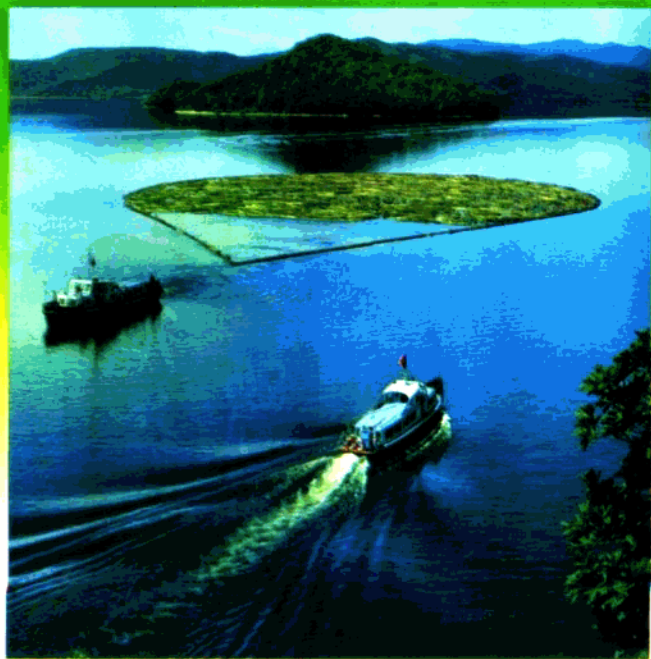


爱国主义教育文库

锦绣河山卷

祖国的 湖泊

中国教育报刊社图书编辑中心 编



中国少年儿童出版社

爱国主义教育文库

锦绣河山卷

祖国的湖泊

余 峰 编写

中国少年儿童出版社

图书在版编目(CIP)数据

祖国的湖泊/余峰编写. -北京:中国少年儿童出版社,1998
(爱国主义教育文库·锦绣河山卷)

ISBN 7-5007-3793-9

I. 祖… I. 余… III. 湖泊-概况-中国-青少年读物 IV.
K928.43-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(97)第 21038 号

插图:林革丽

责任编辑:吕卫丽

爱国主义教育文库(锦绣河山卷)

祖国的湖泊

余峰 编写

*

中国少年儿童出版社 出版发行

社址:北京东四12条21号 邮编:100708

北京市友谊印刷经营公司印刷 新华书店经销

*

787×1092 1/32 4.75印张 88千字

1998年7月北京第1版 1998年7月北京第1次印刷

本次印数25,000套 定价(10册):50.20元

ISBN 7-5007-3793-9/G·2560

凡有印装问题,可向本社发行二科调换

让爱国主义旗帜 飘扬在青少年心中

教育部部长 陈至立

世界上有许多可爱的东西，但论其广袤、博大，再没有什么比祖国更可爱了！

爱国主义首先是一种崇高的情感，是中华民族的光荣传统。这种传统源远流长，而且伴随着中华民族历史前进的车轮，日益强化并不断注入新的时代精神，使之不断升华。“国家兴亡，匹夫有责。”这是中华民族妇孺皆知的一句格言，又是炎黄子孙爱国情操的真实写照。斗转星移，岁月悠悠。几千年来，中华民族世世代代繁衍生息、辛勤耕耘在这片神奇古老的土地上，祖国母亲用乳汁养育了一代又一代中华儿女，一代又一代中华儿女怀着赤子之心，用智慧、汗水、鲜血和生命回报着祖国母亲的深情厚爱，谱写了一曲曲大气磅礴、气壮山河的壮丽凯歌。中华民族五千年的发展史，就是一部中国人民的爱国史。

爱国主义是中华民族强大的精神支柱，它具有巨大的凝聚力、感召力和驱动力，是中华民族挺然屹立、傲视苍穹的脊梁。一个人对自己的祖国爱之愈深，就会报之愈切。有了深厚

的爱国之情，便会有远大的报国之志、切实的报国之行。古往今来，圣贤先哲、仁人志士、俊杰伟人，无一不是伟大的爱国主义者。正是崇高的爱国主义精神，鼓舞、激励着他们发愤图强，励精图治，百折不挠，奋勇前进，为振兴中华建树了不朽的伟大丰功。

毛泽东同志曾经语重心长地对青年人说过：“世界是属于你们的。祖国的前途是属于你们的。”我国改革开放的总设计师邓小平同志也意味深长地指出：“必须发扬爱国主义精神，提高民族自尊心和民族自信心。否则我们就不可能建设社会主义，就会被种种资本主义势力所侵蚀腐化。”以江泽民同志为核心的中国共产党第三代领导集体多次号召在青少年中深入开展爱国主义教育。今天的青少年，正是二十一世纪的主人。振兴中华的神圣使命将历史地落在他们的肩上。因此，生动活泼、深入持久地对青少年进行爱国主义教育，使崇高的爱国主义精神深深植根于他们纯洁美好的心灵，从青少年时代就志存高远，立志报国，是一项关乎国家、民族历史命运的百年大计，是全党、全社会不容辞的光荣职责。

要让青少年自觉加深对祖国的了解。要让他们了解祖国辽阔的疆域、丰富的物产、壮丽的山河、灿烂的文化；了解中华民族五千年的发展历史，了解炎黄子孙为祖国的独立和统一，为民族的繁荣昌盛而前赴后继、不屈不挠地奋斗的历程；了解华夏儿女创造出的一个又一个人间奇迹，对人类文明和进步做出的巨大贡献；了解中国共产党是如何成为核心力量、中流砥柱，领导中国人民推翻三座大山，把满目疮痍、民生凋敝的

旧中国变为充满生机、蒸蒸日上的新中国；了解当今的中国，是如何在邓小平理论旗帜的指引下，在以江泽民同志为核心的党中央的领导下，在社会主义现代化建设的伟业中取得了辉煌成就并昂首阔步迎接二十一世纪的到来。

了解祖国是热爱祖国的感情基础和认知起点。要使青少年在了解祖国的基础上，不断增强民族自尊心、自信心、自豪感和责任感，进一步把爱国的情感升华为报国的志向，使中华民族的传统美德和光荣革命传统能在青少年一代身上发扬光大。

江泽民同志指出：“青年时期注重思想修养，陶冶情操，努力树立正确的世界观、人生观、价值观，对自己一生的奋斗和成就将会产生长远而巨大的作用。”中国教育报刊社图书编辑中心组织编写的《爱国主义教育文库》，是一套面向青少年的、主题鲜明、内容丰富的丛书，是对青少年深入进行爱国主义教育的好教材。相信广大青少年朋友会从中得到教益，也衷心希望广大教育工作者、全社会更加重视这项工作，不断丰富教育内容，探索教育方法，总结新鲜经验，使之结出更加丰硕的果实。

爱国主义教育文库

总 编 辑	俞家庆	刘川生
副总编辑	张金惠	冯树林
	胡久红	

• 《锦绣河山》卷

主 编	贺桂梅	
副主编	张 楠	吴成功
	骆守中	魏全瑞

内 容 提 要

在我国辽阔的大地上镶嵌着大大小小 2 万多个湖泊，它们千姿百媚，各具特色，像一颗颗闪烁的明珠装点着祖国的锦绣河山。

本书精选了 36 个知名度高、有特点的湖泊进行了介绍，重点讲述了湖泊的特点、构造、形成及演变过程、美丽的湖光景色以及丰富的湖泊资源等。阅读此书，仿佛身临其境，使人更深切地感受到锦绣河山的壮美，伟大祖国的可爱。

目 录

神州大地 明珠闪烁·····	1
一、气势磅礴的洞庭湖·····	7
二、我国最大的淡水湖——鄱阳湖·····	13
三、烟波浩淼的太湖·····	19
四、奇特的悬湖——洪泽湖·····	25
五、镶嵌在“天堂”里的一颗明珠——西湖·····	29
六、皖中明珠——巢湖·····	33
七、风景秀丽的南湖·····	37
八、游览名湖——武昌东湖·····	40
九、我国最大的高山堰塞湖——镜泊湖·····	43
十、蔚为壮观的五大连池·····	45
十一、我国最深的火口湖——长白天池·····	49
十二、中俄界湖——兴凯湖·····	53
十三、内蒙古自治区最大的湖泊——达赉湖·····	55
十四、天山深处的赛里木湖·····	59

十五、塞上明珠——乌梁素海·····	61
十六、声名卓著的黄旗海·····	66
十七、达来诺尔和额吉诺尔·····	70
十八、陕西大湖——红碱淖·····	74
十九、罗布泊的今昔·····	77
二十、西北边陲的天山天池·····	82
二十一、我国最低的湖泊——艾丁湖·····	87
二十二、我国第一大咸水湖——青海湖·····	89
二十三、黄河河源的双生湖·····	93
二十四、美丽的巴松错·····	97
二十五、神秘的天湖——纳木错·····	99
二十六、云雾缭绕的班公湖·····	102
二十七、神奇独特的内陆高原湖群·····	106
二十八、迷人的草海·····	111
二十九、云贵高原上的一面明镜——滇池·····	116
三十、壮丽的洱海·····	119
三十一、奇峰点缀的星湖·····	122
三十二、福建著名的风景区——金湖·····	127
三十三、“九曲回肠”的荆江牛轭湖·····	130
三十四、晶莹皎洁的希夏邦马峰冰面湖·····	132
三十五、不见形影的南宫地下水库·····	135
三十六、银海雪原似的察尔汗盐湖区·····	138

神州大地 明珠闪烁

从绿色掩映的东北边陲，到雪山连绵的青藏高原，从茫茫大漠和塞外草原，到大江南北和东海之滨，在这片幅员辽阔的神州大地上，分布着各类天然湖泊 24,800 多个，从而使我国成为世界上拥有湖泊数量最多的国家之一。我国湖泊的总面积达 83,000 多平方千米，占全国总面积的 0.86%，它们像镶嵌在锦绣河山之中的闪烁明珠，把我们可爱的祖国装点得更加雄伟壮丽。

那么，这些湖泊是怎样形成的？它们的分布有什么规律？为什么有的位于高山之巅，有的却距离大海不远，有的横卧在大漠边缘；有的却羞羞答答地深藏在地下？它们经历了或正在经历着怎样的演化过程？那旖旎多姿、风景迷人的湖光山色又是谁塑造的？所有这些问题，读者们一定很感兴趣。好了，《祖国的湖泊》这本书将回答这些问题，并向你们介绍我国湖泊的一些最新信息。

成因类型多样 分布相对集中

我国湖泊的成因类型很多，既有因地质作用形成的构造湖，又有因流水作用形成的河迹湖、溶蚀湖，还有急剧变化

的河口湖，大海恩赐的泻湖，高高在上的悬湖，皎洁晶莹的冰面湖，不见形影的暗湖，以及由冰川作用形成的冰蚀湖和风力作用形成的风蚀湖。

我国的湖泊与河流一样，大致以大兴安岭—贺兰山—祁连山—昆仑山—唐古拉山—冈底斯山一线为界，两侧的湖泊有明显的区别。此线的东南为外流湖区，湖泊是河流水系的组成部分，二者息息相关。它既能吞，又能吐，以淡水湖为主，湖水的最后归宿都是汇入更大的河流并通过河流流入海洋的。界线的西北为内陆湖区，湖泊处于完全与海洋隔绝的封闭或半封闭的内陆盆地之中，为内陆水系的尾间，它只能吞，不能吐，加上气候干燥，湖水主要靠蒸发保持水量平衡，湖水不断浓缩，盐分越积越多，故以咸水湖、盐湖或微咸水湖为主。

我国的湖泊数量虽多，但分布却相对集中。青藏高原是我国湖泊分布最多的地区，不论是湖泊的数量还是面积，均居全国之首。俗有“水乡泽国”之称的长江中下游平原，是我国湖泊又一集中分布的地区，著名的五大淡水湖就错落有序地排列在大江南北。云贵高原、东北边陲和辽阔的内蒙古、新疆地区，也都有众多的湖泊分布。但在一些省区，如豫、晋、陕、甘、宁等只有零星分布。

外流湖 景色秀丽 水产资源丰富

外流湖，集中分布在我国东部的半壁河山，这里热量充

足，降水丰沛，自南向北，湖泊大小形态各不相同，自然景观各具特色。

这里的许多大型湖泊，烟波浩淼，地势低平；湖滨垂柳，婀娜多姿，微风吹拂，翩翩起舞；万顷碧波，平如镜面，姿态无比优美。但是，在狂风暴雨袭来时，却波涛汹涌，白浪滔天，大有排山倒海之势，性格显得无比粗犷，很像一个凶暴的海神。有些湖泊，面积虽小，风光却无比秀丽，经过人工的改造装饰，显得更加妩媚妖艳。有的湖泊中有许多岛屿，有的岛屿上果树繁茂，使湖景别具特色。有的湖泊边缘有一些山丘，山上绿树成荫，亭台楼阁掩映其中，给湖泊增光添色。湖泊四周的陆地上，鲜花盛开，五彩缤纷，给湖泊镶嵌上一道道美丽的花环。

我国的外流湖泊，不仅风光秀丽，而且水资源、水产资源非常富饶。

我国的淡水湖泊和各类人工湖泊的淡水总蓄积量为6150亿立方米左右，约占我国河川年径流量的20%。丰富的水资源为我国各族人民灌溉农田、水中养殖、沟通航运、供给生活用水等提供了充足的水源。经过历代劳动人民的辛勤开发，不少湖区已经成为富饶的鱼米之乡。例如我国洞庭湖滨的湖南省和湖北省，很早就享有“两湖熟，天下足”的美誉。

淡水湖泊的水产资源和水生植物资源是极其丰富的，既有鱼、虾、蟹、贝等水生动物，又有菱、莲、芡、芦等水生植物。据统计，我国湖泊中的鱼类有300多种，其中经济鱼

类达 60 多种，主要为鲤、鲫、草、青、鲢、鳊、鲂等鱼。绝大多数鱼类肉细味美，是人们喜爱的佳肴。我国湖泊中的蟹虾是仅次于鱼的水产资源，产量大，经济价值高，主要品种有青虾、白虾和中华绒螯蟹(河蟹)。长江中、下游湖泊中的虾产量，一般为鱼产量的 10% 左右。水青草茂的湖泊，青虾产量高；水浑草稀的湖泊，白虾产量高。在许多湖泊中还生长着个大的水生植物，包括蕨类植物和种子植物共 70 余种，有的是可供食用的水生蔬菜，有的是工业和手工业的原料，有的可做饲料、肥料和燃料。由于湖泊有水有草，鱼虾众多，芦苇、苔草丛生，又为多种鸟类提供了繁衍生息的良好场所，不少湖泊竟成了鸟类的天然乐园。

我国的多数湖泊，不仅具有灌溉、航运、蓄洪、排涝、调节气候、发展水产和养殖的功用，而且还是闻名遐迩的旅游胜地。如杭州的西湖、江苏的太湖、昆明的滇池、台湾的日月潭、黑龙江的镜泊湖以及长白山和天山的两个天池等，无不以它们绚丽多姿的奇异风光，吸引着大量的中、外游客。因此，湖泊是我国宝贵的天然资源。

内陆湖别具特色 盐矿资源极其丰富

我国的青藏高原和内蒙古、新疆地区，远离海洋，降水稀少，蒸发强烈，那里的湖水不断浓缩，水面日益缩小，因而绝大多数湖泊属咸水湖、盐湖或微咸水湖，那里的景色壮观奇特，别具一格。

先说盐湖吧，看起来，景色似乎单调和荒凉，但是却有数量多、类型齐全、矿种多样、储量丰富的特点。那里是真正的“银海雪原”，是盐的世界。盐湖中除富存着巨量的食盐、天然碱、芒硝、石膏等常见的普通盐类外，还有钾盐、硼酸盐、锂盐以及溴、锶、钡、铷、铯、铀、钍等稀有元素的盐类共 40 多种，真可谓丰富多彩。除固体盐类外，在卤水中还含有大量的液体矿，其中硼、钾、锂等元素具有开采价值。

有的盐湖，几乎干涸，湖底结着一层厚厚的盐壳。在盐湖的四周，常常有一圈圈白色的盐带，宛若戴在盐湖上的美丽项圈。盐湖中的盐类有各种各样的结晶形态：有的像蘑菇，有的像珍珠，有的像雪花，有的像粉条；有的四四方方，有棱有角；有的色白，透明如水，光亮似冰；有的呈淡黄色、绛紫色，晶莹闪亮，宛若宝石，千姿百态，瑰丽无比。

还有众多的咸水湖、微咸水湖及少数外流湖，它们也和许多淡水湖泊一样，不仅具有秀丽妩媚的湖光山色，也有丰富的鱼产资源和水生植物资源。就拿我国最大的咸水湖青海湖来说吧，那里，夏日碧波万顷，银光闪闪，莺歌燕舞，百鸟啼鸣，好一派生机勃勃的繁忙景象；湖面，帆星点点，追波逐浪捕鱼忙；湖岸，鲜花盛开，绿草如茵，牧人骑着高大的骏马，像辽阔草原上的钢铁卫士；远处的羊群，宛如飘浮在绿色地毯上的片片白云。即使不会钓鱼的人在湖滨垂钓，一个下午也能钓上五六十斤。到了冬天，候鸟南飞，万籁俱

静，湖面冻结，宛如一个无边无际的白色银盘，人们凿开坚冰，硕大的湟鱼(无鳞裸鲤)会自动跃上冰面，俯首即拾，在冰下拉网，一网可捕鱼一两吨。高原上的其他湖泊，也都产鱼。不过因为天气寒冷，水温低，水中饵料缺乏，鱼的生长速度很慢，一条一斤重的鱼，通常要 10 年才能长成。由于那里的兄弟民族没有食鱼的习惯，所以许多湖泊中的鱼，还是处于一种自生自灭的状态。

啊！咸水湖、盐湖、微咸水湖，同样也是祖国宝贵的天然富源。

一、气势磅礴的洞庭湖

洞庭湖，位于湖南省北部。八百里洞庭，烟波浩淼，水天一色，宏伟壮观。洞庭湖是楚文化的摇篮，在历史的长河里，民族英雄辈出，文人学士留下的文物古迹，比比皆是。在江南第一楼岳阳楼上，人们还可以从“先天下之忧而忧，后天下之乐而乐”的名言里得到启迪。可惜的是今日的洞庭湖，已远非它的本来面目了。

洞庭湖的形成与演化

据说在春秋时代以前，在现在的武汉以西的湘、鄂交界处，有一个波涛连天的超级大湖。它东至武汉，西至江陵，南至益阳，北到天门，面积达4万多平方千米。这个湖就是洞庭湖的前身，历史上的云梦泽。

在地质构造上，古云梦泽原属于江南古陆背斜构造的一部分，燕山运动时期，发生断裂拗陷，陷落的中心部位就在湖南的南县、华容和湖北的监利一带。第四纪初期，云梦泽所在地区普遍下沉，湖盆最大。春秋以前，江陵与武汉之间的大小湖泊仍连在一起，水域浩瀚。战国以后，由于长江及其支流携带的泥沙不断在湖泊中淤积，辽阔无垠的大湖才日