同胞。

1557 年，远航的葡萄牙船只驶进珠江口，通过贿赂当时的广东地方官吏，葡萄牙商人被允许在澳门定居。鸦片战争以后，葡萄牙人乘清政府战败之机，拒绝向当地政府缴纳租税，赶走清政府驻澳官员，并且相继侵占了澳门半岛南端的凼仔岛和路环岛。从此，澳门这块中国的领土，就处在葡萄牙的统治之下。

1987 年 4 月 13 日，中国和葡萄牙在北京正式签署关于澳门问题的联合声明。联合声明宣布，中国政府将在 1999 年 12 月 20 日对澳门恢复行使主权。

香港和澳门回到祖国怀抱的日子已经不远了。到了那时，我们就能以主人的身份，踏上这两块美丽的国土，尽情地领略它的风光，真正完成我们对祖国的环游。让我们等待着这一天的到来吧！

