人文地理 2022年第2期总第184期

文章编号:1003-2398(2022)02-0041-09 DOI: 10.13959/j.issn.1003-2398.2022.02.006

水一社会领域视角下的国际河流治理

王 雨¹,张文雅²,刘晓凤³

(1.南方科技大学 社会科学中心,深圳518055; 2.香港中文大学 政治与行政学系,香港999077; 3.香港大学 地理系,香港999077)

INTERNATIONAL RIVER GOVERNANCE THROUGH THE LENS OF "HYDROSOCIAL TERRITORIES"

WANG Yu¹, ZHANG Wen-ya², LIU Xiao-feng³

(1. Center for Social Sciences, Southern University of Science and Technology, Shenzhen 518055, China; 2. Department of Government and Public Administration, The Chinese University of Hong Kong, Hong Kong 999077, China; 3. Department of Geography, The University of Hong Kong, Hong Kong 999077, China)

Abstract: The governance of international river is an important geopolitical issue due to its economic, social and ecological attributes. Most existing research approaches this subject from the perspectives of realism and institutionalism, which mainly focus on water-related conflicts and cooperation among different sovereign nations. Hegemonic stability and hydro-hegemony are salient theoretical examples that were conceived and developed under realistic and institutional thinking. Based on the dialectical and relational thinking of political geography, this article reviews the theoretical discussions and controversies of international river governance. It introduces the conceptual framework of "hydrosocial territories" and its application in the geopolitical analysis of international rivers. This framework investigates the spatial deployment of power and explores the natural-society relationship from four previously underexamined analytical dimensions. First, power exercises apply at multiple scales and involve interconnections and interdependence across scales. Second, the deployment of power exists in physical, institutional, and representational spaces that jointly shape rules, narratives, and meanings of water. Third, the essence of water governance is defined by relationship networks that include and exclude different actors. Last, hydrosocial territories are fluid, constructed, and contested, encapsulating diverse forms of power exercises.

Key words: hydrosocial territories; international river; nature-society; dialectics; geopolitical relations

提 要: 国际河流的经济、社会、生态等多重属性 使之成为重要的地缘政治议题。现实主义和制度主主 分析容易陷入"领域陷阱",难以充分呈现中微观层面 的多元主体互动以及权力结构和自然要素的相互塑造 过程。本文在政治地理学辩证性和关系性的思维基础 上,介绍"水—社会领域"概念框架的基本特征及其 在国际河流治理中的运用。该框架从权力—空间关系 的视角出发,包含多元尺度、多维空间、关系网络和 领域建构等分析维度。研究认为,国际河流治理是领 域(再)生产的过程,水资源是治理过程不可分割的组成部分,自然与社会具有相互建构的辩证关系。将政治地理学的核心概念"领域"运用于水治理研究中,重新建构本体论和认识论,对国际河流治理的地缘关系解析具有独特的地理学价值和意义。

关键词: 水—社会领域; 国际河流; 自然—社会; 辩证性; 地缘关系

中图分类号: K901.4 文献标识码: A

基金项目: 国家自然科学基金项目(41801132); 教育部人文社会科学研究青年基金项目(17YJCZH183); 广东省自然科学基金项目 (2018A030313964)

作者简介:王雨(1984—),男,河南洛阳人,研究员,博士生导师,主要研究方向为政治地理学和政治生态学。E-mail: wangy63@sustech.edu.cn。通讯作者:张文雅(1995—),女,海南海口人,博士研究生,主要研究方向为环境政治和全球治理。E-mail: wenyazhang@link.cuhk.edu.hk。收稿日期:2021-06-01;修订日期:2021-10-04

ᅵ┖

|

1 引言

∟ ا

跨境水具有经济、社会、生态等多重属性,因而国际河流治理不仅是科学技术问题,也是涉及国家主权和安全、外交、社会经济发展、环境保护的政治议题[12]。从国内角度,在气候变化、人口增长和经济发展的压力下,为居民生活、工农业生产、社会服务、生态系统健康等事务确保稳定可靠的水资源供应,在各国均享有极高的政治优先级和政策关注度[1-5]。从国际角度,国际河流不可避免地跨越地缘政治版图,河流自然边界与政治边界的不一致性,使与国际河流相关的经济发展机会、主权安全维护、生态环境保护责任、社会文化互动变得愈加复杂,甚至因国际河流争夺引发国际关系中的冲突和紧张局势[6]。

既有研究对国际河流治理进行了较为全面深入的分 析,采用现实主义和制度主义等研究路径,围绕流域国家 之间的冲突与合作,形成了相对成熟的理论成果四。而另一 方面,冲突一合作视角在国际河流治理所涉及的复杂地缘 关系刻画中也存在局限性,尤其是中微观层面的多元主体 互动以及权力结构和自然要素的相互塑造过程,尚未被充 分探讨[89]。与此同时,政治地理学的批判和话语转向强调 从静态的主权分析逐渐拓展到辩证的知识、表征、叙事和 地理想象的探讨,并由此衍生出许多围绕水资源的权力— 空间关系学说和观点[10,11]。本文从辩证和关系性视角出发, 将"领域"这一政治地理学核心概念与水政治结合,引入 水一社会领域(hydrosocial territories)概念框架,旨在更好 地解析国际河流治理中的地缘关系, 为国际河流治理提供 有力的分析工具。本文首先对现实主义和制度主义视角下 的国际河流治理研究进行回顾和总结; 其次, 在梳理理论 对话和争论的基础上,介绍水—社会领域框架在国际水政 治分析中的运用:最后,阐释该概念框架对于国际河流治 理的地缘关系解析的价值和意义。

2 静态及二元视角下的国际河流治理

传统的水政治研究大多采用现实主义和制度主义的研究路径,将国际河流治理置于跨境水冲突与合作的背景中,聚焦具体的流域,研究沿岸国家间的互动关系[12,13],在近三十年的发展过程中积累了丰富的研究成果。然而囿于其主权视角的静态特征,此类研究往往采用自然一社会二元论的立场,将跨界水资源问题视为独立于治理体系的自然现象,严格区分河流的生物物理特征和治理体系的社会政治属性。

现实主义视角下的国际水冲突与合作研究大体上包括冲突一合作二元论和冲突与合作共存两个阶段,在两个阶段中占主导地位的分别是霸权稳定理论(the theory of hegemonic stability)以及水霸权理论(the theory of hydro-hegemony),它们试图为跨境水合作与冲突提供理论解释,并分析可能产生的影响;制度主义视角下的研究则主要包括政治经济学和法学流派的诸多观点和学说,侧重探讨跨境水

合作的形式及可能性。

2.1 霸权稳定理论

霸权稳定理论是国际关系学科中引用十分广泛的理 论,许多学者将这一理论运用到水政治的分析中,并提出 一系列观点和假设[9,14]。首先,该理论认为流域国之间的互 动取决于各国经济和军事力量的对比, 在此基础上形成的 非对称性权力(asymmetric power)不仅能解释国际河流水 资源分配和开发方面的冲突,也能解释共识协议和制度的 形成[15]。例如有学者认为中国经济、政治和军事力量的崛起 加剧了中国与澜沧江一湄公河流域下游邻国之间的权力非 对称性19,抑制了下游国家对湄公河水资源的利用170。其 次,霸权稳定理论的水政治分析假定国际流域中的霸主会 制定政策,并将政策强加给相对弱势的流域国,且无视其 他安排[18]。例如洛维(Miriam Lowi)认为,位于下游的霸 主会利用其优势力量促成国际河流治理的合作,以保障其 水资源需求[14]。最后,霸权稳定理论对于国际合作的前景普 遍持怀疑态度。当上游国家成为流域霸主时,合作的可能 性会随之降低,原因是霸主不仅拥有强大的经济和军事力 量,而且还占据有利的地理位置,使得它能够单方面利用 河流资源,而下游国家几乎无力反抗[14]。在这种情况下,国 际流域形成了主动或被动的单边主义[19],再加上水资源外部 性导致的上下游国家河流治理时的不对称激励,建立互利 合作的全流域协定机会十分渺茫[20]。

2.2 水霸权理论

水霸权理论是现实主义国际关系视角下水政治分析的 又一代表理论,该理论与霸权稳定理论之间既有联系又有 区别。联系主要体现在两者都认为绝对权力是决定国际河 流治理的主要因素[21]。区别则有两方面:一方面,水霸权理 论建立在跨境水互动(transboundary water interaction)和权 力分析的基础之上,主张超越合作一冲突的二元对立,强 调冲突与合作共存;另一方面,水霸权理论的分析对于权 力发挥作用的中间机制进行了更为周密和深入的研究。水 霸权框架下的国际河流分析认为:第一,水霸权是指在流 域层面通过资源捕获、整合与压制等水资源控制策略实现 的霸权[22]。非对称性权力影响流域国之间的水资源互动,特 别是在水资源分配方面。上游国家可以通过控制水资源获 得更大的权力,下游国家则希冀借由权力获得更多的水资 源[23,24]。第二,流域霸主能够利用非对称性权力,采纳并推 行一系列策略,如胁迫、激励、话语建构等,借助强制 性、功利性、规范性或霸权机制使他国服从, 并尽可能将 竞争对手控制在相对劣势的地位[22,25]。第三,水霸权理论认 为国际流域霸主总能确保一种积极的结果,或至少是对自 身有利的结果。流域霸主可选择"消极"遏制或"积极" 领导的战略,决定流域国之间互动的形式,前者可能导致 不公平、不可持续的水资源分配,后者则可能会促进流域 内各国的合作[22,26]。

水霸权分析框架在不断发展的同时,也受到许多批判和质疑。有学者指出,既定的霸权秩序往往会受到各种反霸权力量的挑战和抵制,非霸权国家的谈判能力能够在一定程度上降低霸主行使权力的自由度^[27]。例如,尼罗河流域

42

 \neg \Box

HUMAN GEOGRAPHY Vol.37. No.2 2022/4

╛╹

 \neg \Box

的案例表明非霸权国家可能挑战不平等的水政治格局,并尝试建立更加公平、可持续的水资源分享制度,霸权与非霸权之间是彼此依存、相互塑造的关系^[28]。力量较弱的下游国家可以通过议题联系(issue-linkage)和附带支付(sidepayment)等手段迫使上游霸主改变其行为,推动跨界水问题的解决^[18];或采用暗中阻挠的策略,抵制霸主所期望的结果^[29]。此外,还有学者认为水霸权的分析总体上忽视了国内政治和非国家行为体在国际流域管理中的作用^[30,31]。面对此类批评,水霸权理论的倡导者亦做出回应,进一步细化跨境水互动过程的分析,如阐释非霸权国家的具体行动策略,以及非国家行为体影响流域霸主行为的系列努力^[22]。2.3 水合作理论

不同于现实主义理论,制度主义视角下的国际水政治 研究更多关注跨境水合作,并认为相较于权力非对称性和 水霸权,水权界定是跨境水治理当中更为核心的研究议 题,指出无法清晰界定的产权、不合理的成本分担机制以 及"搭便车"行为是引发水资源争端的重要原因[33-35]。在此 基础上, 学者针对加强流域国家间的合作提出了一系列治 理理念。如利益分享(benefit-sharing)思想主张以河流利 用的利益共享取代简单的水量分配,在利益相关国之间公 平合理分配国际河流开发的成本和收益,从而以流域国家 间的"正和博弈"代替国际关系中的"零和博弈"[36-38]。水 资源综合管理(Integrated Water Resources Management)基 于水治理中部门分割、政府过度干预,以及对水生态环境 关注不够等问题,提出多主体参与、政府和市场手段并 重、多目标统筹的综合管理框架,以解决水资源管理效率 低下的问题[39]。例如,虚拟水(virtual water)贸易的思路 认为通过进口粮食,将有限的国内水资源转移到具有更高 价值的地方,能够缓解水资源短缺的情形,提高经济效率 和政治合法性[40,41]。此外,还有众多学者从国际水法和国际 协定的角度,对法律原则和国际条约的内容、演化和效力 进行分析和评估[42,43],希望通过完善制度设计,推动跨境水 资源的管理、配置、开发和争议解决,推动国际水合作以 实现可持续发展[44,45]。

作为现实主义国际关系和制度主义水政治分析代表的霸权稳定和水霸权等理论和学说,也存在相应的约束条件。在两者的视角下,国际河流问题往往被看作治理的目标和对象,而非治理过程的有机组成部分;民族国家被视为国际体系的主要行动者,主张国家主权、领土和安全利益至上;环境中的物质权力要素,包括河岸位置、军事力量、经济实力、人口规模等,成为解释水资源分配和上下游互动关系的重要因素;流域国家间的实力较量对国际关系的影响较为持久和稳定且难以扭转和改变[16-18]。在这些约束条件下,现实主义和制度主义研究常常在静态视角下形成自然一社会二元对立的观点,并落入"领域陷阱"之中。

3 辩证与关系视角下的国际河流治理再解读

尽管现实主义国际关系和制度主义路径下的水政治研 究在权力与水资源冲突—合作关系方面获得了许多有意义 的研究发现,但由于受制于自然一社会二元论的视角,其对于国际河流治理中主体间权力关系和自然的相互塑造过程的刻画仍稍显不足。在地理学关系本体论(relational ontologies)的影响下,许多批判地理学者认为,这种自然一社会割裂的思维可能忽视了自然与社会是彼此联系、不可分割的整体这一事实。此外,地理学者还尤其强调了现代性(modernity)与新自由主义(neoliberalism)思潮下水资源商品化的影响,试图揭示和批判其背后不平等的资源分配格局^[49,50]。在此基础上,政治地理学者主张重新解读国际河流治理中的自然与社会关系,打破自然一社会二元思维,从辩证性和关系性(dialectical and relational)的视角看待流域空间中权力和资本的流动^[10,51](见图1)。

 $| \bot$

自然与社会、人与环境的关系向来是政治生态学研究 的核心,也是政治地理学中高度活跃的研究领域之一[52]。与 现实主义与制度主义思想不同, 地理学在马克思主义 (Marxism)、后结构主义(post-structuralism)与后人类主义 (post-humanism) 的影响下,将辩证性与关系性思维广泛应 用在水政治研究中,推动了下列观点的出现和发展。第 一,河流以及流域不仅是天然和客观的实体,更是根据主 体、时间和情境的不同,包含话语、想象、表征与实践等 复杂的社会建构意义[53,54]; 第二, 水环境与社会变迁在时间 和空间上是互为组成、相互决定和制约的[5];第三,人类和 非人类 (non-humans)、机器和有机体、物质和话语之间的 界限已经日益消融, 非人类要素与人类共同塑造了水生态 环境[49.56]; 第四,人类社会与水生态环境的相互形塑,不仅 会影响既有的社会权力关系,同时还能创造新的物质环 境,推动河流自然形态的转变[57,58];第五,河流社会生态环 境变化的形式和程度与特定的历史、地理、社会、文化、 政治和经济要素,以及相应的水资源治理制度紧密地联系 在一起[59,60]。

在辩证和关系性视角的影响下, 一系列概念开始衍生 发展以描述自然一社会的连接(nature-society linkages),其 中著名的包括拉图尔 (Bruno Latour) 的"混杂体" (hybrids) 和"准客体" (quasi-objects) [61], 哈拉维 (Donna Haraway) 的 "赛博格" (cyborgs) [62], 以及斯威格道 (Erik Swyngedouw) 的"社会─自然"(socio-natures) [10] ①。此 外,学者运用马克思主义理论中的"新陈代谢"(metabolism)描述自然一社会的互动过程[63,64]。其中,混杂体被定 义为自然与文化的混合物 (mixture of nature and culture), 是紧密联结的不同实体的集合,既有自然特征,也有社会 属性。其他研究者进一步拓展了此概念的定义,认为自然 与社会的混合体能够呈现一系列话语和实践,而且与特定 历史/地理和生物、化学物理过程和关系紧密相关,同时这 些混杂体内部充满了矛盾、冲突和紧张[10,56]。赛博格来源于 cybernetic organism,指的是机器与有机体的混合物,同时 具备现实和虚拟的属性。在马克思主义自然观下,新陈代 谢描述的是人类劳动和自然物体之间的互动关系,随后逐 渐发展为表征、话语、意识形态、生物化学、物质实践等 元素的集合,学者将其描述为一个物质和能量交换的动态

HUMAN GEOGRAPHY Vol.37. No.2 2022/4

图 1 两种视角下的国际水政治分析及其特征

Fig.1 Two Approaches of International Hydropolitical Analysis and Characteristics

过程,在此过程中,产生了新的社会空间形态,物质要素的交织以及社会与自然的融合^[64-66]。

╛╹

在水政治领域,有关水的混杂体(hybrid water)(见图 2) 吸引了许多学者的注意。首先,研究者关注社会政治权 力关系对自然要素的建构和重塑。例如斯威格道指出,河 流作为混杂体,包含了大量的技术、知识和权力关系等人 类活动网络,这些网络又会带来自然的社会生产(social production of nature),决定所产生河流混杂体的属性。因 此,混杂体的转变既是权力转移的媒介,也是权力地位变 化的结果[6]。例如十九世纪九十年代西班牙改革派试图通过 大规模水利基础设施建设,重塑西班牙水文地理格局,从 而融入欧洲的现代化进程,复兴国家社会经济;但随着运 动的失败,法西斯政权占据上风,新政权推行的水利计划 反过来塑造了另一种河流水文特征[10]。其次,研究者致力于 揭示水资源控制、分配和转化背后的社会和政治进程的,多 元的利益主体及其行动策略。例如有学者以东南亚的国际 河流治理为例,探究水坝建设参与者之间的讨价还价,以 及为争夺水资源及其控制权而引发的冲突。社会和政治进 程对水量分配、用水技术、治水制度和实践,以及与水资 源相关的法律改革、治理框架和话语都产生了巨大影响[11]。 最后,研究者发现混杂体不仅体现了社会与环境要素的交 织,其自身也处于动态变化之中,从而重塑社会和政治。 换言之,河流的水文特征和地理空间变化也具有政治性, 它会带来与之相对应的社会实践、文化意义、政治经济变 革、工程技术等,从而形成新的社会权力关系[68,69]。比如有 研究探讨了中国在湄公河流域的水坝建设对该地区水资源 管理的影响, 发现不同国家对水坝建设对认知存在较大差 异,相对位于上游的柬埔寨将其视为经济发展的工具,位 于下游的越南则认为水坝可能威胁国家安全与发展利益, 这主要是因为大坝建设成本和收益的不均衡分配,加剧了 社会经济不平等的状况,进而对权力关系产生影响;国有 企业以及上游国家政府和地方精英成为获益者,而依靠渔 业和农业灌溉为生的下游农民利益则受到不同程度损害™。 在恒河流域,印度政府通过塑造洪水威胁的水安全议题, 合理化了其在在尼泊尔境内建设拦河坝的行为, 从而加强 了其自身对水资源的分配和控制能力[71]。从这个意义上说, 水资源不只是技术管理的对象, 而是治理过程的有机组成 部分,这个动态的过程充满了对资源、意义与合法性的争 夺、对抗与协调。

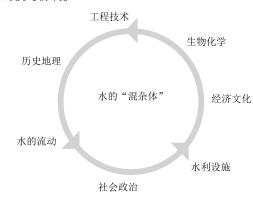


图 2 水的"混杂体" Fig.2 Water as Hybrids 注:改编自参考文献[10]。

4 水—社会领域概念框架在国际河流治理中的运用

在政治地理学辩证性与关系性视角下,自然一社会关系的研究中涌现出大量水一社会关系(hydrosocial relations)的探讨。水一社会关系研究最早可追溯到上世纪50年代魏特夫(Karl Wittfogel)提出的"水利社会"(hydraulic society)理论,该理论分析了在大规模水利灌溉治理体系下所形成的社会形态与政治体制,认为专制主义的社会体制与水利灌溉的组织形态存在紧密的相互建构关系[^{72]}。自上世纪90年代以来,水政治研究进入蓬勃发展阶段,以斯威格道为代表的政治生态学和政治地理学者尝试将水与社会权力作为一个混杂体分析,由此衍生出许多描述水一社会关系的同源词汇,如水景(waterscape)[^{10]},水社会循环(hydrosocial cycle)等^[73]。本文着重关注理论丰富性和延伸性较好,同时也是最新的水一社会领域框架,以下主要介绍其概念、特征和应用。

水一社会领域的概念框架着眼于权力一空间关系,探究水、资本和权力等要素在空间中的流动、汇聚和互动。2016年,水治理领域的 SCI 期刊 Water International 出版了关于水一社会领域的专刊,在国际学界引发强烈反响,其中客座编辑的论文对水一社会领域做了如下定义:"水一社

44 HUMAN GEOGRAPHY Vol.37, No.2 2022/4

 \neg \Box

∟ ا

会领域是捆绑在空间内跨尺度网络的竞争性想象与社会环境物质化过程。在这个网络中,人类实践、水的流动、生态关系、水利设施、金融工具、行政和法律安排、文化体制和实践,都通过认识论的信仰体系、政治等级制度以及自然化话语的方式,相互紧密地定义、整合与动员了起来"[^{14]}。这一定义不再把水资源看作是孤立的背景或是被开发利用和争夺的对象,而是社会自然不可分割的一部分,围绕水资源所建构的工程设施、组织制度、文化意义、个体行为共同构成了水一社会的多维交互空间和关系网络。在概念提出的基础上,编辑们还提出了水一社会领域建构过程中具有内在联系的四个研究主题,分别是水社会网络和领域化、领域尺度重构的政治、领域治理手段以及领域多元化[^{14]}。

水一社会领域跨越全球、区域、国家等多重尺度,在权力互动中形成了物质、制度、话语等多维交互空间和复杂关系网络。本文以下将从多元尺度、多维空间、关系网络以及领域建构(见表 1)四个维度具体阐释水—社会领域的概念框架。它们既对应了领域的四大基本属性[75],也分别呈现了水—社会领域的结构、层次、属性以及形成过程。

表1 水—社会领域概念框架

Tab.1 Conceptual Framework of Hydrosocial Territories

分析维度	内容
多元尺度	全球尺度、区域尺度、国家尺度、流域尺度、
	社区尺度等
多维空间	物质空间、制度空间、想象和话语空间等
关系网络	人类实践、水的流动、工程技术、社会经济
	结构、文化政治制度等
领域建构	自然化话语、知识建构、建立跨尺度联盟等

4.1 多元尺度

 \neg \Box

水-社会领域具备多尺度特征,即治水权力的空间效 应不仅适用于全球、区域、主权国家,而且在地方、社区 等中微观尺度同样有巨大影响,并且尺度之间存在着紧密 的交互联系,全面的地理学分析需超越"领域陷阱"[9,76,77]。 实践中, 水治理受到多中心制度体系的监督和管理, 地方 知识会影响区域水政策,国际水治理规范亦约束着国家水 治理方案。例如在国际非营利组织等主体的财政和技术支 持下,尼加拉瓜社区水资源管理者将历史和当前的日常经 验与实践融入自主性、所有权和国家责任的叙事,所形成 的地方治水"事实"被写入国家水资源管理法律和政策[78]。 中国在湄公河的水坝建设通常受到亚洲各国制定的立法、 政策以及实践的影响,同时国际机构和行业主体,比如世 界银行和国际水电协会,为企业行为提供了国际标准和监 督;此外区域合作机制如湄公河委员会和澜沧江—湄公河 合作机制,也为流域国家之间的协商和讨论提供了平台, 以图减少水坝建设对当地人民生活和环境的负面影响[70]。多 元尺度视角将水政治研究拓展到全球、区域和地方尺度, 在一定程度上弥补了传统研究中国家中心主义的不足,有 助于更好地分析不同主体以及制度和政策所带来的跨尺度 效应,从而补充了对于国际河流治理动态的理解。

4.2多维空间

水—社会领域中的权力作用空间具有多维性,即地理 空间不仅包括实体边界划定的物理空间,也包括协议、规 则所形成的制度空间,以及由想象和话语所建构的表征空 间。换言之, 领域不仅具有物理性和制度性, 同时也具有 象征性和辩证性,即多维性的特征[77,79,80]。地理空间、制度 空间和表征空间在特定时间和空间上相互混合,在这个混 合区域内持续上演着关于水资源管理的决策、规则、话语 和意义的争夺与协商[81]。荷西(Philip Hirsch)研究发现, 关于湄公河的地缘政治想象经历了多次改变, 从一条跨境 河流、有领土界限的流域, 扩展到将各国经济联系在一起 的场域,再到带有一定非法性质的跨境流动区域[82]。相比起 水景和水社会循环,水一社会领域概念的创新之处在于, 它强调在若干重叠的领域和想象中,形成了多维的跨尺度 网络,这些网络受到水、技术、制度和权力结构的制约, 并通过不同层级主体的日常实践和互动,得以产生和重 构[74.81]。因此,在同一政治地理空间中,可能形成多个相互 竞争的领土想象和水一社会领域[83]。有学者以湄公河流域一 座拟建的跨境桥梁为例,分析不同国家不同层级主体的领 域建构和想象, 发现从中国、老挝和泰国中央政府的角 度,桥梁意味着对外联系的加强,基础设施的改善和财富 的增加,而在泰老边境居民的想象中,他们认为中国企业 日益增长的实力可能对当地人民的生计、土地和预期收益 产生不利影响[84]。因此,水—社会领域在对国际河流物理空 间、制度空间和表征空间研究的基础上,进一步描绘了多 维空间的重叠和争夺,多个维度空间之间相互作用,并推 动了彼此的变迁和重构,加深了读者对于国际河流不同维 度的理解。

4.3 关系网络

水一社会领域的属性由围绕水资源的网络关系所界 定,该网络当中包含人类实践、水资源的流动、政治经 济、社会文化等要素,要素之间相互联系和作用,其结构 定义了领域范围内不同的吸纳与排斥、主流与边缘、归属 和管辖、使用和收益等领域特征。具体而言, 围绕国际河 流所建构的工程设施、组织制度、文化象征、个体行为共 同构成了水一社会关系网络。这些网络关系下的人类实 践、水资源流动、水利工程技术、社会经济结构、文化政 治制度、生物物理过程之间相互作用,共同构成了兼具自 然、社会、政治属性的空间配置,形成了特定的水一社会 领域。行动者通过不断重组领域中的水文系统、社会经济 关系和信仰体系,进行领域性(territoriality)的生产[74]。例 如,秘鲁的水行政部门建构水资源短缺话语并推行一系列 制度改革、外国贷款与合作项目,而这些改革措施非但没 有解决供水问题,反而有助于维持甚至加剧社会空间的不 平等, 富裕社区享有更稳定和优质的水源, 导致出现贫富 分化的隔离城市(exclusionary city)[85]。在玻利维亚社区案 例中, 随着领域重构和水权的正式确认, 不属于法定灌溉 户且不符合习惯法规定的用水者被排除在用水范围之外, 导致成本与收益的不均衡分配[80]。在水一社会领域的视域 下,国际河流治理及其分配格局往往被看作复杂关系网络

HUMAN GEOGRAPHY Vol.37. No.2 2022/4

 $| \bot$

 $| \bot$

相互交织作用的结果,并且这种关系网络所构成的领域并非一成不变,而是在不同要素的互动过程中不断生产与再生产,这有利于揭示国际河流治理的动态格局和形成过程。4.4 领域建构

∟ ا

水—社会领域是建构的产物,权力关系通过制度、思 想、话语等方式组织和动员各类要素,塑造领域特征。实 践中,水一社会领域往往在物质空间和想象空间的重叠与 交织中,经过具有不同利益诉求的社会行动者不断交锋和 协商逐渐演变而来[79]。尤其社会行动者试图创造符合各自利 益和价值观的领域秩序[87],因此领域斗争超越了对水资源的 物质争夺,包含了对价值、规范、知识、权威和话语的争 夺。行动者的领域建构既可以水利设施等技术手段为载 体,也可基于自然化话语、知识建构和建立跨尺度联盟等 策略,推动新领域和地理想象的形成,影响水资源的控制 和利用、社会权力关系和生态安排。例如,霍姆斯(Lena Hommes)等通过对土耳其伊里苏大坝的分析发现,水利工 程项目成为构建和重构水—社会领域的一种工具,它除了 改变河流的水文特征之外,还能够影响和改变领域内的社 会经济、文化、政治以及生态关系,塑造政治秩序、社会 规范和道德文化,重新配置不同用水群体与自然的关系; 从这个意义上说,水坝建设建立了一个全新的水—社会领 域,从而具有了空间政治性[81]。相似的,行动者也可以通过 水资源稀缺性的话语建构,将缺水塑造为纯粹的自然产 物,而将人类的社会经济活动带来用水需求增长在制度空 间中掩盖;这种水危机的自然建构使得水利工程项目得以 合理化和制度化,从而带来了流域物质空间的改变[7]。此 外,知识建构也是重要的水—社会领域建构方式。有研究 者分析了萨尔温江的多重本体论和水一社会领域冲突,作 者指出,行动者通过强化己方本体论、边缘化他人本体论 的知识生产扩大自身利益,不仅影响了政治权威和权力关 系的重构,还强化支撑了缅甸的国家建设、领域化以及和 平谈判[88]。行动者还可以通过扩展尺度来推动领域建构。以 土耳其伊里苏大坝开发为例,面对政府官方采用的去政治 化话语,如清洁、可持续、高效、合理的水资源管理,反 对者在国际组织、本地居民和环保主体之间形成行动联 盟,建构生态破坏和文化衰退等反水坝开发的话语和知 识,试图阻止水坝建设[81]。在厄瓜多尔的案例中,用水者组 织通过尺度扩展, 动员省级和全国性的环境运动, 试图捍 卫和巩固灌溉者的用水权、自治权以及在水权问题上的发 言权[83]。这些案例都表明水—社会领域建构的背后存在着丰 富的权力运作形式,除了传统研究所聚焦的军事、经济实 力等领域争夺方式,话语、表征和知识生产也是领域建构 的重要手段和工具。

5 水一社会领域概念框架的价值和意义

在水一社会领域的概念框架下,水政治研究不再被二元的自然和社会系统所割裂,亦超越了领域陷阱对多元权力主体和国家行动等背后复杂互动实践的忽视。因此水一社会领域的框架是历史的、动态的,它强调人类的想象和

表征、社会实践、知识系统构建的作用,探讨地理知识和 地理表征背后的政治过程和权力运作机制,从而能够揭示 权力的深层矛盾,丰富对国际河流治理的深层认识。下文 将从全面性、辩证性、复杂性和独特性四个方面依次呈现 该框架如何回应既有研究的局限性,并阐述政治地理学权 力一空间视角下国际河流治理地缘关系解析的价值和意义。

其一是全面性。在传统现实主义路径下,民族国家被视为当代全球秩序的基石,国际体系中的主要行为主体,单一支配国际河流的治理活动。这种国家中心主义取向尽管抓住国家间关系这一主要矛盾,却忽视了国家"黑箱"内的不确定性和多元主体在全球治理中的作用。水一社会领域框架将广泛的主体纳入分析体系,不仅把研究范围扩展到非国家行为体和地方各级主体,而且将跨越全球、国家、地方、社区和个体层面的多尺度网络作为分析的重点,探究在治理过程中不同层级主体的日常实践和互动关系。这使得框架具有全面性和延展性,能够较好地补充以往研究中忽视的主体和议题。

其二是辩证性。一方面,现实主义视角通常将国际河流看作治理的目标和对象,而非治理过程的有机组成部分。水一社会领域则认为自然与社会两者是紧密联系、不可分割的整体,社会权力关系的变动能够作用于物质环境,同时生态系统的变化也会重新塑造主体间的权力关系和阶层分布。另一方面,现实主义传统非常强调流域国家间的实力较量对国际关系的影响,且往往带有一种隐含假设,即认为既有的力量对比关系是相对稳定且难以扭转的。较之静态的主权分析,水一社会领域通常采用动态和演化的视角看待国际流域中的地缘关系,认为国际河流治理就是领域(再)生产的过程,不论是多尺度网络还是领域本身,都随着权力实践和环境变化而不断产生和重构。基于辩证和动态的视角,框架能在一定程度上促进对环境与社会发展过程的整体把握和理解。

其三是复杂性。现实主义传统十分关注流域中的物质 权力要素,如河岸位置、军事力量、经济实力、人口规模 等,认为这些要素是决定水资源分配和上下游互动关系的 关键因素,并主张国家主权、领土和安全利益至上。在此 基础上,水一社会领域试图超越领土和硬实力等表面要 素,解释合作一冲突的深层机理。该框架涵盖领域空间中 相互联结的历史地理、文化象征、法律制度、社会政治和 物理化学等过程,尝试从多角度分析跨界水合作与冲突的 成因和机制,并且凭借对表征、想象、话语和知识建构的 关注,探究领域建构过程中的矛盾和冲突、竞争和协作, 呈现权力的实际运作方式、策略和手段。这使得框架得以 深入挖掘现象的成因,揭示权力的作用机制和底层逻辑, 在国际软实力话语权激烈竞争的背景下,该分析具有较强 的现实意义。

其四是独特性。水一社会领域以领域(或权力一空间 关系)为核心,将国际河流置于社会、自然、政治等要素 组成的人地关系网络中,为国际河流治理分析提供政治地 理学的视角和思路。从这个意义上说,水一社会领域恰当 地呈现了政治和地理的双重属性,成为政治地理学者开展

HUMAN GEOGRAPHY Vol.37. No.2 2022/4

 \neg \Box

水政治研究的独特变量。无论是作为因变量探讨水一社会 领域的社会建构过程,还是作为自变量以水一社会领域解 释国际河流治理实践的格局、过程和表征,它都是将政治 地理学与国际关系、国际法、政治经济学等学科区分的根 本特征。从这个角度说,水一社会领域作为极具政治地理 学特色的概念框架,不仅能够充分解析国际河流治理涉及 的复杂地缘关系,而且对凝聚学科内在的科学规律、提升 学科的理论影响力都具有重要意义。

6 讨论和结论

国际河流治理传统上一直被认为是国家间硬实力影响下的资源争夺问题。在单一自然化和国家中心主义的认识论基础上,人们往往专注于对河流的控制、开发、利用,却容易忽视河流与复杂人类社会的广泛联系和动态变化。由于多尺度、多维度的水政治和水社会现象未能得到充分探讨,国际河流治理常常与其所处的复杂地缘人文和政治环境割裂,不利于学者形成完整和深刻认识,也不利于决策者制定公平、高效、可持续的政策。本文通过水一社会领域的概念框架解析国际河流治理所处的复杂地缘关系,将国际河流治理视作领域(再)生产的过程,能从本体论和认识论两方面推进国际河流治理的研究。

一方面是水一社会混杂体的本体论。在该框架下,国际河流治理所涉及的主体不是单纯作为自然要素的水资源和作为权力实体的国家,而是一系列围绕水资源存在的、相互依存不可分割的物理一生态、社会一经济、文化一政治、话语一想象关系。这些关系网联系了不同的群体和空间,不仅随着国际河流穿越不同国家的边界,更具有复杂的配置和形态。在物质空间、制度空间、表达空间的多尺度网络中,人类实践、水的流动、工程技术、社会经济结构、文化政治制度相互作用,形成兼具自然、社会、政治属性的水一社会领域。从这个意义上说,水资源不再只是被管理的对象,而是作为治理过程不可分割的组成部分;国家也不再只是资源占有者,而是由多元行动者及其权力关系组成的有机体。

另一方面是社会一自然相互建构的辩证关系。在水一社会领域中,河流、资本、技术、权力等要素在多维空间中流动和交汇,形成动态的人地关系网络。在这个网络中,各个行动主体围绕水资源的利用和控制,可以采用地理叙事、话语和知识建构、尺度重构等策略,生产水一社会领域,在多维空间中划定不同的权力范围,形成特定的领域性。同时,不断演化更替的领域性和权力一空间配置反过来也会重塑社会权力结构。换言之,水一社会领域的生产会伴随物质化过程,在特定领域性的基础上,水利设施建设、治水机构和政策安排等会相应产生并合理化,从而创造新的地理实践,进一步影响和改变水一社会领域中的生态和社会政治属性。因此,社会与自然并非简单的地缘关系中,而自然环境的社会建构同样具有强烈的政治性。

与现实主义国际关系传统研究相比, 政治地理学视角

⊕

 \neg \Box

下的水一社会领域概念框架超越了传统"领域陷阱"对多元主体的忽视以及国际和国内政治的割裂。它既将河流治理视为与人类社会和政治关系紧密相连的关系网络,又强调这些关系网络在多维空间的并存;既将权力的认知扩展到表征和想象、话语实践、知识建构等多种表现形式,又强调领域建构和地理物质实践之间的相互塑造过程。因此,水一社会领域作为一种有力的分析工具,从历史和动态的角度看待关系网络和领域,能够全面、辩证、有特色地对国际河流治理的地缘关系进行解读,深化对于国际河流治理的认识和理解。

注释:

①关于 hybrid, quasi-objects, cyborg, metabolism 的翻译问题,综合 CNKI 数据库检索,本文主要借鉴新近发表于《世界地理研究》和《人文地理》的理论探讨文章"基于后人类思想的国际城市研究:理论溯源与概念辨析"和"西方城市政治生态学研究进展与理论探讨"的翻译,分别采用"混杂体""准客体""赛博格""新陈代谢"的译法。

参考文献

- [1] 何大明,刘昌明,冯彦,等.中国国际河流研究进展及展望[J].地理学报,2014,69(9):1284-1294. [He Daming, Liu Changming, Feng Yan, et al. Progress and perspective of international river researches in China[J]. Acta Geographica Sinica, 2014,69(9):1284-1294.]
- [2] 杜德斌,刘承良,胡志丁,等."亚洲水塔"变化对中国周边地缘政治环境的影响[J].世界地理研究,2020,29(2):223-231. [Du Debin, Liu Chengliang, Hu Zhiding, et al. The impact of "Asian Water Tower" change on the geopolitical environment around China[J]. World Regional Studies, 2020,29(2):223-231.]
- [3] Gleick P H. Water and conflict: Fresh water resources and international security[J]. International Security, 1993,18(1):79-112.
- [4] Barua A, Vij S, Zulfiqur R M. Powering or sharing water in the Brahmaputra River basin[J]. International Journal of Water Resources Development, 2018,34(5):829-843.
- [5] 刘晓凤,张文雅,程小兰,等.跨域水治理中的尺度重构:以东江为例 [J].世界地理研究,2021,30(2):297-307. [Liu Xiaofeng, Zhang Wenya, Cheng Xiaolan, et al. Rescaling of inter-jurisdictional water governance: A case study of the Dongjiang River[J]. World Regional Studies, 2021,30(2):297-307.]
- [6] Tawfik R. Beyond the river: Elite perceptions and regional cooperation in the Eastern Nile basin[J]. Water Alternatives, 2019,12(2): 655-675.
- [7] Conga K, Wu F S, Mei C G. Global regime formation or complex institution building? The principled content of International river agreements[J]. International Studies Quarterly, 2006,50(2):263-285.
- [8] 王丰龙,胡志丁,刘承良,等.中国政治地理与地缘政治理论研究展望:青年学者笔谈[J].世界地理研究,2020,29(2):232-251. [Wang Fenglong, Hu Zhiding, Liu Chengliang, et al. A prospect on the theoretical studies of political geography and geopolitics in China: Viewpoints from some young scholars[J]. World Regional Studies, 2020, 29(2):232-251.]
- [9] Furlong K. Hidden theories, troubled waters: International relations, the 'territorial trap', and the Southern African Development Commu-

HUMAN GEOGRAPHY Vol.37. No.2 2022/4

- nity's transboundary waters[J]. Political Geography, 2006,25(4): 438-458
- [10]Swyngedouw E. Modernity and hybridity: Nature, regeneracionismo, and the production of the Spanish waterscape, 1890-1930[J]. Annals of the Association of American Geographers, 1999,89(3): 443-465.
- [11] Budds J, Hinojosa L. Restructuring and rescaling water governance in mining contexts: The co-production of waterscapes in Peru[J]. Water Alternatives, 2012,5(1):119-137.
- [12] Beach H L, Hamner J, Hewitt J J, et al. Transboundary Freshwater Dispute Resolution: Theory, Practice, and Annotated References [M]. Tokyo: United Nations University Press, 2000:39-41.
- [13]Warner J, Mirumachi N, Farnum R L, et al. Transboundary 'hydro-hegemony': 10 years later[J/OL]. Wiley Interdisciplinary Reviews: Water, 2017,4(6):e1242. https://doi.org/10.1002/wat2.1242.
- [14] Lowi M R. Water and Power: The Politics of a Scarce Resource in the Jordan River Basin[M]. Cambridge: Cambridge University Press, 1993:10.
- [15]Mirumachi N. Transboundary Water Politics in the Developing World[M]. London: Routledge, 2015:1-7.
- [16]Ratner B D. The politics of regional governance in the Mekong river basin[J]. Global Change, Peace & Security, 2003,15(1):59-76.
- [17]Han H. China, an upstream hegemon: A destabilizer for the governance of the Mekong river?[J]. Pacific Focus, 2017,32(1):30-55.
- [18]Dinar S. Assessing side-payment and cost-sharing patterns in international water agreements: The geographic and economic connection[J]. Political Geography, 2006,25(4):412-437.
- [19] Gilpin R. War and Change in World Politics[M]. Cambridge: Cambridge University Press, 1981:186-210.
- [20]Lindemann S. Understanding water regime formation: A research framework with lessons from Europe[J]. Global Environmental Politics, 2008,8(4):117-140.
- [21]Zeitoun M, Allan J A. Applying hegemony and power theory to transboundary water analysis[J]. Water Policy, 2008,10(S2):3-12.
- [22]Zeitoun M, Warner J. Hydro-hegemony: A framework for analysis of trans-boundary water conflicts[J]. Water Policy, 2006,8(5):435-460.
- [23]Allan T. The Middle East Water Question: Hydropolitics and the Global Economy[M]. London: IB Tauris, 2002:270.
- [24]Warner J. Plugging the GAP Working with Buzan: the Ilisu Dam as a security issue[Z/OL]. London Water Issues Paper, 2004:1-21. https://www.academia.edu/download/40519150/Plugging_the_GAP_Working_with_Buzan_the_20151130- 6171- 10c10g. pdf.
- [25] Lustick I S. Hegemony and the riddle of nationalism: The dialectics of nationalism and religion in the Middle East[J]. Logos-Anales del Seminario de Metafisica, 2002,1(3):18-44.
- [26]Biswas A K. Cooperation or conflict in transboundary water Management: Case study of South Asia[J]. Hydrological Sciences Journal. 2011.56(4):662-670.
- [27]Daoudy M. Asymmetric power: Negotiating water in the Euphrates and Tigris[J]. International Negotiation, 2009,14(2):361-391.
- [28]Cascao A E. Ethiopia-Challenges to Egyptian hegemony in the Nile

- basin[J]. Water Policy, 2008,10(S2):13-28.
- [29]Scott J. Weapons of the Weak: Everyday Forms of Peasant Resistance[M]. Connecticut: Yale University Press, 1995:304-350.
- [30]Zawahri N A, Hensengerth O. Domestic environmental activists and the governance of the Ganges and Mekong Rivers in India and China[J]. International Environmental Agreements- Politics Law and Economics, 2012,12(3):269-298.
- [31]刘晓凤,王雨,葛岳静.环境政治中国际非政府组织的角色:基于批 判地缘政治的视角[J].人文地理,2018,33(5):123-132. [Liu Xiaofeng, Wang Yu, Ge Yuejing. Roles of international Non-Governmental Organizations in global environmental politics: A critical geopolitical perspective[J]. Human Geography, 2018,33(5):123-132.]
- [32] Warner J, Zawahri N. Hegemony and asymmetry: Multiple-chess-board games on transboundary rivers[J]. International Environmental Agreements-Politics Law and Economics, 2012,12(3):215-229.
- [33]Warner J F. Of river linkage and issue linkage: Transboundary conflict and cooperation on the river Meuse[J]. Globalizations, 2016,13 (6):741-766
- [34] Ansink E, Weikard H P. Contested water rights[J]. European Journal of Political Economy, 2009,25(2):247-260.
- [35]赵旭,王桃,周巧琳.我国国际河流水路运输资源开发的外部性及治理途径:以澜沧江—湄公河为例[J].经济问题探索,2014(11):34-39. [Zhao Xu, Wang Tao, Zhou Qiaolin. The externality and governance approaches of international water transportation resources development in China: A case study on Lancang Mekong River[J]. Inquiry into Economic Issues, 2014(11):34-39.]
- [36]郭延军,任娜.湄公河下游水资源开发与环境保护:各国政策取向与流域治理[J].世界经济与政治,2013(7):136-154,160. [Guo Yanjun, Ren Na. Water resources development and environmental protection in lower Mekong basin: Policy options and basin governance[J]. World Economics and Politics, 2013(7):136-154,160.]
- [37]Dombrowsky I. Revisiting the potential for benefit sharing in the management of trans-boundary rivers[J]. Water Policy, 2009,11(2): 125-140.
- [38]Biswas A K. Management of international waters: Opportunities and constraints[J]. International Journal of Water Resources Development, 1999,15(4):429-441.
- [39]Global Water Partnership Technical Advisory Committee. Integrated Water Resources Management[EB/OL]. [2021-04-30]. https://hdl.handle.net/10535/4986.
- [40]Allan A. 'Virtual water': A long term solution for water short Middle Eastern economies?[EB/OL]. (1997-09-09)[2021-04-30]. https://www.soas.ac.uk/water/publications/papers/file38347.pdf.
- [41]Biro A. Water wars by other means: Virtual water and global economic restructuring[J]. Global Environmental Politics, 2012,12(4): 86-103.
- [42]冯彦,何大明.国际水法基本原则技术评注及其实施战略[J].资源科学,2002(4):91-98. [Feng Yan, He Daming. Basic principles of international water law: Technical commentary and implementing strategy[J]. Resources Science, 2002(4):91-98.]
- [43]Giordano M, Drieschova A, Duncan J, et al. A review of the evolution and state of transboundary treshwater treaties[J]. International

48 HUMAN GEOGRAPHY Vol.37. No.2 2022/4



- Environmental Agreements: Politics, Law and Economics, 2013,14 (3):245-264.
- [44]何大明,Hsiang-te Kung,苟俊华.国际河流水资源分配模式研究[J]. 地理学报,1999,66(S1):47-54. [He Daming, Hsiang-te Kung, Gou Junhua. Study on allocation models of water resources in international rivers[J]. Acta Geographica Sinica, 1999,66(S1):47-54.]
- [45]何大明,杨明,冯彦.西南国际河流水资源的合理利用与国际合作研究[J]. 地理学报,1999,66(S1):29-37. [He Daming, Yang Ming, Feng Yan. Study on reasonable utilization of water resources in international rivers and international region cooperation in southwest China[J]. Acta Geographica Sinica, 1999,66(S1):29-37.]
- [46]Ho S. 'Big Brother, Little Brothers': Comparing China's and India's transboundary river policies[J]. Water Policy, 2016,18(1):32-49.
- [47]Lopes P D. Governing Iberian rivers: From bilateral management to common basin governance?[J]. International Environmental Agreements-Politics Law and Economics, 2012,12(3):251-268.
- [48] Menga F. Reconceptualizing hegemony: The circle of hydro-hegemony[J]. Water Policy, 2016,18(2):401-418.
- [49]Castree N. Environmental issues: Relational ontologies and hybrid politics[J]. Progress in Human Geography, 2003,27(2):203-211.
- [50]Bakker K. The limits of 'neoliberal natures': Debating green neoliberalism[J]. Progress in Human Geography, 2010,34(6):715-735.
- [51] Heynen N. Urban political ecology I[J]. Progress in Human Geography, 2014,38(4):598-604.
- [52]Castree N. False antitheses? Marxism, nature and actor-networks [J]. Antipode, 2002,34(1):111-146.
- [53]Castree N. Commodity fetishism, geographical imaginations and imaginative geographies[J]. Environment and Planning A, 2001, 33(9):1519-1525.
- [54]Blaikie P. The Political Economy of Soil Erosion in Developing Countries[M]. London: Routledge, 1985:79-94.
- [55]Norgaard R. Development Betrayed[M]. London: Routledge, 1994: 29-42.
- [56]Zimmer A. Urban Political Ecology: Theoretical concepts, challenges, and suggested future directions[J]. Erdkunde, 2010,64(4):343-354
- [57]Swyngedouw E, Heynen N C. Urban political ecology, justice and the politics of scale[J]. Antipode, 2003,35(5):898-918.
- [58] Angelo H, Wachsmuth D. Urbanizing urban political ecology: A critique of methodological cityism[J]. International Journal of Urban and Regional Research, 2015,39(1):16-27.
- [59]Swyngedouw E. Power, nature and the city: The conquest of water and the political ecology of urbanization in Guayaquil, Ecuador: 1880-1980[J]. Environment and Planning A, 1997,29(2):311-332.
- [60]Swyngedouw E, Kaika M, Castro E. Urban water: A political-ecology perspective[J]. Built Environment, 2002,28(2):124-137.
- [61]Latour B. We have Never been Modern[M]. Cambridge: Harvard University Press, 1993:1-55.
- [62]Haraway D. Feminism and Technoscience[M]. New York: Routledge, 1997:1-12.
- [63]Schmidt A. The Concept of Nature in Marx[M]. London & New York: Verso, 1971:92.
- [64] Swyngedouw E. The city as a hybrid: On nature, society and cy-

- borg urbanization[J]. Capitalism Nature Socialism, 1996,7(2):65-80
- [65]Smith N. Uneven Development: Nature, Capital, and the Production of Space[M]. Oxford: Basil Blackwell, 1990:33-36.
- [66]Haraway D. Simians, Cyborgs and Women: The Reinvention of Nature[M]. New York: Routledge, 1991:1-70.
- [67]Swyngedouw E. Social Power and the Urbanization of Water: Flows of Power[M]. Oxford: Oxford University Press, 2004:2-7.
- [68]Tan-Mullins M. The state and its agencies in coastal resources management: The political ecology of fisheries management in Pattani, southern Thailand[J]. Singapore Journal of Tropical Geography, 2007,28(3):348-361.
- [69]Molle F, Tira F, Philippe F. Introduction: Changing waterscapes in the Mekong region-historical background and context[M]//Molle F, Tira F, Mira K. Contested Waterscapes in the Mekong Region: Hydropower, Livelihoods and Governance. London: Routledge, 2012: 23-42
- [70]Urban F, Siciliano G, Nordensvard J. China's dam-builders: Their role in transboundary river management in South-East Asia[J]. International Journal of Water Resources Development, 2018,34(5): 747-770.
- [71]Mirumachi N. Securitising shared waters: An analysis of the hydropolitical context of the Tanakpur Barrage project between Nepal and India[J]. Geographical Journal, 2013,179(4):309-319.
- [72]Wittfogel K A. Oriental Despotism: A Comparative Study of Total Power[M]. New Haven: Yale University Press, 1957:413-427.
- [73]Linton J, Budds J. The hydrosocial cycle: Defining and mobilizing a relational-dialectical approach to water[J]. Geoforum, 2014,57: 170-180.
- [74]Boelens R, Hoogesteger J, Swyngedouw E, et al. Hydrosocial territories: A political ecology perspective[J]. Water International, 2016, 41(1):1-14.
- [75]刘云刚,王丰龙.政治地理学中的领域概念辨析[J].人文地理,2019, 34(1):14-19. [Liu Yungang, Wang Fenglong. Decomposing the concept of territory in political geography[J]. Human Geography, 2019, 34(1):14-19.]
- [76]胡志丁,王丰龙,安宁,等.洋能否为中用? 西方政治地理与地缘政治发展的借鉴与反思[J].地理研究,2020,39(2):217-231. [Hu Zhiding, Wang Fenglong, An Ning, et al. Can foreign theories be used in China? Reflections and references on the development of western political geography and geopolitics[J]. Geographical Research, 2020,39(2):217-231.]
- [77]Agnew J. The territorial trap: The geographical assumptions of international relations theory[J]. Review of International Political Economy, 1994,1(1):53-80.
- [78]Romano T S. Democratizing discourses: Conceptions of ownership, autonomy and 'the state' in Nicaragua's rural water governance[J]. Water International, 2016,41(1):74-90.
- [79]Hommes L, Boelens R. Urbanizing rural waters: Rural-urban water transfers and the reconfiguration of hydrosocial territories in Lima [J].Political Geography, 2017,57:71-80.
- [80]Usher M. Territory incognita[J]. Progress in Human Geography, (下转第102页)

HUMAN GEOGRAPHY Vol.37. No.2 2022/4

- of tourist experience[J]. Tourism Science, 2016,30(1):1-15.]
- [23]刘会燕.古村落旅游地互动仪式与旅游体验质量相关性分析 以柯林斯互动仪式链理论为基础[J].湖北经济学院学报:人文社 会科学版,2010,7(12):63-65. [Liu Huiyan. An analysis of the correlation between interactive rituals in ancient village tourist destinations and tourism experience quality: Based on Collins interactive ritual chain theory[J]. Journal of Hubei University of Economics: Humanities and Social Sciences Edition, 2010,7(12):63-65.]
- [24]Dennis Z, David P. Reconstructing the Antarctic tourist interaction ritual chain: visual sociological perspective[J]. The Polar Journal, 2015,5(1):146-169.
- [25]徐英,谢彦君,卫银栋.旅游场的范畴建构——具身体验视角的思 辨与草原旅游场的实证研究[J].经济管理,2018,40(10):140-155. [Xu Ying, Xie Yanjun, Wei Yindong. The category construction of tourism field: The speculation from the perspective of embodied experience and the empirical study of grassland tourism field[J]. Economic Management, 2018,40(10):140-155.]
- [26] Wood E H. Kenyon A J. Remembering together: The importance of shared emotional memory in event experiences[J]. Event Management, 2018,22(2):163-181.
- [27]Davide S. Memorable tourism experiences and their consequences: An interaction ritual (IR) theory approach[J]. Annals of Tourism Research, 2020.81:1-13
- [28] Wang J, Xie C, Huang Q, et al. Smart tourism destination experiences: The mediating impact of arousal levels[J]. Tourism Management Perspectives, 2020,35:1-11.
- [29]陈莹盈,林德荣.旅游活动中的主客互动研究——自我与他者关 系类型及其行为方式[J].旅游科学,2015,29(2):38-45,95. [Chen Yingying, Lin Derong. Study on the interaction between subject and guest in tourism activities: Types of relationship between self and others and their behaviors[J]. Tourism Science, 2015,29(2):38-45 95 1
- [30]谢彦君.基础旅游学(第3版)[M].北京:中国旅游出版社,2011: 248. [Xie Yanjun. Basic Tourism(3rd edition) [M]. Beijing: China

- Tourism Press, 2011:248.]
- [31]谢彦君.旅游交往问题初探[J].旅游学刊,1999,14(4):3-5. [Xie Yanjun. A preliminary study of tourism communication[J]. Tourism Tribune. 1999.14(4):3-5.1
- [32]Bigné J E, Andreu L. Emotions in segmentation: An empirical study [J]. Annals of Tourism Research, 2004,31(3):682-696.
- [33]Kim J J, Fesenmaier D R. Measuring emotions in real time: Implications for tourism experience design[J]. Journal of Travel Research, 2015,54(4):419-429.
- [34]Wood R E. Ethnic tourism, the state, and cultural change in Southeast Asia[J]. Annals of Tourism Research, 1984,11(3):353-374.
- [35]张朝枝,朱敏敏.文化和旅游融合:多层次关系内涵、挑战与践行 路径[J]. 旅游学刊,2020,35(3):62-71. [Zhang Chaozhi, Zhu Minmin. The integration of culture and tourism: Multi-understandings, various challenges and approaches[J]. Tourism Tribune, 2020,35(3): 62-71.]
- [36]谢彦君,卫银栋,胡迎春,等.文旅融合背景下海南国际旅游消费中 心的定位问题[J].旅游学刊,2019,34(1):12-22. [Xie Yanjun, Wei Yindong, Hu Yingchun, et al. Exploring the construction of Hainan International Tourism Consumption Center from the perspective of the integration of culture and tourism: New positioning, restarting [J]. Tourism Tribune, 2019,34(1):12-22.]
- [37]戴斌.文旅融合时代:大数据、商业化与美好生活[J].人民论坛·学 术前沿,2019(11):6-15. [Dai Bin. The age of integration of culture and tourism: Big data, commercialization and better life[J]. Frontiers, 2019(11):6-15.]
- [38]程安霞.民间仪式中的身体叙事及其功能探究——以大理白族 "绕三灵"仪式为例[J].河南师范大学学报(哲学社会科学版), 2016,43(4):144-149. [Cheng Anxia. A probe into the body narrative and its function in folk rituals: Taking the Raosanling ritual of Bai People in Dali as an example[J]. Journal of Henan Normal University: Philosophy and Social Sciences Edition, 2016,43(4):144-149.]

责任编辑:赵永宏

(上接第49页)

2019,44(6):1019-1046.

- [81]Hommes L, Boelens R, Maat H. Contested hydrosocial territories and disputed water governance: Struggles and competing claims over the Ilisu Dam development in southeastern Turkey[J]. Geoforum, 2016,71:9-20.
- [82] Hirsch P. The shifting regional geopolitics of Mekong dams[J]. Political Geography, 2016,51:63-74.
- [83] Hoogesteger J, Boelens R, Baud M. Territorial pluralism: Water users' multi-scalar struggles against state ordering in Ecuador's highlands[J]. Water International, 2016,41(1):91-106.
- [84]Lin S, Grundy-Warr C. One bridge, two towns and three countries: Anticipatory geopolitics in the Greater Mekong Subregion[J]. Geopolitics, 2012,17(4):952-979.
- [85] Ioris A A R. Water scarcity and the exclusionary city: The struggle

- for water justice in Lima, Peru[J]. Water International, 2016,41(1): 125-139.
- [86]Seemann M. Inclusive recognition politics and the struggle over hydrosocial territories in two Bolivian highland communities[J]. Water International, 2016,41(1):157-172.
- [87]Hommes L, Boelens R, Harris L M, et al. Rural-urban water struggles: Urbanizing hydrosocial territories and evolving connections, discourses and identities[J]. Water International, 2019,44(2):81-94.
- [88]Götz J M, Middleton C. Ontological politics of hydrosocial territories in the Salween River basin, Myanmar/Burma[J/OL]. Political Geography, 2020,78:102115. https://doi.org/10.1016/j.polgeo.2019.102115.

责任编辑:汪丽

02 HUMAN GEOGRAPHY Vol.37, No.2 2022/4