

中华古地图珍品选集



哈尔滨地图出版社

GS(1998)028 号

中华古地图珍品选集

中国测绘科学研究院编纂

哈尔滨地图出版社出版、发行

(地址:哈尔滨市南岗区铁三街2号 邮编:150086 传真:0451-6663602)

英国飞利浦·威尔逊出版公司制版

中国人民解放军第1206工厂印刷

* * *

1998年1月第1版 1998年1月第1次印刷

开本 787×1092 毫米 1/8 印张:36 字数:110 千字

ISBN 7-80529-302-3/K·242

印数:0001-1000 定价:480.00 元

版权所有,未经允许,不得复制。

编 者 的 话

中国是文明古国,也是最早绘制地图的国家,在地图学理论和制作技术上曾经走在世界各国的前列。为继承和发扬祖国悠久的地图文化遗产,总结古代地图测绘技术的丰富经验,在世界范围内弘扬中华地图文明,国家测绘局和国家文物局组织专家对中国古代地图发展史进行了研究。这本《中华古地图珍品选集》就是此项研究的成果之一。

中国古地图究竟有多少?都在何处?过去没有进行过调查。为了掌握全国古地图的收藏情况,我们组织人力走访了全国的主要图书馆、博物馆、文物考古部门、古旧书店和一些古物收藏家,进行了一次古地图的普查工作,基本上掌握了古地图收藏情况。各地的古地图收藏单位对我们整理、出版古地图选集给予了很大的支持,把自己收藏的珍稀古地图、古代测绘工具实物等毫无保留地提供拍摄或复制。北京图书馆为此书提供了数十件古地图藏品。提供优秀古地图的单位还有:中国历史博物馆、陕西省碑林博物馆、湖南省博物馆、四川省博物馆、浙江省博物馆、南京博物院、苏州市碑刻博物馆、大连市旅顺博物馆、内蒙古博物馆、上海市鲁迅纪念馆、镇江市博物馆、大理市博物馆、甘肃省文物考古研究所、河北省文物考古研究所、常熟市文管会、绍兴市文管会、登封县文管会、桂林市地名办公室、中国科学院图书馆、北京大学图书馆、英国伦敦大英博物馆和图书馆等。全国测绘资料信息中心提供了购置、复制古地图资料的条件。在此一并向这些部门致以诚挚的谢忱。

古地图的鉴别、考释、复制是一项细致而艰巨的工作。由于时间久远,保存条件差,有些极有价值的古地图已严重残损。不少古地图上既无图名、作者、绘画年代、比例尺,又无其它文字说明。为此要查阅大量古籍资料,分析地图的内容、形式、绘画风格,及至注记字体、底质等等情况。得出确切结论后,再决定其入选资格。凡入选之图,再经反复考证,力求准确无误地介绍给读者。为了这一目的,我们聘请了著名学者侯仁之院士、陈述彭院士、罗哲文研究员、曾世英研究员、胡毓钜教授、任金城研究员给予指导。

国家测绘局副局长杨凯、原国家文物局副局长庄敏、原测绘科学研究所副所长冯浩鉴对古地图研究工作给予了全面支持,并组织领导了《中华古地图珍品选集》的编纂工作。中国 GIS 协会秘书长李广源、国家测绘局计财司司长俞永昌、测绘出版社社长陈洪绩、国家基础地理信息中心主任李根宏、中国地图出版社副社长毛占椿、国家测绘局原代局长喻沧、原国家文物局古文献室主任韩仲民在编纂工作中给予了业务指导和条件保证。

《中华古地图珍品选集》的研究编纂工作,由国家测绘局测绘科学研究院古地图研究组承担并完成。阎平任组长,主要成员有金应春、周荣、韩北沙。并聘请了古地图、历史地理等方面的专家孙果清(北京图书馆)、尹钧科(北京社会科学院历史研究所)、丘富科(中国地图出版社)参加研究编辑工作,钱玉成(苏州市博物馆)参加前期资料搜集工作。

入选本选集的地图资料,除少量由博物馆、图书馆提供外,大部分由韩北沙拍摄,国家基础地理信息中心武晓淦予以协助。入选的古地图藏品均系国家文物,有不少属于国家一级文物。根据文物保管规定,在拍摄复制时不允许强光照射。古地图多数年久陈旧,图面反差小,给拍摄工作带来许多困难,故有少数图片的拍摄质量不能令人满意。

《中华古地图珍品选集》的研究与编纂成果,于1989年12月以“居国内先进水平,并已达到国际上同类图籍的先进水平”的结论,通过了由国家测绘局及国家文物局主持的评审。后于1991年与英国菲利普·威尔逊出版公司(Philip Wilson Publishers Ltd)合作编译英文版图集,1997年与哈尔滨地图出版社合作编辑图集的中文版,并于1998年由哈尔滨地图出版社出版发行图集的中、英文版。

本图集不足之处敬请广大读者批评指正。

中国测绘科学研究院古地图研究组

1998年1月

编委名单

主任:杨 凯

副主任:庄 敏 冯浩鉴 陈金源

科学顾问:(按姓氏笔划排序)

任金城 陈述彭 罗哲文 胡毓钜 侯仁之

曾世英

委员:(按姓氏笔划排序)

毛占椿 尹贡白 尹钧科 丘富科 李广源

李根宏 孙果清 陈洪绩 陆用森 何又光

周世荣 金应春 张清浦 俞永昌 钱玉成

阎 平 韩仲民 喻 沧 潘新若

名誉主编:喻 沧

副主编:阎 平

编辑:金应春 周 荣 孙果清 尹钧科 丘富科

摄影:韩北沙

出版策划:袁田民 王 江

责任编辑:李开键 王丽欣 徐 驰 金雅梅

封面设计:刘连生

序

地图是地理学的第二语言。地图的绘制不仅是人类地理知识形象的反映,同时又是开拓地理视野以及利用自然和改造自然的必要手段。通过了解我国历代各种地图的绘制以及测绘技术的发展,我们不能不为先民所取得的辉煌业绩而自豪。为了系统总结这些辉煌的业绩,《中华古地图珍品选集》的汇编并附以《中华古地图简史》的写作,是有重要意义的。这一图一书,不仅从国内现存各种类型的古地图中加以精选、汇集成卷;而且还尽可能地从各种文献资料中采集有关我国古代测绘事业的记载,加以科学的分析综述成篇。这就以无可争辩的事实,充分说明了我国在世界测绘史上的重要地位,从而大大鼓舞了我们奋发图强继往开来的信心。例如:这一图一书就为我们展示了如下一系列的事实:

我国古代地图珍品保存到现在的,历时之久、数量之多,实居世界首位。近年在长沙马王堆汉墓中所发现的汉代长沙国南部三幅彩色的《地形图》、《驻军图》和《城邑图》,其绘制时代距今已有 2 100 多年,实为世界上现存最古老的地图,而其绘制的精确程度,尤其令人惊异。由于自古以来实践经验的长期积累,必然导致地图绘制的理论总结,西晋时代裴秀(224 年~271 年)所提出的《制图六体》,总结了地图绘制的六项准则,奠定了我国中古时期制图学的理论基础,在世界制图学史上,具有划时代的意义。到了唐代,先是有张遂(即僧一行,637 年~727 年)于公元 724 年与人合作,以水准绳墨所进行的我国最早的子午线测量,实际上也就是世界史上测量子午线长度的开始。随后贾耽(730 年~805 年)利用 17 年时间绘制完成的巨幅《海内华夷图》,在世界制图史上也是没有先例的。至于上石于公元 1136 年的石刻《禹迹图》,又是迄今所存我国最早的“画方地图”,而这种充分显示了数学基础的“计里画方”的传统,在世界制图史上也是独树一帜的。及至元朝的郭守敬(1231 年~1316 年)在长期从事水利工程的实践中,总结了水准测量的经验,从而提出了以海平面为基础的海拔高程的科学概念,这又是中外测绘史上划时代的里程碑。更值得称道的是明朝前期郑和(1371 年~1434 年)率领船队多次远航,凭借我国发明的罗盘,终于首先开辟了从印度南端迤南横越印度洋,直达非洲东岸的航线,并且有《航海图》保留下来。500 多年前使用罗盘定向能够根据针位和航程以确定航线方位和距离从而绘制出来这样的航海图,不能不说是世界航海地图史上的奇迹。

总之,从这一图一书中摘要列举上述事例,足以说明我国传统的地图制作及其理论上的成就,既有自己鲜明的特点,同时也为全人类的测绘事业增添了光彩。不仅如此,历史的事实还充分说明,我国科学文化在长期发展的过程中,还善于吸收外来的事物,为我所用。这在地图的测绘与制作方面,也不例外。例如:这一图一书中对于明朝后期意大利传教士利玛窦开始把西方测绘制图的技术传入我国之后,一直到清初康熙年间,如何利用西方教士的协助,于公元 1718 年绘制完成《皇舆全览图》都作了详细的叙述,并且指出在 17、18 世纪之交,欧洲各国大地测量大都尚未开始,或刚

起步的时候,而在我国主要利用三角测量所绘制完成的上述《皇舆全览图》,不仅是当时亚洲前所未有的最佳地图,而且和同时代的任何欧洲地图相比较,其准确程度都有过之而无不及。以此为起点,又历经雍正、乾隆两朝的继续发展,前后完成的全国性大地图,其实测之精确、内容之详细,在我国古代地图绘制史上都是空前的,也是世界测绘史上所罕见的。上述事实在这一图一书中都有了充分的说明,实际上这也是“洋为中用”。

以上所述,只是企图说明个人在披览这一图一书之后的最大感受,当然并不能概括其全部价值。但是由此也自然联想到,这部《中华古地图珍品选集》还只是从国内现有的大量收藏品中精选而来,至于目前保存在台湾的若干古地图精品及其有关资料,尚未及收入和利用。又自晚清以来,我国的文物古籍流传国外者,为数甚多,其中也包括古代地图和有关资料。因此希望这一图一书出版之后,在争取国内外有关学者专家的合作下,能够将现在收藏在台湾以及海外各地的我国古地图继续进行精选,然后复制出版。这项工作,不仅有利于振奋民族精神和弘扬民族文化,而且也必将有助于中外文化的交流以促进国际协作的发展。

侯仁之

1990年2月立春之日于北京大学

中国历史朝代和历史纪年简表

社会发展阶段	朝代	创建人	建都	存在时间(公元)		
原始社会				约 170 万年前~约前 21 世纪		
奴隶社会	夏	启	安邑、阳翟	约前 21 世纪~前 16 世纪		
	商	汤	亳、后迁殷	约前 16 世纪~前 11 世纪		
	周	西周	姬发	镐京	约前 11 世纪~前 771 年	
		东周	春秋战国	洛邑	前 770 年~前 476 年	
					前 475 年~前 221 年	
封建社会	秦	嬴政	咸阳	前 221 年~前 206 年		
	汉	西汉 ^①	刘邦	长安	前 206 年~25 年	
		东汉	刘秀	洛阳	25 年~220 年	
	三国	魏	曹丕	洛阳	220 年~265 年	
		蜀	刘备	成都	221 年~263 年	
		吴	孙权	建业	222 年~280 年	
	晋	西晋	司马炎	洛阳	265 年~316 年	
		东晋	司马睿	建康	317 年~420 年	
		十六国			304 年~439 年	
	南北朝	南朝	宋	刘裕	建康	420 年~479 年
			齐	萧道成	建康	479 年~502 年
			梁	萧衍	建康	502 年~557 年
			陈	陈霸先	建康	557 年~589 年

^① 包括公元 9~23 年王莽建立的新朝和 23~25 年的更始帝

续表

社会发展阶段	朝代		创建人	建都	存在时间(公元)
封建社会	南北朝	北魏	拓跋珪	平城,后迁洛阳	386年 - 534年
		东魏	元善见	邺	534年 - 550年
		西魏	元宝炬	长安	535年 - 556年
		北齐	高洋	邺	550年 - 577年
		北周	宇文觉	长安	557年 - 581年
		隋	杨坚	长安	581年 - 618年
		唐	李渊	长安	618年 - 907年
		五代十国			907年 - 960年
	宋	北宋	赵匡胤	东京	960年 - 1127年
		南宋	赵构	临安	1127年 - 1279年
	辽(契丹)	耶律阿保机		上京	907年 - 1125年
		西辽	耶律大石	虎思斡耳朵	1124年 - 1218年
	西夏	李元昊		兴庆	1038年 - 1227年
	金	完颜阿骨打		会宁、中都、开封	1115年 - 1234年
	元	忽必烈		大都	1279年 - 1368年
	明	朱元璋		应天、北京	1368年 - 1644年
	清	爱新觉罗·皇太极		北京	1644年 - 1911年

目 录

编者的话	1~2
编委名单	3
序	4~5
中国历史朝代和历史纪年简表	6~7
地图	1~259
地图目录	1~5
战国(公元前 475~221 年)	6~11
西汉(公元前 206~公元 25 年)	12~17
东汉(公元 25~220 年)	18~21
北魏(公元 386~534 年)	22~23
唐(公元 618~907 年)	24~27
五代(公元 907~979 年)	28~29
北宋(公元 960~1127 年)	30~35
南宋(公元 1127~1279 年)	36~47
金(公元 1115~1234 年)	48~51
南宋(续前)	52~73
元(公元 1271~1368 年)	74~77
明(公元 1368~1644 年)	78~147
清(公元 1636~1911 年)	148~259
中国古地图发展历程	261~273

地图目录

战国 公元前 475 年~221 年

- 1 中山王陵兆窆(域)图····· 6~7
- 2 《中山王陵兆窆(域)图》复原图····· 6~7
- 3 天水放马滩秦墓出土地图····· 8~11

西汉 公元前 206 年~公元 25 年

- 4 长沙国南部地形图····· 13
- 5 《长沙国南部地形图》复原图····· 12
- 6 长沙国南部驻军图····· 15
- 7 《长沙国南部驻军图》复原图····· 14
- 8 马王堆三号汉墓发掘现场····· 14
- 9 长沙马王堆三号汉墓棺槨····· 14
- 10 木刻星象图····· 16~17
- 11 《木刻星象图》复原图····· 16~17

东汉 公元 25 年~220 年

- 12 市井图····· 19
- 13 宁城图摹本····· 21
- 14 繁阳城图····· 20

北魏 公元 386 年~534 年

- 15 洛阳元公墓星象图····· 23
- 16 《洛阳元公墓星象图》摹本····· 22

唐 公元 618 年~907 年

- 17 敦煌星图(局部)····· 24~25
- 18 洱海图····· 27
- 19 洱海风光····· 26

五代 公元 907 年~960 年

- 20 五台山图(局部)····· 28
- 21 《五台山图》(局部摹本)····· 29

北宋 公元 960 年~1127 年

- 22 兴庆宫图拓片····· 31
- 23 唐南内及长安图拓片····· 32~33
- 24 九域守令图拓片····· 35

南宋 公元 1127 年~1279 年

25	禹迹图拓片	37
26	陕西省碑林博物馆	36
27	华夷图拓片	39
28	陕西省碑林博物馆碑林	38
29	禹迹图拓片	41
30	《禹迹图》墨线图	40
31	鲁国之图拓片	43
32	《鲁国之图》墨线图	43
33	九州山川实证总图	45
34	冀州夹右碣石图	44
35	古今华夷区域总要图	46
36	商九有图	47

金 公元 1115 年~1234 年

37	灵岩寺田园界至图拓片	49
38	大金承安重修中岳庙图拓片	51

南宋(续前)

39	禹贡九州及今州郡之图	52
40	禹贡所载随山濬川之图	53
41	宁海县境图	54
42	临海县境图	55
43	定海县境图	56
44	定海县治图	57
45	平江图拓片	59
46	《平江图》墨线图	58
47	禹贡山川总会之图	61
48	墜(地)理图拓片	63
49	《天文图》拓片局部	65
50	天文图拓片	64
51	东震旦地理图	66
52	汉西域诸国图	67
53	西湖图	68
54	京城图	69
55	静江府城池图拓片	71
56	静江府城池图复原图	70
57	桂林市鸚鵡山摩崖石刻地图照	70
58	禹贡九州山川之图	72
59	唐一行山河分野图	73

元 公元 1279 年~1368 年

60	奉元州县之图	74
61	咸阳古迹图	75
62	契丹地理之图	76
63	皇朝建康府境之图	77

明 公元 1368 年~1644 年

64	河南府洛阳县之图	78
65	南宁府图	79
66	绍兴府水系水利图拓片	81
67	天文图拓片	83
68	杨子器跋《輿地图》(摹本)	84~85
69	黄河图说拓片	87
70	《古今形胜之图》复制图	89
71	《古今形胜之图》复制图局部	88
72	广輿图·輿地总图	91
73	《广輿图》图例	92
74	广輿图·北直隶輿图	92
75	广輿图·辽东边图	93
76	筹海图编·輿地全图	94
77	筹海图编·广东沿海山沙图	95
78	筹海图编·广东沿海图(局部)	96~97
79	北京城宫殿之图	99
80	九边图摹本	100~103
81	神木堡附近布阵图复制图	105
82	蓟门汤泉全图拓片	107
83	河防一览图拓片(局部)	108~109
84	河防一览图摹本(局部)	110~113
85	全海图注(局部)	114~115
86	登封县图拓片	117
87	乾坤万国全图古今人物事迹	119
88	(a)南京府县地图·淮安府图	120
	(b)南京府县地图·全椒县图	121
89	江西輿地图说·江西省地图	122~123
90	江西輿地图说·袁州府图	123
91	江西輿地图说·泰和县图	124~125
92	坤輿万国全国	126~127
93	山海輿地全图	129
94	东西两半球图	130~131

95	陕西輿图	132~133
96	郑和航海图(局部)	134~135
97	郑和航海示意图	135
98	皇明职方地图·皇明大一统地图	136~137
99	皇明职方地图·南京地图	138
100	皇明职方地图·西域图	139
101	今古輿地图·今古华夷区域总要图	140
102	今古輿地图·西汉郡国图	141
103	禹贡山川图	142
104	唐虞九州十二州分界图	143
105	地图综要·华夷古今形胜图	144~145
106	地图综要·天下輿地分里总图	146
107	地图综要·河南分界图	146~147
108	地图综要·蓟镇沿边图	147
清 公元 1644 年~1911 年		
109	福建沿海图(局部)	148~151
110	直隶全省道里总图(局部)	152~153
111	福建輿图	154
112	《福建輿图》图箱	154
113	《福建輿图》局部	155
114	彩绣金龙	155
115	广东輿图	157
116	黄淮合流故道入海图(局部)	158
117	淮黄不循故道海口淤垫图(局部)	159
118	黄河图(局部)	160~167
119	清内府一统輿地秘图(局部)	168~171
120	北京皇城宫殿衙署图	173
121	大清中外天下一统全图·山东全图	174
122	大清中外天下一统全图·西藏图	175
123	异域录輿图	177
124	雍正《十排皇輿全图》(局部)	179
125	山东十七州县运河泉源图·总图	180~181
126	山东十七州县运河泉源图·泰安市	181
127	(a)恒星图·北天星图	183
	(b)恒星图·赤道星图	182
128	京城全图	185
129	《京城全图》局部	184
130	开归陈汝四郡治河图拓片	186~187

131	乾隆《十排皇輿全图》(局部)·····	188~189
132	乾隆内府地图(局部)·····	190~191
133	黄河源图·····	192~193
134	台湾地理全图·····	194~199
135	晋省輿地全图拓片·····	200
136	《晋省輿地全图》拓片局部·····	201
137	京杭道里图局部·····	202~205
138	避暑山庄全图·····	206~207
139	大清万年一统天下图·····	208
140	《大清万年一统天下图》局部·····	209
141	大清万年一统地理全图·····	210~211
142	河东被灾各州县情形图·····	213
143	木兰图式·····	215
144	河南府十邑图·洛阳县图·····	217
145	皇朝一统輿地全图(局部)·····	218~219
146	地球正背面全图·····	220~221
147	皇朝中外一统輿图(局部)·····	222~223
148	东陵图·····	225
149	长江名胜图(局部)·····	226~227
150	海运全图·····	228~229
151	阳曲县丈清地粮图册·阳曲县图·····	231
152	阳曲县丈清地粮图册·松庄都九甲二十六村图·····	230
153	承德府属金银煤铁等矿全图·····	233
154	广东輿地全图·广东全省经纬度图·····	234
155	广东輿地全图·广东全省輿地总图·····	235
156	五园图·····	236~237
157	大河两岸南北地輿图(局部)·····	238~241
158	大清邮政公署备用輿图·····	243
159	水经注图(局部)·····	244~245
160	五台山名胜图·····	247
161	大清帝国全图·大清帝国(局部)·····	249
162	中国矿产全图·····	251
163	筹画中国铁路轨线全图(局部)·····	253
164	皇朝直省地图·皇朝一统图(局部)·····	255
165	直隶省地图·清苑县·····	256~257
166	(a)历代輿地图·后汉郡国图(局部)·····	258
	(b)历代輿地图·南宋州郡图(局部)·····	259

战国

公元前 475 年 ~ 221 年

中山王陵兆窆图(1)

中山王陵兆窆图亦名兆域图,系战国时中山王𦉳(xi)的陵园规划图。

图上详注陵园各个部位的尺度,并附有关于营建陵园的王命。兆窆图中,长方形丘坪(前侧缺两角)整齐地排列五个享堂,居中的王堂和分列左右的王后堂、哀后堂,均方二百尺,间隔百尺;位居两端的是夫人堂和另一堂,则方百五十尺,与王后堂和哀后堂各间距八十尺。丘坪之外绕以内宫垣和中宫垣。前侧两重宫垣之间又有四个方百尺的宫。全图共计四百余字,皆为金文。图面规整,线条匀称,注记清晰,反映出战国时代我国制图技术已达到相当高的水平,堪称我国古地图中的珍品。兆窆图的发现,对于研究战国时代诸侯国王陵墓的形制和葬制有重要意义。



1 中山王陵兆窆(域)图

1974年~1978年在河北省平山县三汲村发掘战国中山王墓时出土。为一铜版地图,其上线条用金银丝镶嵌而成。约成图于公元前300年。尺寸为纵48厘米,横94厘米。

现藏河北省考古研究所。

