



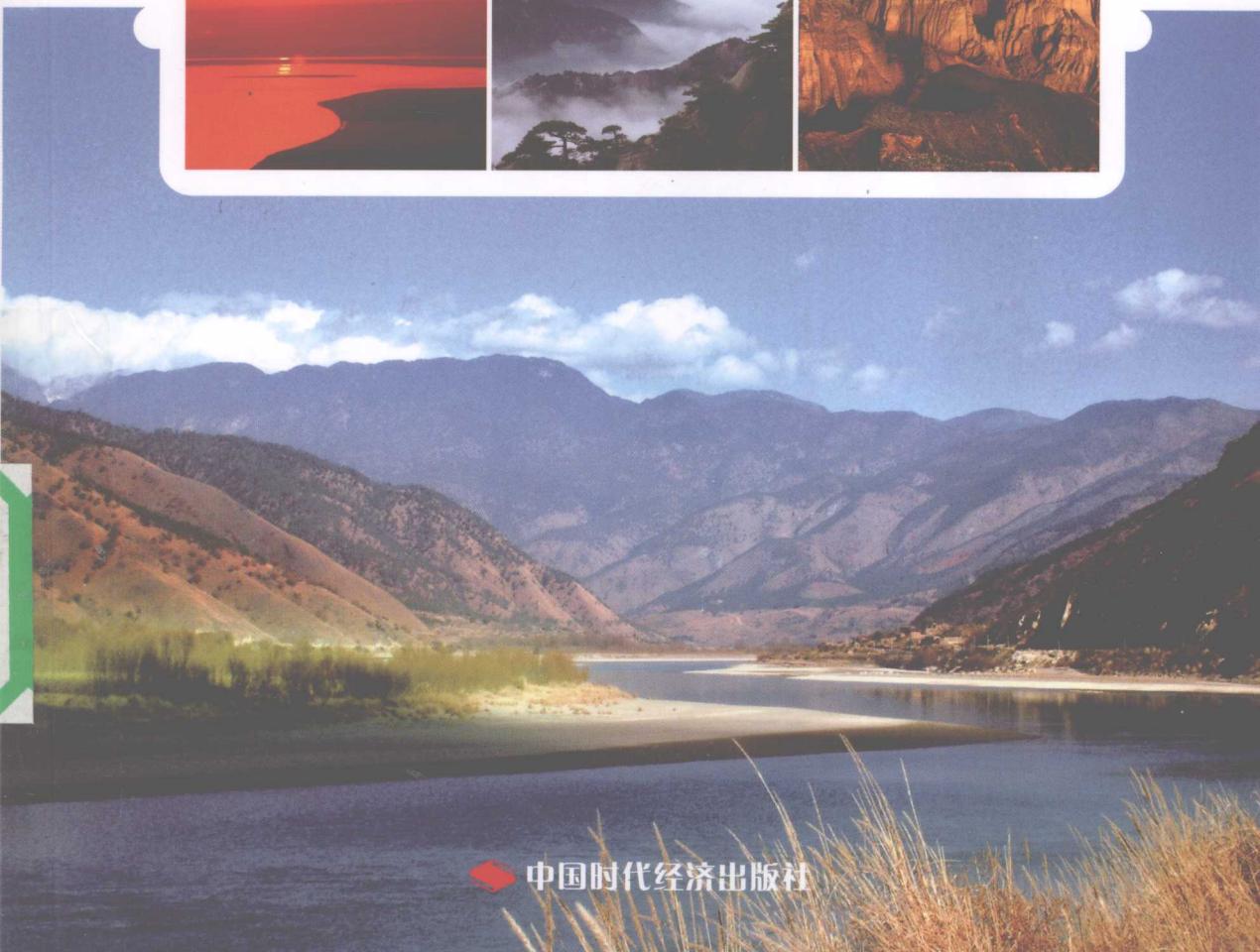
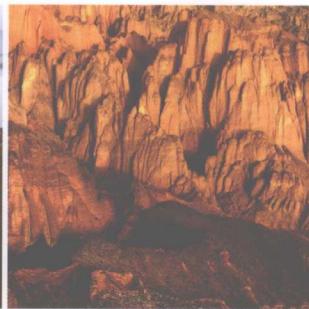
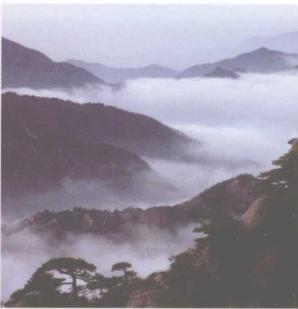
★青少年爱国主义教育读本 新中国60年简明大事典★

巨龙腾渊一甲子 中国崛起六十年

自然与环境

沧海与桑田 新中国60年的自然变化 征服与保护 新中国60年的环境变迁

《青少年爱国主义教育读本》编委会



中国时代经济出版社



《青少年爱国主义教育读本 新中国60年简明大事典》

巨龙腾渊一甲子 中国崛起六十年

自然与环境

沧海与桑田 新中国60年的自然变化 征服与保护 新中国60年的环境变迁

图书在版编目(CIP)数据

自然与环境/《青少年爱国主义教育读本》编委会.一北京:中国时代经济出版社,2009.6

(青少年爱国主义教育读本·新中国60年简明大事典)

ISBN 978 - 7 - 80221 - 893 - 2

I. 自… II. 青… III. 自然环境—大事记—中国—青少年读物

IV. X21 - 49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 086800 号

青少年爱国主义教育读本 新中国60年简明大事典

自然与环境

《青少年爱国主义教育读本》编委会

出版者	中国时代经济出版社
地址	北京市西城区车公庄大街乙5号 鸿儒大厦B座
邮政编码	100044
电话	(010)68320825(发行部) (010)88361317(邮购)
传真	(010)68320634
发行	各地新华书店
印刷	北京新丰印刷厂
开本	787×1092 1/16
版次	2009年6月第1版
印次	2009年6月第1次印刷
印张	12.75
字数	270千字
定价	28.00元
书号	ISBN 978 - 7 - 80221 - 893 - 2

版权所有 侵权必究



■序言 巨龙腾渊60年

1949年，中华人民共和国成立了！饱经战争沧桑与贫穷落后的中国人民终于站起来了！巨龙终于睁开双眼，开始以一个大国的身份重新屹立于世界东方。2009年，中国已经成为一言一行可以影响世界的地区强国，成为一举一动备受世界关注的世界大国。

从1949年到2009年，一个甲子的轮回，中国从无到有，从弱到强，从满目疮痍挨饿受欺到锦绣大地扬眉吐气，60年的中国经历了一个龙困于野、潜龙在渊到巨龙腾空的惊天巨变，创造了震惊世界的奇迹。

作为今天的青少年，祖国未来的主人，你可曾知道：

从初建的新中国到今天的政治体制、国际政治地位，我们党付出了怎样的努力与艰辛？

从为了解决饥饿的社会主义改造，到今天解决了温饱，全面建设小康社会，新中国经历了何等曲折的探索？

从“小米加步枪”解放全中国，到拥有“两弹一星”能够实现太空行走的现代化国防，中国军人付出了多少生命和汗水？

从一个面临西方社会全面封锁，到成为全面开放，有能力影响国际社会的世界大国，中国人民做出了怎样的努力？

从新中国成立初期的文盲遍地，发展成今天科技进步、普及九年制义务教育、实现大面积高等教育的社会，华夏民族走过了怎样的道路？

从曾经的“东亚病夫”和文化落后，变成今天成功举办奥运会并取得奥运金牌第一、开始“全民运动”以及文化繁荣、在全世界宣传中华文化、全面建设社会主义精神文明的文化大国，中华民族经历了怎样的艰苦努力？



从新中国成立初期对全国疆域地理所知不多，对天灾人祸无法及时反应救援，对全国自然环境一味破坏的“围湖造田”“毁林造田”但环境还算清新自然，到今天实现对全国疆域的数字监控，全面把握规划全国地理资源，及时发现自然灾害并迅速反应救援，号召保护环境，展开“退耕还林”“封山造林”活动，但环境污染仍然不能让人满意的今天，60年来中国又付出了怎样的努力，承受了怎样的代价？

不知道这些，就是对历史的无知，就不能正确判断事物。

“忘记历史就意味着背叛”，青少年不仅仅需要记住五千年的中华文明史，更需要了解新中国60年的建设史。我们正生活在一个时刻都创造历史、创造奇迹的时代，我们的祖辈、父辈在60年中创造了属于他们自己的历史，我们也会继承他们的事业创造属于自己的历史。但是，只有记住历史，了解历史，知道创造历史的风云人物，才能真正融入历史，继承历史，创造自己的历史。

新中国60年的历史是激动人心的奋斗史，是一个把沦落深渊的伟大民族重新变成世界巨龙的奇迹史。从贫穷落后到总体小康，60载风云翻卷，中国共产党领导亿万人民艰苦创业，努力探索中国特色社会主义的发展道路，特别是近30年，我国的改革开放和现代化建设，创造出一个又一个奇迹，实现着强国富民、民族复兴的百年梦想。我们将分别从政治与经济、国防与外交、科技与教育、文化与体育和自然与环境十个不同角度，全面展现新中国60年的宏伟画卷。

纪念新中国成立60周年，不仅需要我们用仪式来献礼，更需要从60年的历史中汲取经验教训。回顾不仅是重温，而且也是品味，品味60年来作出卓越贡献的人，品味影响一个时代的大事件、一个个辉煌的成就，从而看到自己的不足。只有这样，对我们今后继续创造新的辉煌才真正有意义、有价值。这就是我们编写这套《青少年爱国主义教育读本——新中国60年简明大事典》的用心所在，希望能对广大青少年有所裨益。

《青少年爱国主义教育读本》编委会

2009年6月



■前言 中国崛起的 60 年

我们都知道，中国拥有 960 万平方公里土地，但你知道这个数据是怎样来的吗？

我们都知道珠穆朗玛峰海拔 8844.43 米，但你知道为什么原来的 8848 米现在变得不准确了呢？

我们喜欢利用空闲时间到全国各地旅游，纵览祖国山水，但你是否知道，现在的洞庭湖比 60 年前减少了多少，三峡风光与 10 年前有多大差别，多少森林湿地在 60 年间消失在中国大地？

我们每天都会注意天气预报，你又知道天气预报是谁测出的，是怎样预报出来的呢？

我国频发的水灾、旱灾、地震、泥石流等自然灾害主要集中在哪些地区、什么时候爆发，能否预测、预防，新中国为此做过怎样的努力，这些你又知道多少？

我国的石油等各种矿产资源是否丰富？它们是怎样被发现的，其中经过怎样的努力，你清楚吗？

中国什么时候开始关注环境的变化，什么时候开始重视环境保护，现在的环境污染对我们的生活有怎样的影响，你是否有所了解？

我们关注的珍惜生物，我们欣赏的自然美景，这些又是什么时候开始被重视、被保护起来的，其过程你有兴趣知道吗？

中国现时自然环境态势如何？60 年前是怎样的，经过了 60 年又发生了怎样的变化？在一系列的变幻中，中国得到了什么，又



失去了什么？

也许，不少青少年会认为，自然环境方面的大事并不值得关注。但是，前面的这些问题，你能够回答多少？一个对自己国家基本情况都没有清楚认识的人，有何资格号称“国家未来的主人翁”。一个合格的中国公民，重视的不仅仅是基础知识、技能知识的学习，更需要重视对本国基本国情常识有深入了解，这对于培育青少年的爱国热情和民族性是不可或缺的，更有利于帮助青少年清醒面对中国基本国情，在保有爱国热情的同时，不至于失去理智。

1949年新中国成立初期，全国没有一份完整精确的中国地图，对国土面积上的地理资源、自然环境缺乏了解。这在客观上让国人对新中国缺少了解。但是，到了今天，很多中国人对自己国家的基本自然环境缺乏基本了解，原因可不是客观上没有相关知识学习，而是对本国国情漠不关心。作为一个有志于成为中国未来脊梁的青少年，绝不能忽视这方面的学习。

中国环境与自然60年的变化和发展，经历了诸多的磨难，也经历了因灾难而斗争的风云变幻，更经历了时代变迁的考验。中国的环境与自然在服从和服务于人民的进程中，更多的时候给我们留下的是精彩的一页。

青少年是祖国未来的希望，如果他们能够多了解一些自然环境的知识，在成长的过程中不断地思考和观察周围的各种变化，就会更深入地了解我们这个国家，产生深厚的感情，对这片土地更“爱得深沉”。如能达成这一目标，我们也就毫无遗憾了。



■ 目录

序言 巨龙腾渊 60 年	1
前言 中国崛起的 60 年	1

上篇 沧海桑田：新中国 60 年的自然

第一部分 1949 年开始探索中国的自然地理

1. 出版新中国第一张地图	1
2. 开始整编历史水文资料	2
3. 新中国成立初期治理与开发长江	3
4. 成立人民革命军事委员会气象局	4
5. 成立中国海洋湖沼学会	4
6. 爆发古乡泥石流	5
7. 治理淮河	6
8. 竺可桢报告综合考察工作	7
9. 布测全国天文大地网	7
10. 福建古田溪一级水电站开工	8
11. 引黄灌溉济卫第一期工程竣工	9
12. 大冶、白云鄂博两铁矿研究工作会议	9
13. 提出根治洪泽湖区和微山湖区蝗害的建议方案	10
14. 建成官厅水库	11
15. 建成佛子岭水库	12
16. 中国卫生部提出适当节制生育	13
17. 颁发 1956 年度科学奖金（自然科学部分）	13
18. 编写《中国动物志》	14



19. 发现白云鄂博铁矿	14
20. 编制第一个海洋科学远景发展规划	15
21.《中国地震区域划分图》编制完成	16
22. 建设三门峡水利枢纽工程	17
23. 浙江新安江水电站开工	18
24. 提出包兰铁路固沙措施	19
25. 实施吉林省人工降雨	20
26. 北京十三陵水库完工	21
27. 丹江口水利枢纽正式开工	21
28. 安徽淠史杭灌区开工修建	22
29. 北京密云水库开工建设	23

第二部分 1959 年到 1968 年的自然考察

1. 郑州黄河新大桥通车	24
2. 启动《中国植物志》编纂工作	25
3. 召开治沙队工作计划会议	25
4. 三年自然灾害	26
5. 发现大庆油田	27
6. 开发北京首云铁矿	28
7. 发现胜利油田	28
8. 海河发大水	29
9. 编制《中国高等植物图鉴》及《中国高等植物科属检索表》	30
10. 选择封丘作为综合治理黄淮海平原的试点	31
11. 建成人造天河——红旗渠	32
12. 河北邢台连续发生多次地震	32
13. 建成鸭绿江云峰水电站	33

第三部分 始于 1969 年的自然开发

1. 葛洲坝水利枢纽工程开工	34
2. 大型人工河——湖北汉北河竣工	35
3. 建成群英坝	35
4. 湖南青山水轮泵站竣工	36
5. 竺可桢发表《中国近五千年来气候变迁的初步研究》	36
6. 河南大水	37



7. 唐山大地震	38
8. 兴建白山水电站	39
9. 杂交水稻研制成功	39
10. 发现遂昌金矿	40
11. 建成富春江水电站	41
12. 建立中国蕨类植物分类新系统	42

第四部分 1979 年到 1988 年:自然灾害与利用自然

1. “雅砻江二滩水力开发可行性综合研究”通过认定	43
2. 召开青藏高原科学讨论会	43
3. 发生南涝北旱灾情	44
4. 东亚大气环流成为中国天气预报业务模式	44
5. 提出“大农业”“大粮食”观点	45
6. 对暴雨预报研究取得重要进展	47
7. 辽河大水	48
8. 长江科考漂流队征服长江	48
9. 大兴安岭森林火灾	49
10. 开始平原绿化工程	50
11. 从三门峡到黄河的治理	51
12. 黄河漂流探险结束	51

第五部分 1989 年开始的十年自然大事

1. 修建横穿塔克拉玛干沙漠的公路	52
2. 华东发生水灾	53
3. 应用卫星遥感技术	54
4. 1998 年长江水灾	55

第六部分 1999 年,自然变成被保护的环境

1. 省级行政区及其行政中心的变迁	57
2. 沙尘暴袭来	58
3. 淮河首次成功截流	59
4. 2004 年开始的沱江污染事件	60
5. 实施三河三湖治理计划	61

6. 启动南水北调工程	62
7. 中国荒漠化和沙化土地面积 1949 年以来首次缩小	63
8. 圆明园防渗工程引发的环境问题	64
9. 2005 年松花江水污染事件	65
10. 厦门 PX 项目事件	65
11. 新疆从“天河”取水	66
12. 我国北方酸雨范围扩大	67
13. 搬迁治理沿黄稀土企业	68
14. 太湖蓝藻大规模暴发	68
15. 我国近三十年来海平面上升 9 厘米	69
16. 东营黄河口附近 10 万亩盐碱地改造为良田	70
17. 枯水期鄱阳湖“肚量”大了	71
18. 西藏发现青藏高原最大冰川群	72
19. 湖北发现喀斯特大漏斗	73
20. 大同排污企业“持证上岗”	73
21. 发生新疆伊犁冰凌洪水灾害	74
22. 2008 年南方特大雪灾	75
23. 江湾绿地、湿地的地理演变	76
24. 2008 年汶川大地震	76
25. 阳宗海水污染事件	77
26. 新疆雪豹数量锐减至百平方公里不足 1 只	78
27. 我国首个南极内陆考察站——中国南极昆仑站开站	80

下篇 征服与保护：新中国 60 年的环境

第一部分 1949 年到 1958 年，十年探索环境考察

1. 开始东北地区考察科研工作	81
2. 进行西藏综合考察	82
3. 寻找橡胶树	82
4. 黄河中游水土保持综合考察	83
5. 启动自然资源综合考察工作	84
6. 建立天目山国家级自然保护区	85
7. 建立鼎湖山自然保护区	86
8. 海带南移养殖成功	87
9. 建立大熊猫保护工程	88



新中国
60年简明大事记

10. 建立西双版纳国家级自然保护区	88
--------------------------	----

第二部分 1959 年到 1968 年的环境:发现与保护

1. 白鹇的发现	90
2. 建立长白山国家级自然保护区	91
3. 完成新疆综合科学考察计划	92
4. 中苏黑龙江流域联合科学考察	93
5. 首次进行珠穆朗玛峰地区科学考察	93
6. 完成云南和华南热带生物资源综合考察计划	94
7. 建立卧龙国家级自然保护区	95
8. 颁布草原法	96
9. 建立白水江自然保护区	97
10. 再次进行珠穆朗玛峰地区科学考察	98

第三部分 不被重视的十年,1969 年到 1978 年的环境

1. 治理交通污染	98
2. 制定《青藏高原 1973 ~ 1980 年综合科学考察规划》	99
3. 建立梵净山国家级自然保护区	100
4. 建立九寨沟国家级自然保护区	101
5. 成立中国环境科学学会	101
6. 开始三北防护林工程	102
7. 开展白鳍豚研究	103

5

第四部分 1979 年到 1988 年:污染加重与环保开始

目
录

1. 颁布环境保护法	104
2. 建立武夷山国家自然保护区	105
3. 建立佛坪自然保护区	106
4. 建立博格达峰国家级自然保护区	107
5. 建立五大连池国家级自然保护区	108
6. 建立高黎贡山国家级自然保护区	110
7. 建立神农架自然保护区	111
8. 建立盐城自然保护区	112
9. 施行《中华人民共和国海洋环境保护法》	114

10. 组织对京津地区环境污染防治的联合攻关	115
11. 中国野生动物摄影家和环保主义者	115
12. 颁布《森林法》	116
13. 召开的“全国城市环境保护工作会议”	117
14. 建立黄龙自然保护区	118
15. 建立扬子鳄保护和发展工程	118
16. 发现与研究澄江古生物化石群	119
17. 建立内蒙古锡林郭勒草原自然保护区	120
18. 开始高鼻羚羊拯救工程	121
19. 开始麋鹿拯救工程	121
20. 开始野马拯救工程	122
21. 建立达赉湖自然保护区	123
22. 颁布《大气污染防治法》	124
23. 颁布《野生动物保护法》	125
24. 泰山成为文化与自然双重遗产	126
25. 建立宝天曼国家级自然保护区	126
26. 建立雅鲁藏布江风景名胜区	128

第五部分 1989 年开始的十年环境治理

1. 开始长江流域防护林体系建设工程	129
2. 建立南麂列岛国家级自然保护区	129
3. 建立珠穆朗玛峰自然保护区	130
4. 建立山口国家红树林生态自然保护区	131
5. 黄山成为文化与自然双重遗产	133
6. 建立福建深沪湾海底古森林遗迹国家级自然保护区	134
7. 加入《蒙特利尔议定书》	135
8. 开始天然林资源保护工程	135
9. 签署为制止“污染跨国转移”的《巴塞尔公约》	136
10. 《中国生物多样性保护行动计划》正式发布并实施	137
11. 北京市发布关于禁止燃放烟花爆竹的规定	138
12. 通过《中国 21 世纪议程》	140
13. 世界自然基金会正式成立北京办事处	141
14. 建立武陵源风景名胜区	141
15. 建立黄龙风景名胜区	142
16. 建立江西庐山风景名胜区	143



新中国

60年简史大事记

7

目
录

17. 建立亚丁自然保护区	144
18. 建立四川峨眉山—乐山风景名胜区	145
19. 关停 6.7 万家“十五小企业”	146
20. 开始退耕还林还草工程	147
21. 开始太湖流域治理零点行动	148
22. 启动“渤海碧海行动计划”	148

第六部分 1999 年到 2009 年：环境开始好转的十年

1. 建立福建武夷山自然保护区	149
2. 建立赛罕乌拉自然保护区	150
3. 建设生态环境保护型铁路——青藏铁路	151
4. 河北建 2000 多万亩林带为京津抵风御沙	152
5. 云南三江并流被列为世界自然遗产	153
6. “中国环境和自然资源政策论坛”在北京开幕	154
7. 医疗废物管理办法发布施行	155
8. 环保总局发布《国家重点生态功能保护区规划纲要》	155
9. 人大举行中国贝迩研究中心成立揭牌仪式	156
10. 大自然保护协会在北京成立办公室	156
11. 建立凌源青龙河自然保护区	157
12. 三江源生态保护和建设规划进入实施阶段	158
13. 河南大力倡导教科书循环使用	159
14. 可可西里藏羚羊基本适应青藏铁路野生动物迁徙通道	159
15. 西藏：自然保护区覆盖面积超三成消失多年的珍稀动物开始 重返家园	161
16. 环保组织倡导 26℃ 空调节能	161
17. 拟六年内投资 75 亿元保护“中华水塔”三江源	162
18. 造纸污染治理走上快车道	163
19. 开始白鲟保护工程	163
20. 保护四川大熊猫栖息地被列入世界自然遗产	164
21. 推进“六清六建”改善农村环境	165
22. 中国南方喀斯特被列为世界自然遗产	166
23. 首批猕猴成功回迁 三峡重闻“两岸猿声”	166
24. 加入国际无车日	167
25. 颁布《应对气候变化国家方案》	168
26. 加强气候变化领域国际合作	169



27. 应对气候变化的体制机制建设	170
28. 正视三峡工程生态环境的诸多问题	170
29. 节能减排取得显著成效	172
30. 国务院印发节能减排综合性工作方案	173
31. 实施家电“禁氟令”	174
32. 提出生态文明	174
33. 环保总局发布《全国生物物种资源保护与利用规划纲要》	175
34. 推广绿色奥运与生态北京	175
35. 限制使用塑料购物袋	176
36. 可持续消费国际研讨会在北京隆重举行	177
37. 发布《中国环境标志使用管理办法》的公告	178
38. 全国首例环境污染责任险案例:农民获赔 1.1 万元	178
39. 印发《全国生态脆弱区保护规划纲要》的通知	179
40. 印发《建立国家级自然保护区申报书》及《国家级自然保护区范围 调整、功能区调整及更改名称申报书》	180
41. 开展第一次全国污染源普查	180
42. 我国最濒危两栖物种“务川臭蛙”版图增加 4 倍	181
43. 中国代表团参加《湿地公约》第 36 次常委会	182
44. 开建雁鸭类保护与监测网络	182
45. 修复环太湖流域生态浙江百亿保护湿地	183
46. 深圳十污水厂 BOT 项目尘埃落定	184
47. 我国将实行最严格水资源管理制度	184
 参考资料	186
后记	187

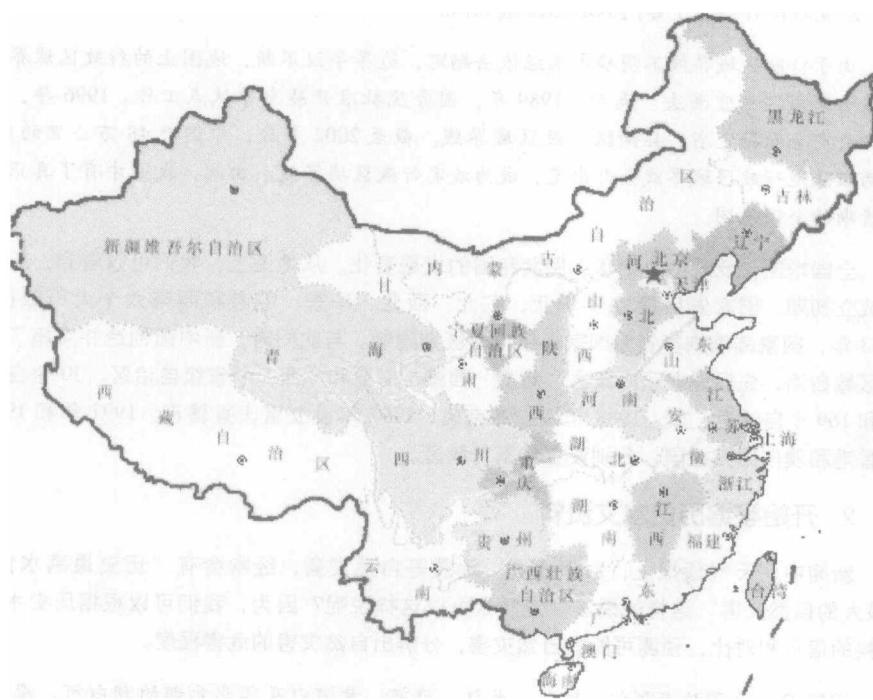


上海

沧海桑田：
新中国60年的自然

第一部分 1949 年开始探索中国的自然地理

1. 出版新中国第一张地图





地图，是我们认识中国的开始。我们可以看到中国像一只高傲的公鸡；我们可以在地图上找到自己的家乡。

我们今天看到的中华人民共和国地图，与最开始的全国地图相比，已经有了很大的区别。地图，又称版图，它是一个国家领土和疆域的象征。编制完备准确的地图就是反映一个国家领土主权完整的核心工作之一。没有完整的地图，就不能说明这个国家的建立工作已经完成。

新中国建立了，国家的领土主权也必须要在地图上得到体现。1949年10月1日，新中国刚建立的时候，全国还没有统一，中华人民共和国的疆域也还没有完全勘定。当时，也没有作为一个疆界象征的中华人民共和国全国地图。

因为没有准确的地图区分，很容易带来边界、各省市自治区界线上的纠纷。有一些地方，可能已经是中国人的，但他们并不能在地图上证明自己生活在中华人民共和国的国土上。更多的是一些生活在省市自治区交界线上的居民，有些还依照老习惯认为自己是属于这个地方，但实际上可能已经属于另一个地方管辖了。

为了向大家表明新中国的面貌，绘制新中国的大好河山，给大家一个清晰的讲解划分和证明。1949年11月，我国政府刚刚成立就出版了中华人民共和国第一张全国地图。这是在地图上首次出现“中华人民共和国”字样，也是中华人民共和国的领土主权第一次在地图上反映出来。1949年11月的第一张新中国地图上，中国的版图就像一只昂首阔步的雄鸡。在这幅地图上，北京成为新中国的心脏，按照当时的行政区划，地图标出了东北、华北、华东、西北、西南、中南六大行政区。1954年中国地图出版社成立，从此我国开始有了专门的地图出版机构。

由于行政区域界线不明确或未经依法勘定，边界争议不断，地图上的行政区域界线也被迫采用“权宜画法”表示。1989年，国务院批准开展勘界试点工作。1996年，国务院决定全面勘定省、县两级行政区域界线。截至2002年底，中国近48万公里的省、县两级陆地行政区域界线全部勘定，成为法定行政区域界线。由此，我国才有了真正完整清晰的全国地图。

全国地图，反映的是中华人民共和国的发展变化。从地图上，我们可以看到，新中国成立初期，国家先后设立了华北、东北、西北、华东、中南和西南六个大行政区。1953年，国家陆续恢复省为国家一级行政区划建制。与此同时，新中国创造并实施了民族区域自治，先后设立了内蒙古、新疆、西藏、宁夏和广西5个省级自治区、30个自治州和169个自治县、旗。1988年设立海南省，1997年设立重庆直辖市。1997年和1999年香港和澳门回归祖国，分别设立特别行政区。

2. 开始整编历史水文资料

新闻中，天气预报上，对于水灾、地震等自然灾害，经常会有“历史最高水位”“最大的自然灾害”这样的说法。为什么可以这样说呢？因为，我们可以根据历史水文资料的信息和对比，预测可能的自然灾害，分辨出自然灾害的危害程度。

1949年，全国从南到北，珠江、长江、淮河、黄河以及华北北部的潮白河、滦河、内蒙古的西辽河等均出现不同程度的洪水灾害。珠江流域的西江干流梧州站洪峰流量