

田野调查技术手册

NOTES AND QUERIES ON ANTHROPOLOGY

(6th ed.)

英国皇家人类学会 编

何国强 等译

 复旦大学出版社

田野调查技术手册

NOTES AND QUERIES
ON ANTHROPOLOGY

(6th ed.)

英国皇家人类学会 编
何国强 等译

 复旦大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

田野调查技术手册/英国皇家人类学会编;何国强等译. —上海:复旦大学出版社,2016.3
书名原文: Notes and Queries on Anthropology (6th ed.)
ISBN 978-7-309-12031-8

I. 田… II. ①英…②何… III. 社会调查-技术手册 IV. C915-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2015)第 310027 号

田野调查技术手册

英国皇家人类学会 编 何国强 等 译
责任编辑/岑品杰

复旦大学出版社有限公司出版发行
上海市国权路 579 号 邮编:200433
网址:fupnet@fudanpress.com http://www.fudanpress.com
门市零售:86-21-65642857 团体订购:86-21-65118853
外埠邮购:86-21-65109143
常熟市华顺印刷有限公司

开本 787×1092 1/16 印张 18 字数 354 千
2016 年 3 月第 1 版第 1 次印刷

ISBN 978-7-309-12031-8/C·320
定价:50.00 元

如有印装质量问题,请向复旦大学出版社有限公司发行部调换。
版权所有 侵权必究

译 序

19 世纪中叶,一门新兴的学科在欧美出现,英国称之为社会人类学,法、德称之为民族学,北美称之为文化人类学。名异而实同,皆以人类的体质与文化特征为研究对象。

英国在海外占有辽阔的土地,享有“日不落”之誉。为了维护殖民统治,特别需要这门学科。科学促进协会和皇家人类学会(前身是“原住民保护协会”)这两个国内重要的学术机构在推动人们以“同源论”(文明人与野蛮人,不同部落的人的文化殊异,心理同一)的观点解释土著的构成、历史和风俗方面做了许多工作。这两个机构还鼓励大学在接受学位论文选题及授予奖学金方面向社会人类学倾斜。

1832 年和 1839 年,科学促进协会的负责人 J. C. 普里查德在演讲中预言野蛮人将灭绝,要求加速收集土著体质与精神特征的材料,扩大现有的知识。该协会很快建立了一个分委员会起草“土著礼仪和习俗”的问卷作为到海外调研的专家、学者的行动指南,这份问卷对前往殖民地的探险家、传教士、商人和军政人员也有指导作用。1843 年,从英国原住民保护协会分离出来的民族学会在伦敦成立,后者在十年间连续推出三本手册,它们是《人类学观察与询问:在未开化土地上居住与旅行须知》(1844)、《民族学调查》(1851)和《民族学的质疑》(1853)。这些文献成为《田野调查技术手册》(以下简称《手册》)的先导。

1874 年,科学促进协会牵头编写新的调查指南作为田野调查员的专业工具书,同样对前往殖民地的其他人员有参考作用,因为他们面对的境况相同。一些著名学者担任编委,如弗朗西斯·高尔顿、约翰·贝多、奥古斯塔斯·皮特·里弗斯、爱德华·伯内特·泰勒和约翰·卢伯克^①等等。书名 NOTES AND QUERIES ON ANTHROPOLOGY 直译是“人类学的观察与询问”,转译为“田野调查技术手册”。《手册》出版后与时俱进,先后修订了五次,前四个修订本皆由科学促进协会单独统筹,分别于 1892 年、1899 年、1912 年和 1929 年出版。最后一次修订始于 1936 年,起初仍由科学促进协会负责,因战争爆发修订工作搁浅。1949 年开启尘封的材料,后

^① 这五位学者的英文全名和生卒年代如下: Francis Galton (1822 - 1911), John Beddoe (1826 - 1911), Augustus Pitt Rivers (1827 - 1900), Edward Burnett Tylor (1832 - 1917) and Sir John Lubbock (1834 - 1913)。

续工作移交给皇家人类学会,1951年完成修订任务,所以说《手册》第六版是两个机构共同努力的结果,尽管封面只署了皇家人类学会之名。假如考虑到每一次修订都是在前一版基础上进行的,那就不容否认《手册》曾经作为一个连续体而存在。这样才能看到英国科学促进协会的努力更大些。可以说,《手册》的第六版是绝版,后来只是重印,重印的年代顺次各为1954年、1960年、1967年和1971年^①。

第二次世界大战后,许多殖民地获得了独立,新的政治经济格局不能不影响到修订工作。正因为如此,第六版修订的幅度超乎寻常,与第一版相比有很大的不同,但是万变不离其宗,仍然坚持“务实不务虚”的原则,强调细微地观察与详尽地记录,用材料说话,免谈理论。鉴于《手册》的主旨是引导行为操作,而非探究文化变迁的动力,因此我们不能奢望它在用模型把握材料方面给人以启迪。

西方人类学家到海外了解土著民族的文化,既是殖民政治的需要,也能满足学术的追求。不指出这一点是不全面的。二战结束不久,为了挽救英联邦的颓势,需要一批民族学工作者继续到海外调查殖民地的发展,英国科学促进协会和皇家人类学会急于恢复第六版的修订工作正是出于这一目的。学术追求与政治服务,这种双重目的孰轻孰重呢?应该说政治在任何时候都是第一位的,但在某些特定场合确有学术良知的凸显,从而给调查带来一定的科学价值。正是在这个意义上,《手册》的某些知识超越了民族、阶级与国界,可以抽象地继承。

综观《手册》的六个版本。第一版是由古典进化论者主导的。当时的田野调查还很幼稚,科学的成分与走马观花、道听途说的杂质混合在一起。到了后面,研究范式推陈出新,播化学派、社会学年鉴派、功能学派、历史学派呼之欲出,调查员的足迹扩展到全球各个角落。因此,从第二版开始,田野调查技术水平节节上升,到第五版时已达到相当高的程度。

田野调查是一种独具匠心的工作。面对生境复杂,文化多样的社会,调查员需要系统的训练,特别是当其孑然一身地造访陌生的群体时,怎么使自己融入社区,体会冗长延宕的生活都是问题。马林诺夫斯基、拉德克利夫-布朗率先实践了这类单人匹马式的田野研究,他们的成功经验标志着科学调查的诞生。

英国人类学家主要是在英国的海外属地做调查,其他国家的人类学家也有自己的传统领地。一个人无论待在何处,时间长了就能够接触很多东西。当调查员皆以这个态度从事工作时,世界民族的文化珍品就会汇集到桌面上。毕竟学术交流是自由的,通晓语言的人是很多的。这30年(1899—1929)成为《手册》修订的黄金期,可供选择的材料相当丰富。

《手册》的科学价值来自两个源泉:一是广泛的田野调查,二是整体论的思想。前者方才说过,下面来说后者。《手册》贯穿了一条红线:人类是自然与文化两部分

^① Paul Sillitoe. The Role Of Section H At The British Association For The Advancement Of Science In The History Of Anthropology. in *Durham Anthropology Journal*. Volume 13(2)p. 3.

的产物,文化又可分为物质、制度和精神三个层面,不仅如此,文化还有活态(现存的)与僵死(消逝的)之分,各部分、各层面各有其位,共同构成阶序,它们之间不是平列的。较之于自然属性,文化属性显得更加重要;物质、制度和精神三个层面,物质首当其冲,而生产技术的作用当之无愧;较之于“死”文化,“活”文化的意义更为显著。《手册》在体例上分为4部分18章。第一部分用2章讲述人体测量技术,等于承认有生命的个体是人类社会的前提。第二部分用9章讲述田野调查的准备工作和循序渐进过程,对社会结构、个人生命史、政治组织、经济活动、信仰仪式、地方性知识、语言手式等方面的问题作了阐释。第三部分用5章再来展现物质文化、制度文化与精神文化的细目,讲述了调查衣、食、住、行以及娱乐与消遣的技巧。第四部分用2章论述死文化的发掘和文物保护工作。上述体例实际是隐性的理论框架,深描了各方面的文化,因而具有较大的参考价值。

《手册》的知识是对世界民族调查实践的升华。我国的民族是世界民族的组成部分,在中国做调查可以借鉴这个知识体系。

1949年以前,中国民族学有南北两种研究倾向之分。南派以调查少数民族为己任,重视田野工作和历史文献,不太看重理论;北派主要研究汉族,比较重视理论。当时已经有了《手册》的前五版。20世纪30年代,中央研究院组织调查湘西苗族、浙江畲族和云南彝族,指定了一批参考书,《手册》列于其中。凌纯声写于1934年,完成于1936年的《民族学实地调查方法》^①一文汲取了三本外文书的精华,也有他自己调查经验的总结。这三本外文书,一本是《手册》,另外两本为法国人路易斯·马林(Louis Marin)的《民族学问题格》和德国人盖布勒(Gäbner)的《民族学方法》。凌氏针对国内少数民族的文化特征,分成4大类200个方面讲方法,又从23小类842点来讲细目。1936年冬,国民政府内政部礼俗司拟在全国范围内展开调查,委托凌纯声、卫惠林、徐益棠编拟《全国风俗问题调查格》。卫氏参考了《手册》等书,完成其所承担的生活习惯部分,他编撰的纲要分成6个方面,199个问题。凌、徐二氏因故未交稿,此处不赘。

新中国的民族识别和少数民族社会历史调查再次凸显了《手册》的实用性。1950年6月,中央访问团(分团)和地方访问团奔赴全国各地,拉开了民族识别的序幕。1956年3月,中国少数民族社会历史调查正式启动。参加两次大规模的民族调查的人员甚多。民族识别开展较早,来不及准备新的调查提纲,较多地利用了现成的资料,包括旧中国遗留下来的提纲。少数民族社会历史调查则组织编写了《社会性质调查参考提纲》,宋蜀华承担起草工作,许多学者参加讨论修改^②。

① 参见《民族学研究集刊》第1辑第75页,南京:中山文化教育馆编,1936年。

② 参见宋蜀华、满都尔图主编《中国民族学五十年(1949—1999)》第44—52、68—74、108—114页,北京:人民出版社2004年版。

改革开放以后,实地调查得到应有的重视,出现了一本实用性较强的教材^①,它是作者在讲授“民族学调查方法”和“文化人类学概论”的课程基础上编撰的。内容由技能和方法论两部分构成。技能方面,较多地承袭了《手册》的显性结构和隐性结构,初步统计,这本书至少有三章(60页),即第二章“方法论(上)”、第六章“传统技艺”和第十二章“艺术”,里面的叙述和图表可以从《手册》第六版中找到。有人已在网络上发布消息^②。这本书的作者在“导论”第二目中极力推荐《手册》,说它不仅适用于无文字社会的调查,而且适用于有文字社会的调查。

人类在21世纪有许多机遇。《手册》在新的情况面前不显老态,更谈不上过时。当今世界,民族发展的潮流势不可挡,处在资本主义经济体系边缘或外围的民族以及远离都市、穷乡僻壤的民众需要外界去了解他们,协助他们解决迫切的问题。一个民族必须发扬本文化有生命力的成分才能前进,尽管那些成分可能被削弱,可能还很幼小,但是可以结合到现代化的进程中去,舍此则无从弥合历史的创伤。

让我们继续重视《手册》的实用价值吧,因为人类学领域有大量的调查工作需要我们去做,而这么去做则代表着学科史上旧范式的回归。与此同时,我们要警惕学科上的空谈阔论或自我包装,要鼓励深入封闭乡村,远赴遥远边陲的实在行为。凡是去到那里的人,无论是调查员还是旅游者,都可以看见传统文化的痕迹。初出茅庐的新手往往在观察、询问与记录时是需要学习的,所学的东西并不是越新越好,而是越实用越好,所以《手册》还不会过时。我们要从这本旧书中发掘出一种新的探索精神,从文字中获得灵感。进而言之,我们在帮助当地民族发展,处理好传统与现代、本文化与异文化、外来援助与自力更生等诸多关系时也需要借鉴《手册》的光辉。

何国强

中山大学西北区榕树头

2015年10月7日

^① 参见汪宁生《文化人类学调查:正确认识社会的方法》,北京:文物出版社1996年版、2002年版,学苑出版社2015年版。

^② 参见“豆瓣读书”短评:曼 2009-03-02。http://book.douban.com/subject/1585308

第六版序言

自从《田野调查技术手册》于1874年首印以来,到1929年已修订4次,出到第五版了。几年间,形势发生了深刻的变化,人类学也得到长足的发展,为了使本书与时俱进,需要适时修订,才能更好地服务于实际。1936年,英国科学促进会属下的人类学部成立了总编辑委员会(以下简称总委会),着手于第六版的修订工作。总委会建立了几个分编辑委员会(以下简称分委会),每个分委会的主席同时又是总委会的委员。总委会内部增补了两位委员,一位是哈登博士^①,另一位是塞利格曼博士^②。不巧的是后来有几位总委员相继离世,接着第二次世界大战爆发,英国进入战时状态,新版的修订与编写被耽搁了。战争结束后,这项工作再次被提到议事日程上来。

1947年,时任总委会主席的弗勒^③教授回顾了过去所做的工作。他谈到承担“社会人类学部分”的分委会工效高,如果说有哪个分委会快要完成预定的目标,那肯定就是这个分委会了。而承担“物质文化部分”的分委会只有彭尼曼^④先生和布莱克伍德^⑤女士对旧版作了修订,其他方面的工作原封不动。鉴于总委会担负着新版的编辑、复审和定稿的全部工作,于是弗勒主席指定我任编辑,并建议第六版遵循第五版的匿名制,对投稿来源一律不署名,避免撰稿人受到同行的非议。

① 艾尔弗雷德·哈登(Alfred Cort Haddon, 1855—1940),英国人类学的奠基者之一,原是医生,后转行到剑桥大学教授人类学,1888年至1898年,两次率队到托雷斯海峡考察,并创造性地运用了一些田野调查技术,如系谱学知识。他著述丰厚,其中,《人类学史》被译成中文,1988年由山东人民出版社出版。

② 查尔斯·加百利·塞利格曼(C. G. Seligman, 1873—1940),原是医生,后成为英国古典进化学派人类学家。他擅长民族志,在许多地方做过田野调查,例如,1898年在托雷斯海峡,1904年到新几内亚,1906年至1908年去斯里兰卡,1909—1912年,1921—1922年,两次在苏丹调查。夫人布伦达·扎拉·塞利格曼(Brenda Zara Seligman)即本序言的撰写人,她也是人类学家,1943年获利弗斯纪念奖。

③ 弗勒(Fleure, H. J. 1877—1969),英国考古学家、人文地理学家,长期研究人与自然的关系及人类社会进化史,曾任英国皇家学会主席。

④ 托马斯·肯尼思·彭尼曼(Thomas Kenneth Penniman),英国人类学家,曾任牛津大学的奥古斯塔斯·皮特·利弗斯博物馆的馆长。1935年出版《人类学一百年》,开启了人类学学术史研究之风气,引出一批后续作品,如1950年格林·丹尼尔出版《考古学100年》,1976年又出版《考古学150年》,1966年F. 伊根发表《民族学与社会人类学的一百年》,1984年谢丽·奥特纳发表《20世纪下半叶的欧美人类学理论》,1985年埃尔曼·R. 瑟维斯出版《人类学百年争论(1860—1960)》。

⑤ 比阿特里斯·玛丽·布莱克伍德(Beatrice Mary Blackwood, 1889—1975),牛津大学女人类学家,在新几内亚、北所罗门群岛和巴布亚新几内亚做过调查,1938年到奥古斯塔斯·皮特·利弗斯博物馆工作,1943年获利弗斯纪念奖,1946年转任该校讲师,1948年获得伦敦文物学会奖,代表作为《文物分类》(1959)。

“体质人类学部分”的修订是在克拉克教授^①的精心指导下完成的,有三位博士为该部分撰写稿件,他们是巴利卡特、穆兰特和韦纳。借此谨向上述四人致以诚挚的感谢。本书的第三部分为“物质文化部分”,除了彭尼曼先生和布莱克伍德女士付出的辛勤劳动之外,后续撰稿人詹姆斯·霍内尔先生、迪格比先生、海伦·罗伯茨小姐和塞斯先生^②也出力不少,他们六人同样值得嘉奖。

本书的第四部分是古人类活动的遗迹。哈扎因博士对此慷慨赐稿,加罗德和佐伊纳^③两位教授不吝指教,并提出宝贵的建议,令这一部分增色不少。为此我发自内心地表示感谢。

现在倒回去说本书的第二部分。虽然社会人类学主要是研究那些无文字的民族,但是,这一部分所提及的诸种方法与研究复杂社会的一般原则是相通的。1929年《田野调查技术手册》的第五版问世以来,社会人类学又前进了一大步,因此第五版显得有些落伍,需要扩大艺术、科学与自然知识派生出来的话题,重新规划社会人类学部分。总委会决定了这一部分的基本构架和内容细目,还讨论了一些专业术语的定义,并且把亟待确认的项目拟成清单呈送各位委员。为了节省篇幅,避免内容重复,需要严格择材、精巧构思,也需要有意义的材料。由此彰显出一个事实,即本书第二部分的许多章节是千锤百炼的了。

请允许我向承担社会人类学部分的分委会全体成员表达诚挚的谢意。感谢你们心甘情愿地努力奋斗:撰写新条目,提出有价值的建议,厘清一些模糊观点。在这里我特别想点到三位教授的大名,他们是拉德克利夫-布朗、达雷尔·福特和迈耶·福特斯。以前他们曾为《田野调查技术手册》做过贡献,现在继续出力,审读终稿,找出疏漏之处,建议增加必要的注释,帮助我解决疑难问题。说真的,我对上述人士的感谢是无法用语言表达的。在此我还要虔诚地提到格林女士、利奇博士、奈德尔教授、斯托尼博士、派廷通教授、斯查普拉教授、塔克博士和爱德·华德教授的尊姓大名,他们也属于为新版贡献良多的精英人士^④。

《田野调查技术手册》的第六版原是由英国科学促进会属下人类学部的总委会负责修订和出版的。到了1949年,总委会的使命已经完成,后续工作全部移交给英国皇家人类学会的专门机构。回首往事,如果没有英国科学促进会属下的人类学部,没有该部总委会的工作,没有皇家人类学会的接替,第六版的付梓是不可能的。人类学部的常任理事哈登博士自始至终地给予支持,是最值得我感谢的人。

布伦达·扎拉·塞利格曼

① 威尔弗雷德·李·格洛斯·克拉克(Wilfred E. Le Glos Clark, 1895—1971),长期在伦敦大学医学院工作,1934年转任牛津大学解剖学教授。

② 本自然段除克拉克之外,其他人的姓名依次为 N. Barnicot, A. E. Mourant, J. S. Weiner, James Hornell, A. Digby, Helen H. Roberts 和 R. U. Sayce。

③ 他们三人的姓名顺次为 S. A. Huzayyin, D. A. E. Garrod 和 F. E. Zeuner。

④ 本段提到的人名依次为 Daryll Forde, Meyer Fortes, M. M. Green, E. R. Leach, S. F. Nadel, F. B. Steiner, R. O'R. Piddington, I. Schapera, A. N. Tucker 和 Ida Ward。

三个机构与部分成员名单

总编辑委员会

英国皇家学会会员,总编辑委员会主席、文学硕士、理学博士——弗勒教授

英国皇家医士学会会员、英国皇家学会会员、文学硕士、理学博士——威尔弗雷德·李·格洛斯·克拉克

文学硕士——迪格比

文学硕士、哲学博士——埃文斯-普理查德教授

哲学博士——达雷尔·福特

医学硕士、文学硕士,理学博士——赫顿·H. 杰姆斯教授

专职秘书——布伦达·扎拉·塞利格曼夫人

“社会人类学部分”的分编辑委员会

“社会人类学部分”的分编辑委员会主席、文学硕士——拉德克利夫-布朗教授

文学硕士、哲学博士——埃文斯-普理查德教授

文学硕士、哲学博士——雷蒙德·弗思教授

哲学博士——达雷尔·福特教授

文学硕士、哲学博士——迈耶·福特斯教授

医学硕士、文学硕士,理学博士——赫顿·H. 杰姆斯教授

地理学学士、文学硕士、教育学学士——约翰·林顿·迈尔斯^①

^① 约翰·林顿·迈尔斯(Sir John L. Myres),1869年7月3日出生于英国港市普雷斯顿,1954年3月6日卒于牛津,英国考古学家和地理学家,1904年在塞浦路斯发掘,著有《塞浦路斯文物的季节性收集指南》,曾在利物浦大学任教,先是古代地理学讲师,后来成为格莱斯顿讲座教授(1907—1910),之后到牛津大学出任首位古代史威克姆讲座教授(1910—1939)。1910年至1911年,他持续为《大英百科全书》第11版撰稿,第二次世界大战期间将这些稿件汇编成《海军情报机构地理手册集》一书出版。他对英籍澳大利亚考古学家戈登·V. 柴尔德的影响很大。

会议召集人与专任编辑——布伦达·扎拉·塞利格曼夫人

皇家人类学学会为推出《田野调查技术手册》 新版设置的委员会

(该机构的会长,名誉编辑,名誉会计,名誉秘书等皆依职权关系排列)

文学硕士、理学博士、英国皇家外科医师学会会员、英国皇家学会会员——威尔弗雷德·李·格洛斯·克拉克

文学硕士——迪格比

哲学博士——达雷尔·福特

医学硕士、文学硕士,理学博士——赫顿·H. 杰姆斯教授

布伦达·扎拉·塞利格曼夫人

目 录

· 田 · 野 · 调 · 查 · 技 · 术 · 手 · 册 ·

译序	001
第六版序言	001
三个机构与部分成员名单	001

第一部分 体质人类学

第一章 体质人类学的方法	003
--------------	-----

一、人种的差异	003
二、人体的测量	007

第二章 人类的血型	012
-----------	-----

一、血型	012
二、血型的检测	013

第二部分 社会人类学	
第三章 导引	021
一、调查员的自我意识	021
二、两种社会的资料获取	025
第四章 方法论概说	027
一、眼界与目标	027
二、再谈调查员的自我意识	030
三、掌握田野文本的结构	033
第五章 社会结构	044
一、基本观察点	044
二、性别与年龄	046
三、家庭	048
四、亲属	052
五、宗族(世系)与氏族	060
六、社会分层	063
第六章 个人的社会生活	067
一、日常礼仪	067
二、训练和教育	069
三、生命周期	071
四、婚姻	075
五、衰老、死亡及尸体的处置	084

第七章 政治组织	089
一、政治制度	089
二、法律与正义	096
三、财产的体现：从经济、法律、土地所有制和遗产的视角	099
第八章 经济	105
一、引言	105
二、生产	106
三、分配、交换与消费	111
第九章 仪式和信仰	115
一、导言	115
二、宗教信仰与实践	116
三、巫术信仰与实践	123
四、魔法与妖术	124
五、医学与治疗中的仪式	125
第十章 知识和传统	129
一、引言	129
二、数字知识	129
三、天文地理	131
四、植物与动物知识	132
五、医药知识	133
六、历史、神话、故事、传说	134
第十一章 语言	137
一、手势、手语和信号	137

二、口头语言	139
 第三部分 物 质 文 化 	
第十二章 身体的维护	147
一、个人外表	147
二、个人形象	148
第十三章 生存的维持	155
一、衣着	155
二、食物	156
三、居住	161
四、交通	164
第十四章 谋生的装具	173
一、工具和兵器	173
二、兵器	174
三、盛食品的容器	181
四、陶器与玻璃	182
五、石木与金属制品	184
第十五章 开物的天工	188
一、用火	188
二、觅食	189
三、编篮技艺	196
四、采矿、打石、制盐	201
五、无纺布系统	202

六、纺布系统	207
第十六章 闲暇的消遣	214
一、塑像、雕刻和绘画艺术	214
二、音乐	217
三、舞蹈与戏剧	226
四、游戏和娱乐	228
第四部分 古人类活动的遗迹	
第十七章 野外文物工作	235
一、必备的知识与技术	235
二、可移动的实物	236
三、不可移动的实物	238
第十八章 文物保护技术	243
一、摄影技术	243
二、拍片技术	247
三、采集与包装	249
四、骨头的保存	251
五、拓片和压纹	251
参考书目	254
译后记	270

插图目录

- 图 2-1 人类的血型 / 16
- 图 4-1 亲属关系符号举要 / 37
- 图 4-2 婚与非婚的生子关系 / 38
- 图 4-3 左:一夫三妻婚;右:姑舅表优先婚 / 38
- 图 5-1 亲属关系及亲属称谓对照 / 56
- 图 13-1 空心树 / 157
- 图 13-2 白蚁巢 / 157
- 图 13-3 木排路 / 165
- 图 13-4 独木桥 / 165
- 图 13-5 独木舟(甲) / 168
- 图 13-6 独木舟(乙) / 168
- 图 15-1 编篮图案 / 197
- 图 15-2 编篮(织席)的理纹 / 198
- 图 15-3 编篮(织席)的锁边 / 199
- 图 15-4 蜂巢与蜂房 / 200
- 图 15-5 蜂巢式提篮 / 200
- 图 15-6 世界上最古老的一条绳子,公元前 17000 多年(葛拉夫特时期),发现于法国莱斯皮格遗址 / 201
- 图 15-7 石拍(单体式),产自中国海南省白沙县 / 205
- 图 15-8 石拍(复合式) / 205
- 图 15-9 世界上最古老的一根骨针,距今 30000 多年—20000 年,发现于中国辽宁省鞍山市海城小孤山遗址 / 206
- 图 15-10 纺锤系列 / 208
- 图 15-11 撒克逊纺轮 / 208
- 图 15-12 妇女坐在地上使用腰机织布 / 209
- 图 15-13 织布机 / 209
- 图 15-14 纺织原理 / 210
- 图 16-1 三角形的装饰艺术 / 216
- 图 16-2 象征符号 / 218
- 图 16-3 托雷斯海峡地区翻绳技法示意 / 230
- 图 18-1 标签样式 / 250
- 图 18-2 人物纹砖拓片 / 252