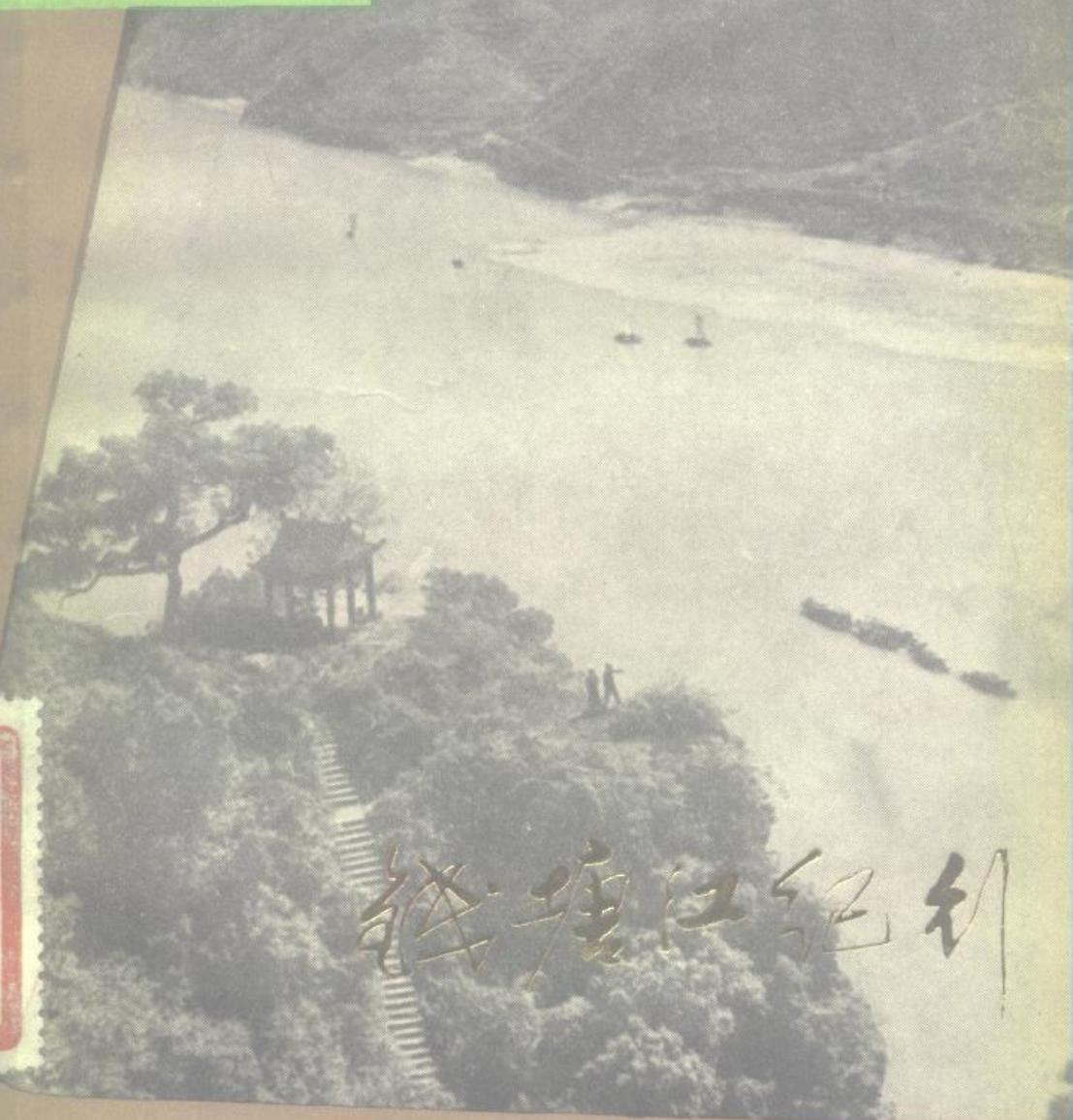
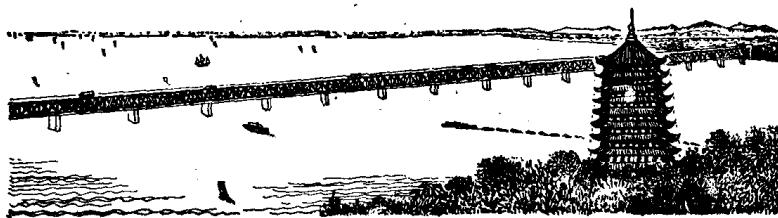


江山多娇丛书



上海教育出版社



## 一 美丽富饶的钱塘江

### 东南沿海的著名河流

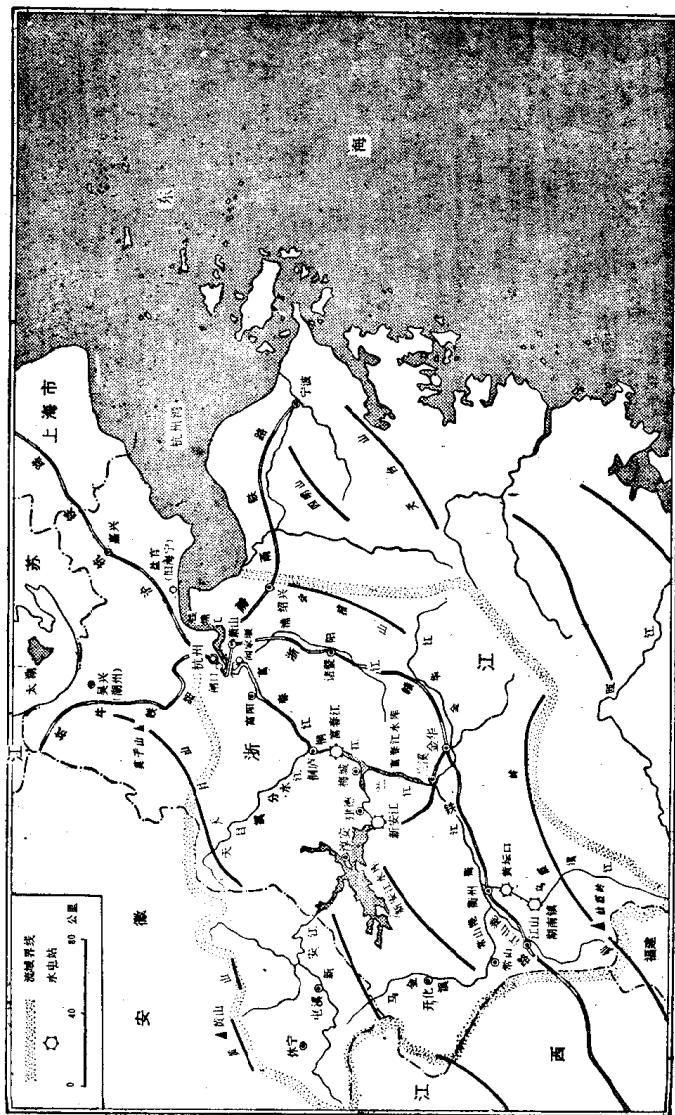
钱塘江是我国东南沿海的著名河流。古代地理著作《山海经》上称它为“浙江”，后更名“浙江”；到晋代，又改用“浙江”。由于江潮汹涌澎湃，摧山拆岸，犹如鬼怪在江底掀波作浪，古人便给它取了个读之生畏的名字——罗刹江。又因它从隋唐以来的钱塘县故址侧畔流过，今人便择善而从，把它称为钱塘江。

钱塘江全长五百多公里<sup>①</sup>，流域面积约五万平方公里。它虽然没有长江、黄河那样源远流长，流域面积广大，却素以“天排云阵千雷震，地卷银山万马腾”的秋涛和“日出江花红似火，春来江水绿如蓝”的碧波名扬四海。

钱塘江的上源有常山港和江山港两支源流，以常山港为干流。常山港发源于安徽省休宁县青芝埭尖，涓涓细流汇集了从怀玉山下注的山泉，蜿蜒于皖浙山区，激流奔腾，流经丛山峻岭中的山城开化、常山，在浙江的化工新城——衢州和南

<sup>①</sup> 从源头青芝埭尖到河口澉浦止，包括钱塘江河口段。

钱塘江流域示意图



钱塘江上游景色



源江山港会合，这一段是钱塘江的上游①。上游具有山溪性河流的特色，水清流急，蕴藏着丰富的水力资源。

衢州以下，钱塘江干流各段有不同的名称。衢州到兰溪一段，称为衢江，也称信安江。兰溪至梅城一段，称为兰江。梅城至闻家堰一段，称为富春江。也有把梅城至桐庐一段称桐江的。这一段景色极佳，沿途山青水秀，风光旖旎，有可与长江三峡媲美的七里泷峡谷。汉朝名士严光曾在此躬耕垂钓。沿江的桐君山、鹳山是眺览江色的胜地……这一段河道接纳了乌溪江、金华江、新安江、分水江等支流，江宽水深，流量丰富。

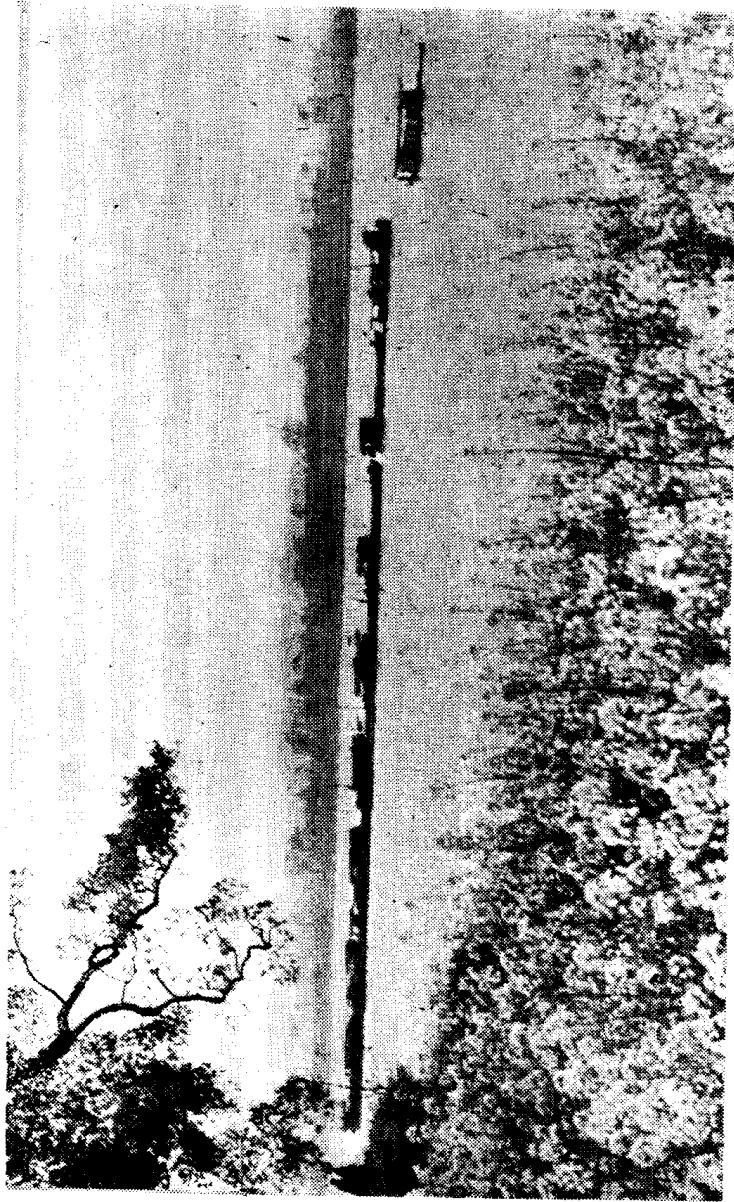
闻家堰以下到河口一段，称为钱塘江。这里江面宽阔，沙洲散布，水道曲折，形如反写的“之”字，故又称“之江”。从高处鸟瞰，西湖就在“之”字形江道的一点上，和滔滔钱塘江水交相辉映，光彩夺目，恰似天工巧妙的安排。

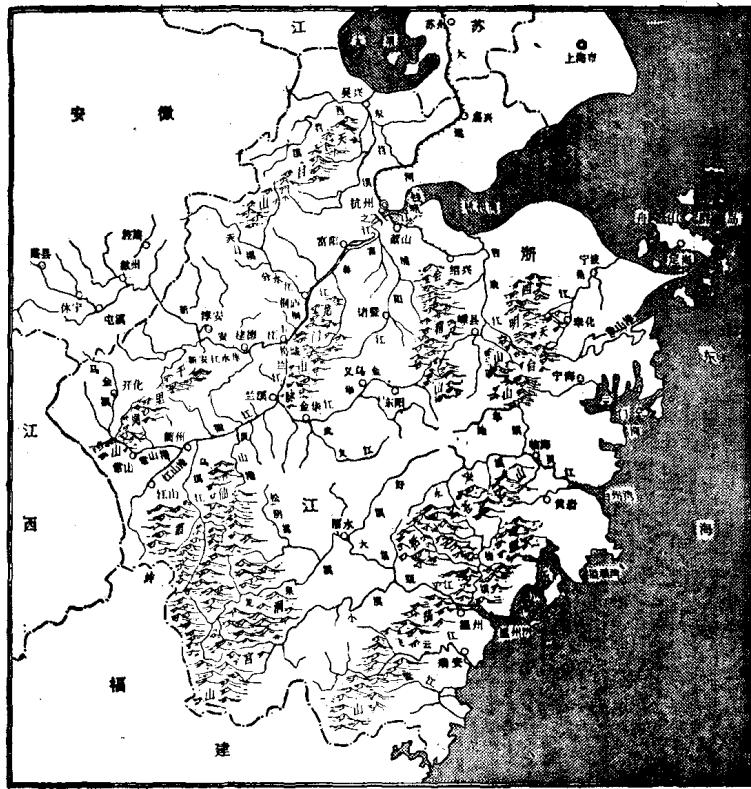
钱塘江河口是典型的喇叭型河口，海宁丁桥以下，江面急剧加宽，海宁盐官到丁桥一带是观看钱江怒潮最理想的地方。钱江潮以秋潮最为壮观，大潮来时翻江倒海，声若雷霆，自古有“天下奇观”的美誉。河口两岸砌有数百公里的石砌海堤，当地称为“海塘”，环护着两岸的万顷良田，保护着人民生命财产的安全。钱塘江河口雄伟的捍海石塘，是我国古代水利事业上的辉煌杰作。

从浙江省地形模型上看，钱塘江流域处在群山环抱的盆地之中，一江碧流犹如一条银色飘带蜿蜒于青色的群山之间。它南面和东南面以仙霞岭为界，分别与闽江水系和瓯江水系分水；西南面以怀玉山为界，与江西省鄱阳水系的信江、乐安

① 衢州以下到富春江水文站一段为钱塘江中游，富春江水文站以下为下游。

萬里江春色





浙江省水系略图

江、昌江分水；西面以黄山为界，与太湖水系的东西苕溪分水；东面以四明山为界，与甬江水系分水，以天台山为界，与灵江分水；各分水岭均系海拔一千米以上的中等山脉，呈东北—西南走向，它们把整个钱塘江流域环抱其中。

钱塘江干流自西南向东北流，水系呈树枝状。流域跨越浙江、安徽两省，但在安徽省境内仅六千平方公里，大部分在浙江省，约占浙江全省面积的百分之四十三。流域内地形起伏，

以丘陵为主，平原面积不大。比较大的平原有三处：一处是中游的金衢平原，包括衢州、龙游、兰溪、金华一带，周围为群山环绕，是个典型的盆地，金衢平原是浙江省重要的商品粮基地；另一处是休歙平原，包括新安江上游安徽境内的屯溪、休宁、歙县一带，盛产茶叶、毛竹；钱塘江下游的萧绍平原，是浙北平原的组成部分，这里地势平坦、水网稠密，盛产稻、麦、棉花、黄麻等，是江南著名的“鱼米之乡”。

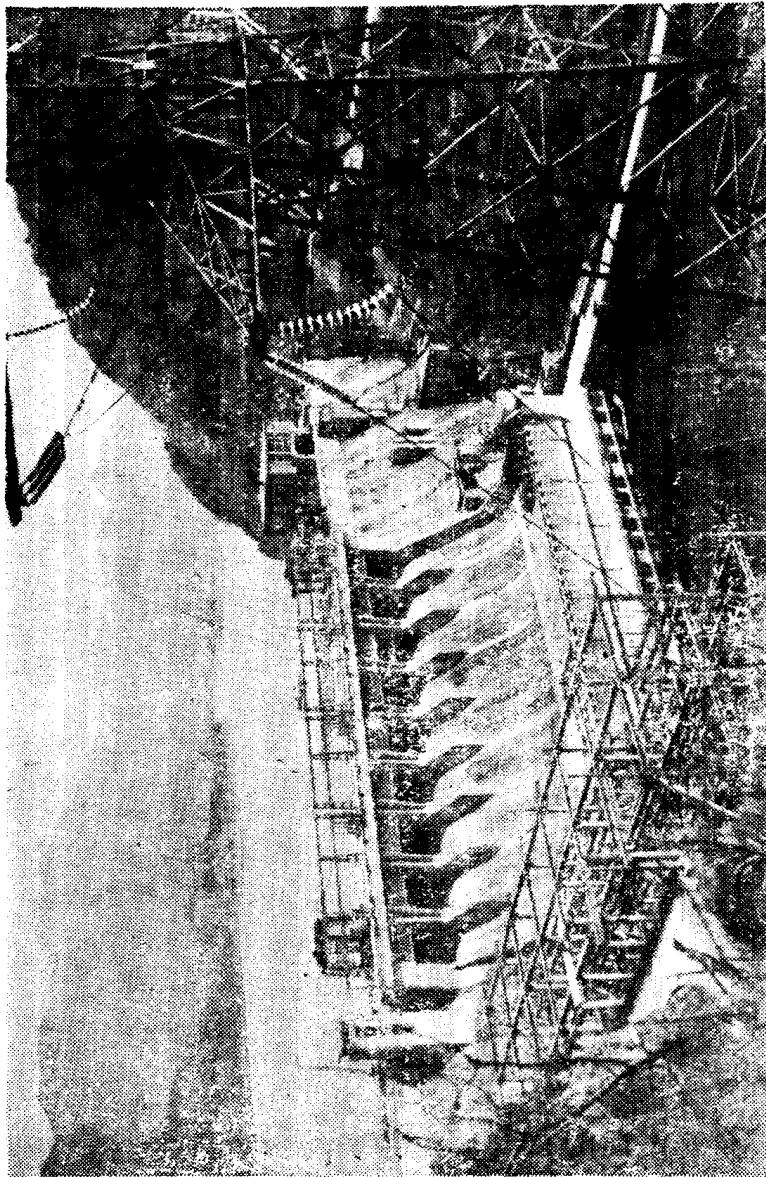
钱塘江流域位于我国东南沿海，属于中亚热带湿润地区。流域内气候湿润，雨量丰沛，大部分地区年平均降雨量在一千五百毫米以上，故钱塘江水量十分丰富。和黄河相比，尽管黄河的长度约为钱塘江的十一倍，流域面积约为钱塘江的十五倍，但是两条河流的平均流量却相差无几，黄河的平均流量为一三五〇秒公方，钱塘江为一一五九秒公方。

钱塘江水量丰富，上中游河段坡陡流急，河口的潮汐，蕴藏着用之不竭的巨大能源。解放后，国家大力开发了钱塘江水力资源，先后建成了新安江、富春江等大型水力发电站和乌溪江梯级发电站。新安江水电站是我国第一座自行设计，自行建造的水电站，装机容量六十五万千瓦。富春江水电站是低水头电站，装机容量为二十九万千瓦。这两座电站都纳入了华东地区电力网，有力地支援了苏、浙、皖、沪三省一市的工农业建设。在钱塘江支流上，利用梯级发电的中小型电站更是如雨后春笋，遍地开花。

解放以后，钱塘江航道进行了全面整治，通航里程和货运量比过去大大增加，现在杭州的客货轮已通到兰溪。

钱塘江两岸山青水秀，景色如画，流域内人口稠密，物产丰富，是我国农业十分发达的地区。这里的山区和丘陵出产

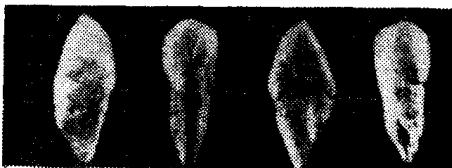
新安江水电站



竹木、茶叶；广大河谷平原的肥田沃土，作物一年可以三熟，盛产稻米、油菜、蚕丝、黄麻。美丽富饶的钱塘江，几千年来哺育了千百万人民，浇灌出钱塘江流域的灿烂文化。

## 悠久的历史文化

从钱塘江支流新安江上行到白沙，再从白沙乘汽车沿着翠溪向西南继续行四十公里就可到达建德县李家公社乌龟洞。一九七四年十一月中国科学院古脊椎动物与古人类研究所和浙江博物馆的同志，在这里发现了一颗古人类牙齿的化石。据考证它相当我国广西柳江人一类的智人类型，距今已有五万年左右的历史。它说明我们的祖先在钱塘江流域生息，已有很久远的历史。早在一九三五年，考古学家在杭州附近发掘了大量的文物。出土的文物中有黑陶和玉器，黑陶是使用当时最先进的技术制作的，形状规则，造型优美，它从一个侧面显示了中华民族悠久的文化遗产。



乌龟洞古人类牙齿化石

钱塘江流域有文字记载的历史，可以追溯到春秋时期。当时，槜李①以北属吴国，以南属越国。《史记》记载越王被吴国打败以后，“苦身焦思，身自耕作，与百姓同其劳”。可见当时钱塘江河口一带已被开拓，并发展了农耕。战国时期，越国被楚国灭亡，钱塘江中下游和新安江一带得到开发。

三国时，钱塘江流域属东吴，设置了会稽郡、东阳郡，以及地跨皖、浙两省的新都郡。这些郡的设置都反映了钱塘江中下

① 桢李在钱塘江以北，今浙江桐乡县境内。

游开发的情况。东晋时，我国北方地区陷入各族混战时期，以黄河流域为中心的政治、文化开始大南迁，钱塘江流域的手工业丝织、陶瓷等有了进一步发展。唐代海外贸易渐兴，钱塘江口海舶畅行无阻。那时杭州的商业已相当发达，沿海的贸易多集中在此。唐朝时，还大规模整修了汉代以来在钱塘江河口修筑的旧海塘。

五代十国时，广大中原地区战火连年，加上严重的水灾，大量人口南流，土地荒芜。当时占据钱塘江下游和太湖流域的吴越国却处在安定的环境之中。吴越统治者为了维护统治，兴修水利、奖励耕织，采取多种措施，促进了农业、手工业和商业的发展。当时杭州是吴越国的国都，周围约七十里，是南方屈指可数的大城市。

从北宋中期到南宋，钱塘江流域有了较大的发展。当时除大量种植水稻外，茶叶、水果（柑橘等）、蚕丝、苧麻等已经成为著名的特产，粮食大量远销外地，陶瓷、染织、造纸等手工业都已十分发达，成为当时全国经济发达的地区。南宋在杭州建都后，杭州成了当时全国最大的商业城市，规模比以前大大扩展，有“南西东北各数十里”之说，市内店铺林立，金、银、珠宝、粮食、布帛、瓷器、铁器、饮食、书籍等都有专门的集市和商店进行贸易。农业、手工业都有了较大的发展，丝织业作坊规模很大，政府办的杭州织锦院雇佣工匠几千人，有织机数百台，每年生产大量的丝织品，品种也很多，有绫、罗、纱、绵、绢、绸等，不下几十种。

明朝中叶以后，钱塘江流域资本主义开始萌芽，当时全国设置织染局二十余处，其中有四处的钱塘江流域（杭州、严州、金华、衢州）。一八四〇年鸦片战争，帝国主义炮舰闯进了中国

的大门，它们通过倾销商品，掠夺资源，残酷地剥削中国人民，使得钱塘江两岸的劳动人民生活在水深火热之中。到解放前夕，钱塘江流域经济凋敝，民不聊生，到处是一派破烂不堪的景象。

一九四九年五月，百万雄师下江南，钱江两岸千百万穷苦的劳动人民获得了翻身解放。在人民政府的领导下，治江造田，取得了巨大的成绩。钱塘江旧貌变新颜，重新焕发出自己的光彩。

美丽富饶的钱塘江流域是我国南方文化的发源地之一，历史上文人荟萃。被誉为“初唐四杰”之一的唐朝前期著名诗人骆宾王，是钱塘江流域义乌人，一生留下许多诗文，后期隐居杭州灵隐寺，“楼观沧海日、门对浙江潮”就是诗人自己在灵隐寺隐居生活的记实。唐代诗人白居易于唐长庆二年（公元八二二年）来杭州任刺史，在任三年，为杭州人民治理了西湖，写下了许多赞美西湖的诗，如“乱花渐欲迷人眼，浅草才能没马蹄。最爱湖东行不足，绿杨荫里白沙堤。”宋朝著名诗人苏东坡曾两次到杭州任职，在任期间又一次疏浚了西湖。他写下的七绝“水光潋滟晴方好，山色空蒙雨亦奇。欲把西湖比西子，淡妆浓抹总相宜。”是脍炙人口的诗句。北宋时著名的科学家沈括也是钱塘人。沈括的学问非常渊博，在天文、历法、地理、数学、理化、医学等方面都有很深的造诣。《三国演义》的作者罗贯中、最早发明活字排版的毕升，也都是杭州人。

人民是钱塘江流域灿烂文化的创造者，千百年来亿万勤劳勇敢的人民在这块气候温暖，雨量丰沛的大地上披荆斩棘，开辟草莱，发展生产，创造了灿烂的文化。

钱塘江流域，历史上较大的农民起义有隋末刘元进起义，

北宋末年方腊起义，明朝叶宗留领导的起义，张国维等人领导的抗清斗争等。其中，方腊起义规模最大，震撼了北宋朝庭。起义军曾一度攻占了整个新安江流域和钱塘江流域的大部分。方腊起义最后虽然失败了，但却沉重地打击了北宋王朝。以后，太平天国起义风起云涌，又席卷了整个钱塘江流域。近代，钱塘江流域的革命人民和爱国学生踊跃投身如火如荼的革命斗争运动，留下了许多可歌可泣的动人故事。

今天，钱塘江已经回到了人民的怀抱，在“四化”的宏图中，她将变得更加美丽富饶。



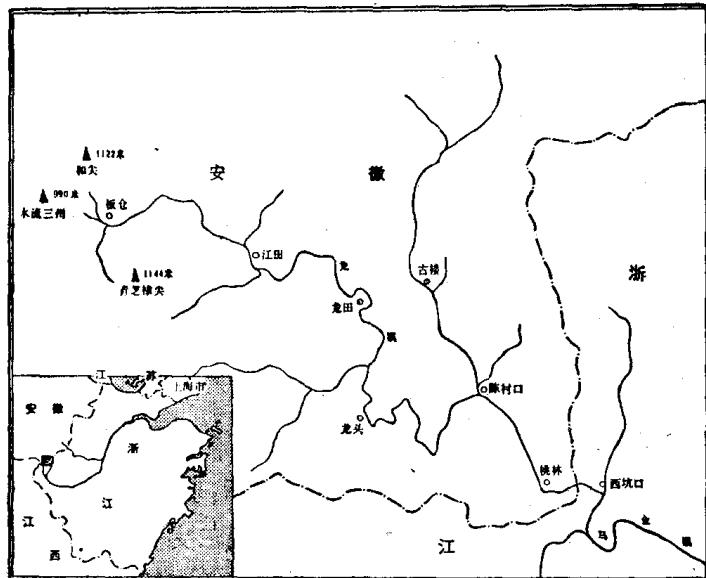
## 二 两省三溪翠色连

古代曾有大禹东巡狩猎渡浙江，逝于钱塘江畔的会稽<sup>①</sup>的传说和秦始皇为游会稽、谒禹陵，“至钱唐，临浙江，（因波涛汹涌）所不能渡”的逸事；《水经注》对“峨峨二丈有余”的钱塘潮也有记载。古往今来，多少迁客骚人慕名游历钱塘江，歌颂钱塘江，对那汹涌澎湃的涌潮兴叹，为那山青水秀的景色倾倒。但是，钱塘江的源头究竟在哪里，源头是一番什么景象，知道的人却很少。

自从后魏地理学家郦道元肯定《地理志》浙江“水出丹阳黟县南蛮中”<sup>②</sup>的说法以来，人们一直把新安江的上游作为钱塘江的源头。直到现代，人们才修正了《水经注》的论断，认为钱塘江发源于浙、赣、皖三省交界的莲花尖。解放以来的许多书刊，均从此说。然而，一些地理学者根据对航空摄影图片的分析，组织了溯源查勘，提出了新的意见，认为钱塘江的源头，应由衢江、常山港、开化马金溪，上溯到安徽省休宁县龙田公社境内的龙溪，发源于休宁县龙田公社海拔一千一百四十四

① 会稽：今浙江省绍兴。

② 今安徽省黟县境内。



钱塘江源头示意图

米的青芝埭尖。

那么，钱塘江源头景色究竟是什么样子的呢？

### 钱江之源

巍峨挺拔的青芝埭尖，是浙、皖、赣三省交界处的大青山主峰，远眺一抹螺黛，近望峭不可攀，十分雄伟壮观。散落顶巅的几棵古树表明：青芝埭尖曾经是一座森林蓊郁的峰峦。漫山遍野的杜鹃、兰花、丁香，把整座山装扮得艳丽动人。就在青芝埭尖北坡山凹的芳草丛中，有块润湿的褐色岩石，石缝里断断续续地渗出颗颗晶莹透亮的水珠，逐渐聚集成一条涓涓细流。这就是以“春江千顷碧波”、“钱塘排天秋潮”而名播古

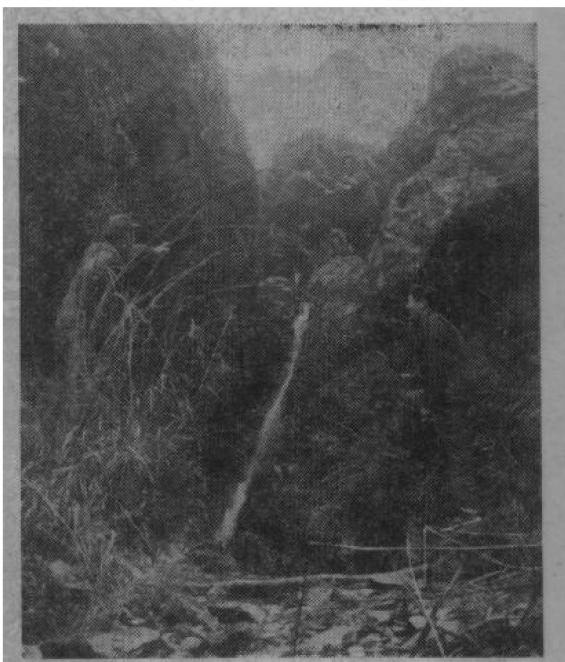
061863

今中外的钱塘江的源头。

涓涓细流缓缓淌了二里之后，渐渐活泼起来，发出了最初的欢笑声“叮叮冬冬”，闻之清心可喜。越三里，细流变成了一道山涧。涧水绕过三坡九弯，流进了钱塘江上游的第一个村庄——板仓。这里原来是一片茫茫林海，后来有些惮于兵役重赋的人避难到此，搭棚栖息，伐木为生，天长日久，他们锯木时丢弃的边板堆积如仓，因而得名“板仓”。其实，说它是村庄，未免失之夸张，因为即使在它的“鼎盛”时期，也只不过五户人家。

板仓是龙溪的起点，其水由南、北、西三涧汇集而成。南涧从青芝埭尖流下，北涧由海拔一千一百多米的和尖渗出，西涧发源于海拔九百多米的水流三州。三涧中，西涧最短，长约三里；北涧的长度虽然接近南涧，但水的流量不及南涧大，因此确认钱塘江发源于大青山青芝埭尖。

板仓在万山环抱之中，风景优美，四季宜人。春天，杜鹃盛开，满山火红；入夏，万树浓绿，鸟啼泉鸣，气候凉爽，最宜避



钱塘江的源流



钱塘江源头风光