



中国自然保护地图集

中国科学院 主持
研究所 主编

N 8.2

科学出版社

A
52.0
01

中国自然保护地图集

国家环境保护局 主持

中国科学院长春地理研究所 主编

科学出版社

1989

封面题字： 范 曾

中国自然保护地图集

国家环境保护局 主持
中国科学院长春地理研究所 主编

*

科学出版社 出版

北京东黄城根北街16号

上海中华印刷厂 印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

1989年8月第一版 开本：787×1092 1/8

1989年8月第一次印刷 印张： 31 1/2

ISBN:7-03-001492-8/P·285

定价：180.00元

历史的责任

代序

历史发展到现代社会，人类显示了惊人的创造性，同样也伴随着巨大的破坏力。由于无知和掉以轻心以及种种急功近利的行为，近几十年来，随着社会的进步和经济的繁荣，人类赖以生存的地球环境却受到严重地损害。资源在耗尽，生态系统在恶化，自然灾害频繁，已使一些国家，特别是发展中国家的社会生活遇到困难，威胁着全人类今后的持续发展。唤起各国政府和民众关心生存环境，行动起来，保护我们的星球，已成为全人类的紧迫使命。从1972年联合国斯德哥尔摩会议通过《人类环境宣言》开始，到1982年《内罗毕宣言》的发布；从1980年联合国环境规划署等几个国际组织编著的《世界自然资源保护大纲》的发表，到1987年世界环境与发展委员会的研究报告《我们共同的未来》的公布，都表达了全世界人民的呼声。历史教训了我们，在发展社会经济时，决不能急功近利和随心所欲，而必须采取科学的态度，保证社会和经济发展与环境资源的保护相行不悖。

地球正在经历巨大的变化，人类发展处在十字路口。是按老路走下去——一条“仅能在若干年内在若干地方支持人类进步的道路”，还是选择一条“一直到遥远未来都能支持全球人类持续进步的道路”（摘自《我们共同的未来》）？我们面临着严肃的战略选择。

中国人民正集中精力进行现代化建设。治理环境污染和防止自然生态破坏，已经成为我国经济和社会发展的重要课题。党中央和国务院对此给予了高度的重视，把保护环境定为基本国策。一切明智的人们都应该为提高全民族的环境意识，为执行这项基本国策而努力奋斗，这是保护和改善我国环境的根本保证。

近年来，在自然环境和资源的保护方面，中国的环境保护和有关部门做了大量的宣传普及工作。1987年国务院环境保护委员会发布了《中国自然保护纲要》。在科学工作者的努力下，今年又完成了我国第一本大型的自然保护地图集，这是一项很有意义的工作。希望这本图集的出版能推动自然保护科学知识的宣传和普及，促进自然保护科学研究的发展。当前，我们应该不遗余力，加强环境保护工作，在现代化建设的进程中，为子孙后代留下一个碧水清风，具有良性循环的美好生态环境。这是历史赋予我们的责任。

宋健

一九八九年
七月二日

中国自然保护地图集

编辑委员会

主任委员	曲格平			
副主任委员	陈述彭	吴征镒	黄秉维	
	郭方	王玉庆	于振汉	
委员	(以姓氏笔划为序)			
	王献溥	孙昌仁	刘玉凯	李文华
	李广源	李博	朱显谟	朱震达
	陆用森	沈坩卿	金鉴明	陈学文
	张力果	张家诚	姚岁寒	钱燕文
	高季仁	高林本	黄锡畴	傅立勋
	廖克	戴儒光		

编辑部

主编	范正一			
副主编	王玉庆	黄志良	李蓬莱	
编辑、编绘	(以姓氏笔划为序, 有*者为编辑组长)			
	* 文圣君	* 王化群	王秀英	冯志强
	* 刘贺	刘兆永	朱金花	宋泽霞
	朴珠玉	齐秀兰	李淑坤	李玉珍
	* 李蓬莱	* 周鸣	陈大光	陈小钢
	陈春	赵振家	* 张世奎	* 范正一
	殷力	* 黄志良	曹广忠	崔凌

文字说明编辑(以姓氏笔划为序)

于振汉 朱颜明 高林本 曾建平

责任编辑 姚岁寒

编辑委员会办公室

曹广忠 于亚平 胡爽

前 言

保护环境和自然资源，以促进经济和社会的持续发展，已成为世界各国政府和人民日益强烈的呼声。我国政府对此也极为重视，把它定为基本国策和现代化建设的重要任务之一。多年来，在自然保护方面我们做了大量工作，取得了不少令人瞩目的成绩；但是，也有许多失误，出现了一些严重的问题。为了保护我国的自然资源和自然环境，1987年国务院环境保护委员会发布了《中国自然保护纲要》，大大推进了我国的自然资源和自然环境的保护工作。

如何形象、直观、科学地反映建国三十多年来我国在自然保护方面的成就、问题和经验教训，我们认为编纂一本以保护自然环境和资源为主题的地图集是最好的形式了。在国家环境保护局的主持下，中国科学院长春地理研究所承担了这一任务；通过许多专业的科学工作者和各部门管理干部的共同努力，完成了这有意义的工作。

《中国自然保护地图集》是《中国自然保护纲要》的姊妹篇。它是以自然保护为主题的一本综合性的大型专题地图集。其主要内容是系统地反映我国的自然环境与自然资源，以可更新资源为主，包括气候、土地、生物等陆地和海洋资源的时空分布、相互制约关系以及开发利用和保护的现状；反映我国在自然保护和改造自然方面取得的成就，及在不合理开发利用自然资源时给自然生态带来的破坏。编制本地图集的目的在于，使中央和地方各级政府领导、环境保护和农、林、水利等部门了解全国自然环境和资源的现状，并以此作为制定自然保护方针政策的科学参考；本图集也是普及自然保护知识，提高民族热爱和保护自然意识的科学读物。

图集中包括有100余幅专题地图，分为三大图组：序图组；自然环境与自然资源图组；区域保护与自然保护区图组。其中，有全国性的总图，也有区域性的典型图；有单要素分析图，也有多要素、多层面的综合图和组合图。整个地图集在内容结构上具有多层次、多方位的特点，贯穿环境和资源的保护与合理开发利用要有机联系的观点，注意反映环境与资源的时空变化，给人以动态的概念。图集后附有详细的各图幅说明及珍稀名贵动、植物和自然保护区名录，增加了图集的资料价值。此外，在各图组中插有彩色照片百余幅，与各专题地图相辅相成，增强了地图集的表现力、直观性和艺术观。

本地图集从1984年筹备，1985年开始编制，到1989年出版，前后历时五年时间。图集涉及的学科领域广、专业性强，长期从事各有关领域研究的45个单位、百余名科学工作者参加了编制工作。因此，本地图集是大协作的成果、集体智慧的结晶。每幅地图图面不大，但它凝聚了许多老科学家、中青年科学工作者长年研究工作的心血。可以说，这本图集反映了我国当前自然保护科学研究水平。

本地图集的编辑出版，是与许多单位大力支持分不开的；在此，我们对为本地图集的编制给予热情关怀和付出辛勤劳动的所有同志表示由衷的感谢！该地图集以中英文两个版本出版，在国内外公开发行。编制这样的综合性地图集对我们是个尝试，缺少经验，在把它奉献给读者的时候，我们希望广大读者喜欢它，对不当和不足之处，欢迎批评指出。

《中国自然保护地图集》编辑部

1989年5月

中国自然保护地图集

参加编图单位

中国科学院地理研究所
国家计划委员会
国家气象局气象科学院
中国科学院西北水土保持研究所
中国科学院南京土壤研究所
广州地理研究所
水利电力部水利水电科学院水资源研究所
林业部调查规划设计院
中国地质科学研究院水文地质工程地质研究所
中国水产科学研究院黄海水产研究所
南京大学大地海洋科学系
中国科学院兰州冰川冻土研究所
中国科学院综合自然资源考察委员会
国家计划委员会
黑龙江省水文地质工程地质队

中国科学院植物研究所
中国科学院动物研究所
中国科学院兰州沙漠研究所
中国科学院成都地理研究所
内蒙古大学自然资源研究所
中国科学院昆明植物研究所
中国科学院南京地理研究所
湖南经济地理研究所
中国水产科学研究院淡水渔业研究中心
国家地震局地质研究所
中国地质科学研究院岩溶地质研究所
中国科学院西北高原生物研究所
国家海洋局海洋环境保护研究所
贵州师范大学地理系
华中师范大学地理系

提供资料单位

国家环境保护局：监测处、科技处、自然保护处、
规划标准处

国家文物局
中国地图出版社
吉林省林业厅设计院
陕西省林业厅
中国农业科学院养蜂研究所
国家海洋局海洋情报研究所
中国科学院新疆生物土壤研究所
黑龙江省自然资源研究所
桂林林业学校

国家城乡建设部园林局
国家测绘局测绘科学研究所
水利电力部水文司
山东省林木保护站
中国农业科学院镇江蚕业研究所
辽宁老铁山、蛇岛自然保护区管理处
中国林业科学院紫胶研究所
中国科学院新疆地理研究所
广西植物研究所崑岗自然保护区综合考察队
新疆吐鲁番行署水电局

目 录

序 图

2—3	中国政区图	1:15 000 000
4—5	中国人口密度图	1:12 000 000
6—7	中国主要城镇人口分布图	1:12 000 000
8—9	中国半个世纪来人口增长率图	1:12 000 000
10—11	中国主要风景名胜分布图	1:12 000 000
12—13	中国主要革命遗址 文物古迹与历史文化名城分布图	1:12 000 000
14—15	中国主要能源生产及消费分布图	1:18 000 000
	中国环境保护管理与科研机构分布图	1:18 000 000
16	中国主要环境监测站分布图	1:25 000 000
	中国环境监测机构分布图	1:25 000 000

自然环境与自然资源

18—19	中国地势图	1:12 000 000
20—21	中国综合自然区划图	1:18 000 000
22—23	中国气候区划图	1:18 000 000
	中国五千年来温度变迁图	
24—25	中国年总辐射量图	1:18 000 000
	中国十年一遇极端最低气温图	1:18 000 000
26—27	中国年平均气温图	1:18 000 000
	一、四、七、十月平均气温图	1:36 000 000
28—29	中国年平均降水量图	1:18 000 000
	一、四、七、十月平均降水量图	1:36 000 000
30—31	中国土地资源图	1:12 000 000
32—33	珠江三角洲典型基塘区综合利用图	1:10 000
	自然景观(照片)	
34—35	中国土地利用与土地覆盖图	1:12 000 000

36—37	中国土壤及土壤利用分区图	1:12 000 000
38—39	中国土壤侵蚀类型及分区图	1:12 000 000
40—41	黄土高原土壤侵蚀图	1:2 500 000
42—43	中国沙漠和沙漠化土地分布图	1:12 000 000
44—45	大青沟附近沙漠化土地演变图	1:1 000 000
	沙坡头地区沙漠治理典型图	1:10 000
46—47	河曲县曲峪道黄沟土壤侵蚀治理典型图	1:18 000
	电白县小良水保站土壤侵蚀治理典型图	1:18 000
	中国盐渍土分布区图	1:18 000 000
48—49	封丘县盐渍化土壤演变图	1:200 000
	中国植物区系分区图	1:18 000 000
50—51	中国植被图	1:12 000 000
52—53	中国森林覆盖率图	1:18 000 000
	吉林省森林覆盖率变化图	1:6 000 000
54—55	中国森林分布图	1:12 000 000
56—57	中国城市园林绿地覆盖率变化图	1:18 000 000
	中国城市人均公共绿地面积变化图	1:18 000 000
58—59	“三北”防护林体系工程建设图	1:12 000 000
60—61	中国草原分布图	1:12 000 000
62—63	草原自然度典型区图	
	海拉尔地区	1:500 000
	科尔沁地区	1:750 000
	锡林郭勒地区	1:500 000
	毛乌素地区	1:500 000
64—65	中国经济植物分布图	1:36 000 000
66—67	中国珍稀濒危植物分布图	1:36 000 000
68—69	中国重要濒危药用植物分布区图	1:36 000 000
	京津及邻区植被防护净化功能分级图	1:1 200 000
70—71	珍稀濒危植物(照片)	
72—73	中国鸟兽区系分区图	1:18 000 000
	中国主要资源动物分布图	1:36 000 000
74—75	中国主要资源昆虫分布图	1:25 000 000
76—77	中国珍稀濒危动物分布图	1:36 000 000

78—79	中国几种珍稀濒危动物古今分布变迁图	1:25 000 000
80—81	中国几种珍稀濒危动物近代分布区变迁图	1:36 000 000
	中国陆地水域珍稀名贵动物分布图	1:18 000 000
82—83	中国陆地水域经济鱼类分布图	1:36 000 000
84—85	珍稀濒危动物(照片)	
86—87	中国水系及大型水利工程分布图	1:12 000 000
88—89	中国多年平均径流深度图	1:18 000 000
	中国径流量年内分配图	1:25 000 000
	中国分区水资源量示意图	1:25 000 000
90—91	中国主要湖泊和沼泽分布图	1:12 000 000
92—93	江汉平原湖泊历史变迁图	1:1 000 000
	自然景观(照片)	
94—95	中国冰雪冻土图	1:12 000 000
96—97	中国地下水分布图	1:12 000 000
98—99	中国热矿水分布图	1:12 000 000
100—101	中国岩溶分布图	1:12 000 000
102—103	中国震害及减轻震害(部分措施)图	1:12 000 000
104—105	中国泥石流分布图	1:18 000 000
	金川县八步里沟泥石流环境分析与综合治理图	1:75 000
106—107	中国近海及其邻近海域环境图	1:8 000 000
108—109	中国近海经济无脊椎动物分布图	1:12 000 000
	中国近海经济藻类分布图	1:12 000 000
110—111	中国近海经济鱼类分布图	1:8 000 000
112—113	中国近海珍稀名贵水生动物分布图	1:12 000 000
	中国近海主要经济鱼类洄游路线图	1:24 000 000
114	珍稀名贵水生动物(照片)	

区域保护与自然保护区

116—117	三江平原自然保护图	1:1 200 000
118—119	黄淮海平原自然保护图	1:2 000 000
120—121	洞庭湖区自然保护图	1:500 000
	吐鲁番盆地自然保护图	1:550 000
122—123	太湖流域自然保护图	1:650 000

124—125	海南岛自然保护图	1:1 000 000
	台湾岛自然保护图	1:1 200 000
126—127	中国自然保护区分布图	1:12 000 000
128—129	卧龙自然保护区图	1:300 000
	鼎湖山自然保护区图	1:25 000
130—131	长白山自然保护区图	1:300 000
132—133	锡林郭勒自然保护区图	1:700 000
	蛇岛自然保护区图	1:10 000
134—135	向海自然保护区图	1:200 000
	洪河自然保护区图	1:60 000
136—137	五大连池自然保护区图	1:160 000
	武夷山自然保护区图	1:200 000
138—139	神农架自然保护区图	1:150 000
	张家界国家森林公园图	1:40 000
140—141	花坪自然保护区图	1:120 000
	莽岗自然保护区图	1:100 000
142—143	梵净山自然保护区图	1:140 000
	南滚河自然保护区图	1:100 000
144—145	西双版纳自然保护区图	1:650 000
	墨脱自然保护区图	1:200 000
146—147	白水江自然保护区图	1:320 000
	佛坪自然保护区图	1:100 000
148—149	鸟岛自然保护区图	1:200 000
	阿尔金山自然保护区图	1:1 200 000
150—151	自然景观(照片)	
152	自然保护区(照片)	

* * *

153—234	中国自然保护地图集图幅文字说明
235—238	中国自然保护区名录
239—242	中国珍稀濒危保护植物名录
242—244	中国重点保护野生动物名录

保护自然

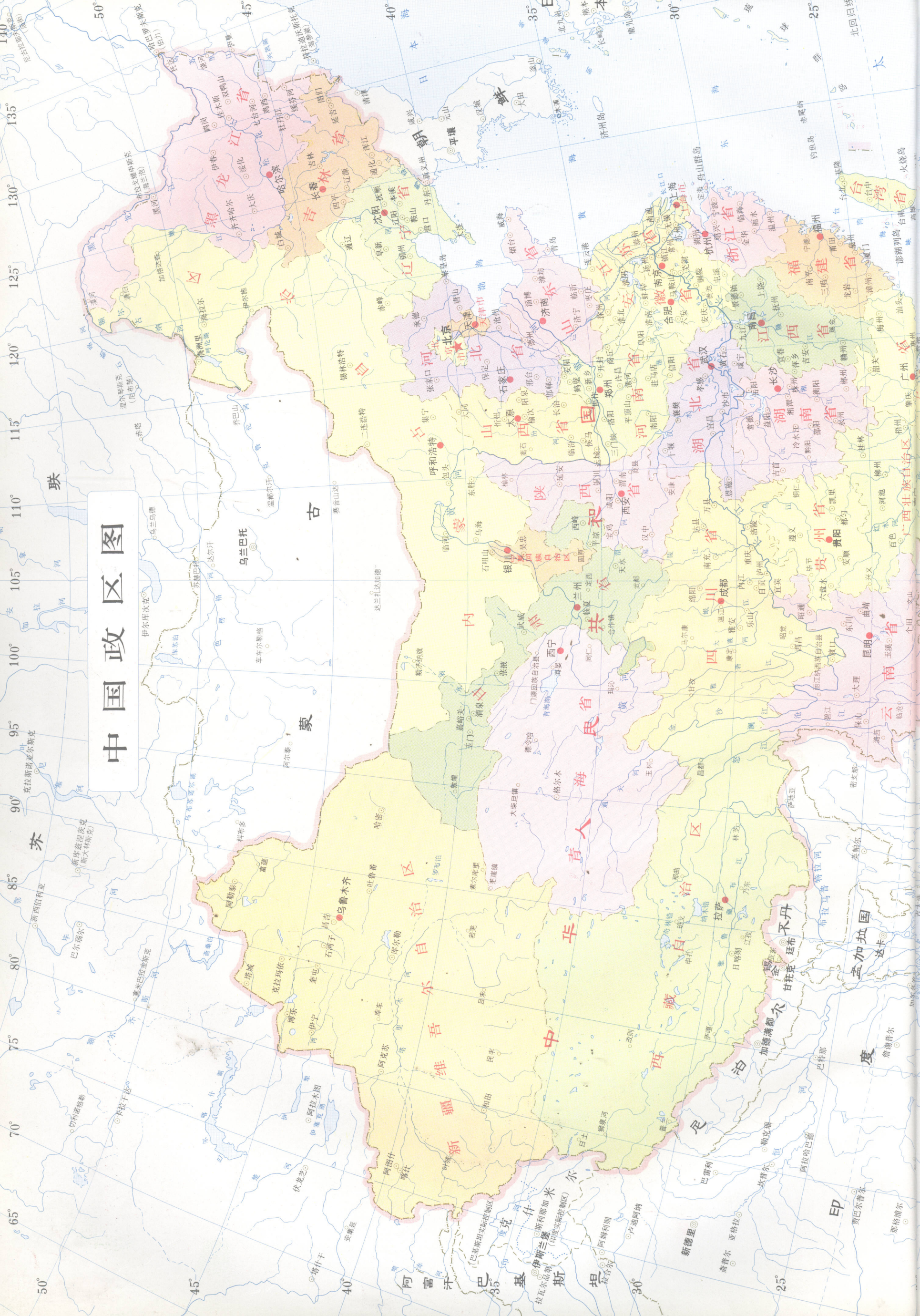
振兴中华

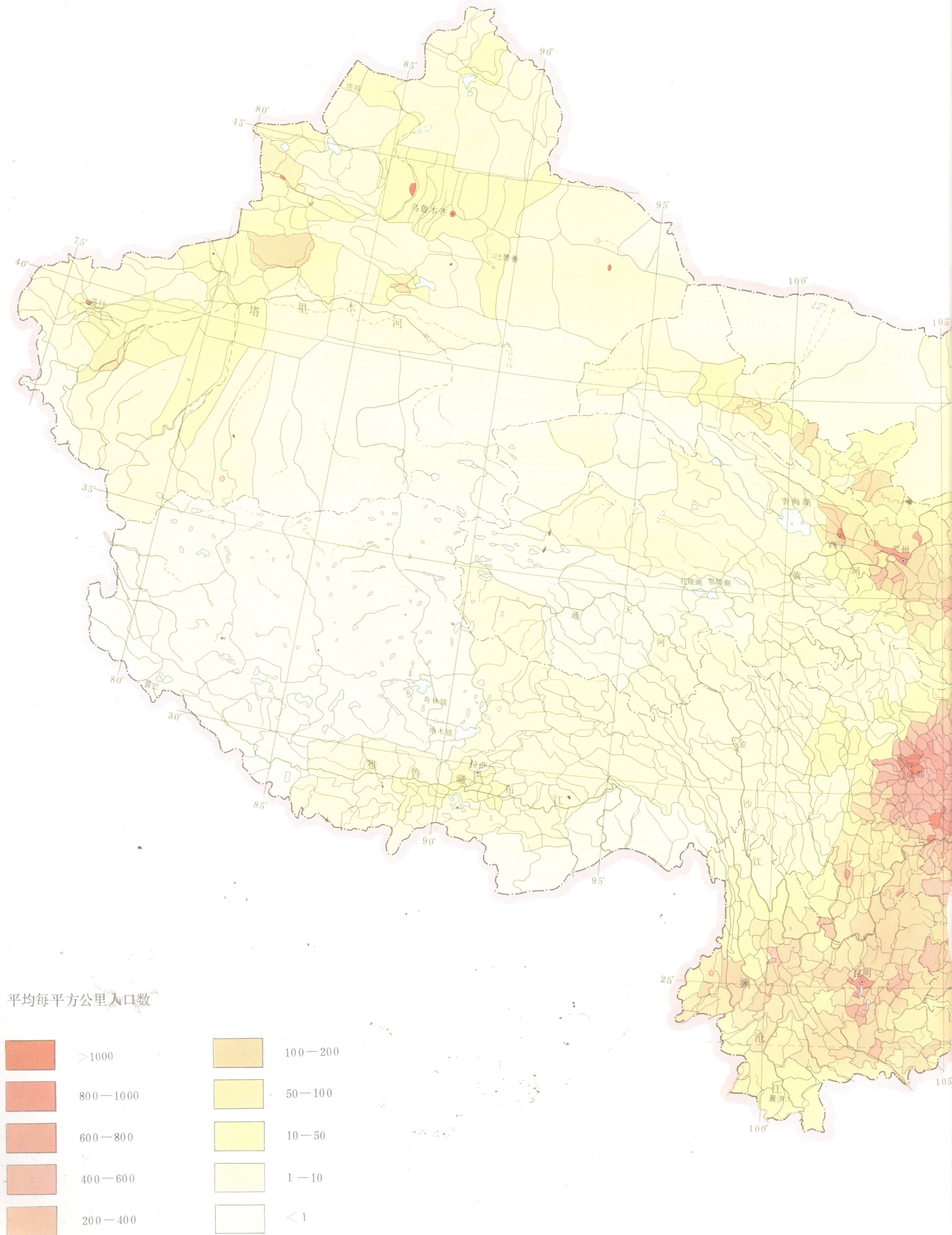
造福人类



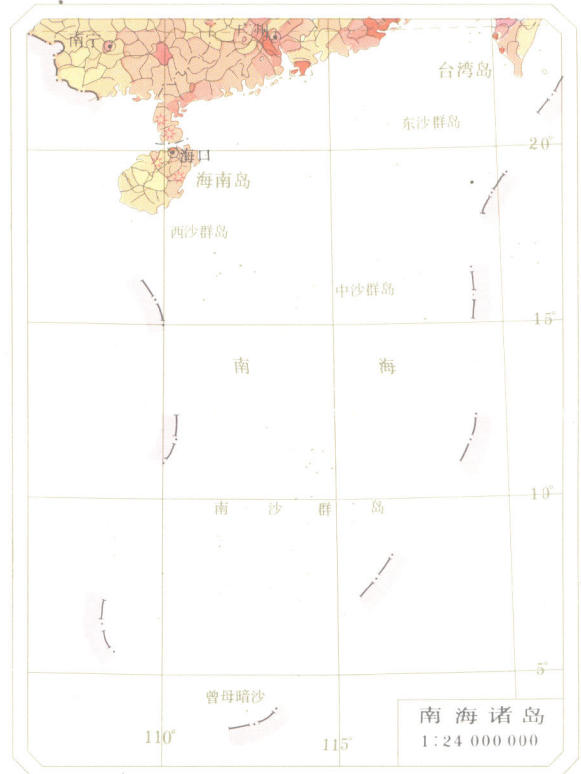
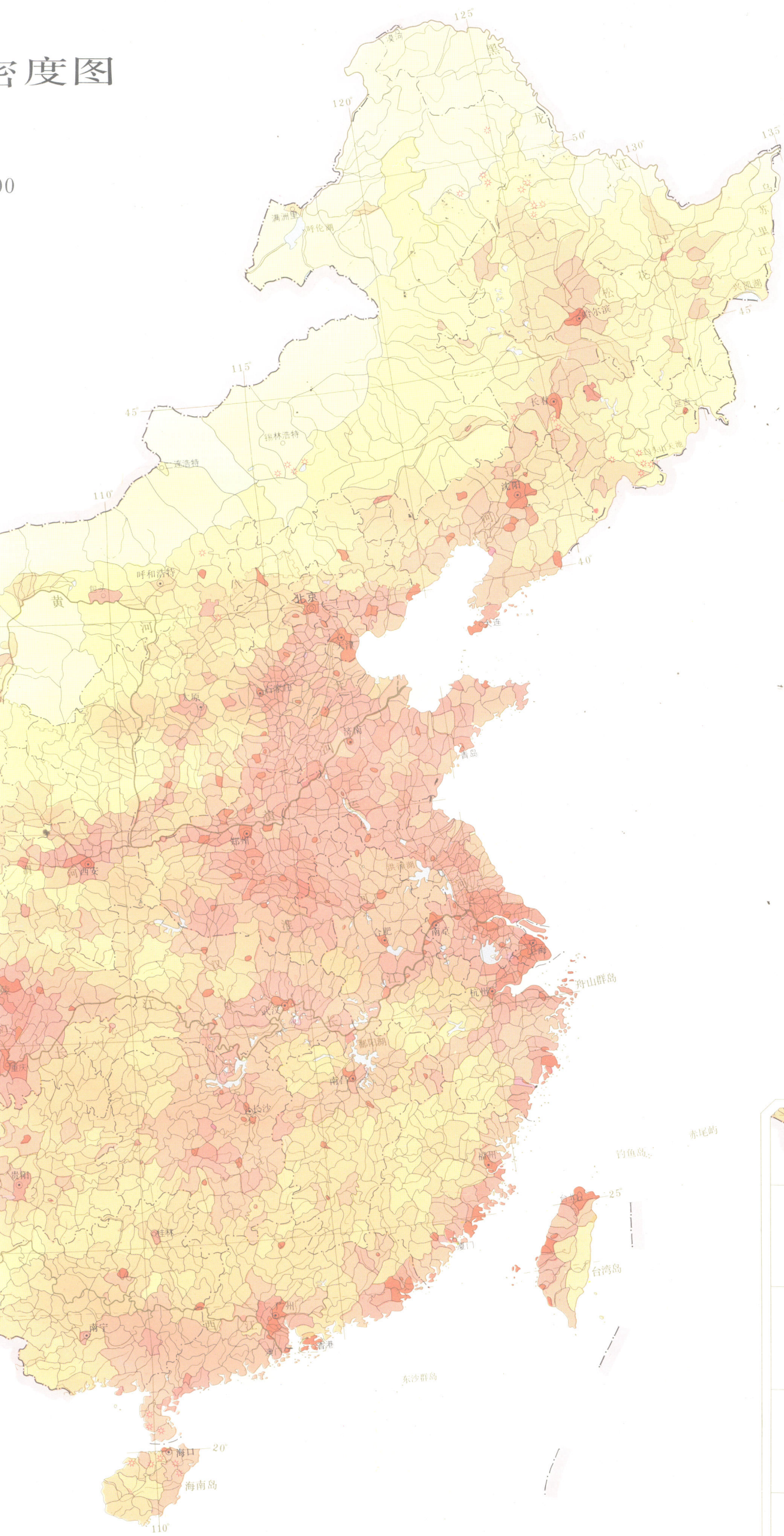
序 图

中国政区图





密度图



中国主要城镇人口

1 : 12 000 0

