

当代中国的水生态文明建设

——中国社会学年会“水与社会”分论坛综述

◎ 郑 颖 杨 倩

2018 年 7 月 16 日,由中国社会学会主办,南京大学社会学院承办,南京师范大学社会发展学院、江苏省社会学会、江苏省社会科学院社会学研究所及南京市社会科学院共同协办的中国社会学会学术年会在南京大学正式开幕。本次年会以“新时代中国特色社会主义:社会现代化”为主题,共设 68 个分论坛,着重关注社会学研究领域的新时代社会转型、生态文明建设及社会治理等议题,从社会学角度探讨了当前中国社会发展变迁中存在的问题和未来发展方向。其中,由中国社会学会环境社会学专业委员会、河海大学环境与社会研究中心、中国人民大学环境社会学研究所及云南民族大学人文学院共同主办了以“水与社会:当代中国的水生态文明建设”为主题的环境社会学分论坛。

水资源不仅与人类的可持续发展存在紧密联系,而且还影响着人们日常的生产生活。正确处理水与社会的关系问题,已成为学术界乃至全社会亟需深入探讨的重要现实问题。中国人民大学洪大用教授及河海大学陈阿江教授出席了“水与社会”分论坛的开幕式并发表讲话。来自中国人民大学、中国社会科学院、河海大学、南开大学、北京工业大学等近 20 所高校及科研机构的专家学者,从环境社会学角度,以“人水关系与生态建设”“河流保护与环境政策”“环境污染与水源保护”“环境行为与环境治理”为议题,进行了热烈的交流探讨。分论坛开幕式由南开大学周恩来政府管理学院副院长赵万

里教授主持。赵万里教授简要介绍了分论坛的基本情况并向与会者表达了诚挚欢迎。洪大用教授在开幕式致辞中简要回顾了中国环境社会学的学科发展、学术交流及人才培养等情况,并从水问题的重要性、水污染的严重性、水资源的稀缺性等方面强调了水议题研究的重要性,并对此次分论坛提出了期望:为环境社会学中的水问题及其相关议题搭建平台,推动环境社会学的学术研究发展。陈阿江教授就水问题与人的行为、观念以及社会习俗等问题作了相关阐述,并指出“水与社会”分论坛的设立能够为学界深化对以“水”为主题的研究提供很好的开端与尝试。

一、人水关系与生态文明建设

人与自然和谐共生的良性关系是中国进行生态文明建设的重要基础。水资源作为重要的自然资源,与人类的生活息息相关。人水关系决定了人们对水的态度和行为,对环境保护和生态建设有着重要的影响。人水关系是动态的发展过程,在不同阶段呈现出不同的特点。

王琰(南开大学)基于政治经济学和生态现代化理论,探讨了多维度城市化对水资源使用状况的影响。通过对 286 个城市从 1990 年到 2014 年的面板数据进行分析后得出的研究表明,人口向城市集聚的过程和土地在城市中的密集使用在水资源使用总量和人均使用量上起到了不同作用。其研

[作者简介]郑颖,江西省社会科学院助理研究员(江西南昌 330007);杨倩,河海大学环境与社会研究中心硕士研究生(江苏南京 210098)

究结果与政治经济学的预测一致,即人口城市化与水资源使用量呈正相关的线性关系;同时也验证了生态现代化理论的预测,即土地城市化对水资源的使用量呈倒U型影响。此外,两个维度的城市化都能够提高水资源的使用效率。研究结果揭示了城市化的内部环境张力,同时启发了中国中小土地规模和人口规模较小的城市可能更有利于可持续的水资源使用。

常巧素(河海大学)以南京市江宁区横山村为例,阐述了人水关系的演变过程及发展趋势。她分三个阶段描述了横山村的人水关系:第一个阶段是人水不谐时期(从太平天国时期到20世纪50年代),主要表现为因破坏山林而引起的水旱涝灾害频发;第二个阶段是人水和谐时期(20世纪50年代至2007年),这一关系主要得益于20世纪50年代末在全国范围内发起的造山林、修水库、防治水灾的活动,人与水库形成了利益共同体,呈现出人水和谐的良好关系状态;第三个阶段是人水预分离阶段(2007年至今),2007年前后水管体制改革及项目进村,只“保”水,不“用”水,人水隔离,呈现出分离趋势。她认为,为保护环境而将人水隔离的保护模式并不适合水资源相对紧缺的中国,生态文明建设应遵循人与自然关系发展演变的规律,从人群内部寻找人与自然和谐发展的方法途径。

人水关系的一个重要方面是人海关系。中国绵长的海岸线给沿海人民带来了丰富的海洋资源,但过去几十年间由于过度开发海洋资源,出现了海洋渔业资源耗竭和海洋环境恶化等问题。因此,正确认识现代化背景下的人海关系变迁,对修复海洋环境有着重要的现实意义。胡亮、陈嘉星(河海大学)以代谢断裂理论为分析框架,分析了珠海市H村海域生蚝养殖生产的历史变迁及其对人海关系和海洋环境的影响。H村海域的生蚝养殖生产可分为三个时期:一是依赖海洋生态的投石养蚝时期,二是耗竭海洋生态的蚝排养蚝时期,三是生蚝养殖萎缩的海面绿化时期,从第一时期到第二时期,养殖生

产发生了从满足生存需要到满足市场消费的转变,驱使养殖户过密养殖,加上城市化的填海造地对海面养殖空间的挤压,最后引发了海洋生态环境恶化的公地悲剧。基于此,人海关系也从依赖海洋生态资源转变为耗竭海洋生态资源。第三时期是海面绿化时期,运动式的环境治理并未修复渔业社会与海洋生态间的代谢断裂,而是继续遵循商品化逻辑将海洋景观商品化,从而造就了人海关系的符号性重构。他们认为,人海关系不仅仅要满足于生存的、“质”上的相互依存关系,还要转化为能够满足景观消费的、“量”上的资本化关系,最终让海洋成为脱离物质生产关系的景观资本。在此时期,人们对其生存条件的物质性疏离依然延续,不过在这一现实情况之上多了一层符号性的“生态修复”。

二、河流保护与环境政策

中国是一个江河众多的国家,但在经济社会的发展过程中,中国的七大水系(辽河、海河、淮河、黄河、松花江、珠江、长江)都遭受了严重污染,其中42%的水质超过Ⅲ类标准(不能做饮用水源)。此外,城市和农村河道黑臭等问题也十分突出。因此,谈到“水”的问题,自然离不开对中国河流保护以及与之相对应的环境政策的研究。

随着生态文明建设的不断推进,河流保护作为生态文明建设的重要环节被提升到前所未有的高度。全国自上而下地相继出台了各种保护方案和专项行动,河流保护在成为政府工作和政策制定的重要内容的同时也受到了学界的广泛关注。荀丽丽(中国社会科学院)在以宁夏黄灌区地景变迁为背景的基础上提出,地景的生产是某种政治经济结构的产物。在黄河灌区的水利开发过程中,国家权力介入其中,在综合考虑农业、农业生计和农业土地利用等宏大结构问题的基础上作出科学合理的技术选择与劳动投入。某种程度上,国家在重塑水利工程的同时也塑造了当地的景观。

河流的利用和治理是人类对自然环境调试的

结果,治理河流所采用的特定技术和水利设施正是特定水权制度配置河流水资源的产物。杨晓曦(云南财经大学)通过在云南省祥云县境内的中河流域进行多年的田野调查后发现,1945年中河采取的“民间治理为主、政府补助为辅”合作机制取得了较好的成效,并整理分析出了中河治理的成功经验。他认为,人对河流的有效利用是一种自发的合作秩序,而这种秩序得以持续的根本原因在于河流治理是建立在相应的合作制度基础上的。他还总结了河流治理的民间合作机制,包括河流治理的利益共同体机制、生态复合机制、监督机制以及政府的适度介入机制。

石超艺(华东理工大学)以上海水域市容环境卫生治理为中心,探讨了水环境共建共治共享的路径和特点。她认为,上海水域市容环卫共建共治共享主要经历了行政管理历程、市场化历程、社会参与历程三个阶段。上海市的水域市容环境卫生治理的社会参与现状主要表现在以下几方面:一是责任区单位负责制,二是组织形成了社会居民护河队,三是公众参与到水域市容环境卫生治理公众的信息公开、社会监督、社会宣传、社会活动等方面的工作中。石超艺在此基础上概括了社会参与共建共治共享的特征,即:行政部门在一切相关工作中占主导地位;草根社会组织参与仍然受限;社区和民众的参与需求早已有之且快速提升,但仍然缺乏自主性。

三、环境污染与水源保护

环境污染严重影响了公众的健康与生活,越来越成为一个严重的社会问题。水污染作为环境污染的典型代表,其带来的负面效应尤为突出。目前,如何有效保护水源,已成为解决环境保护中一个亟待解决的问题。在本次论坛上,这一议题亦受到学术同行的重点关注。

中国幅员辽阔,地形多样,很多河流流域庞大,水系复杂,治理难度也大。理论上,流域综合规划应在河流水资源开发利用、保护与水害防治中承担着

最为重要的规制作用。彭铭刚(广州大学)以沅江流域综合规划的修编与执行为案例,分析了中国流域综合规划的限制性与妥协性。在中国,中央政府掌握着流域综合规划的最高位阶的规制性,但规制过程受知识、技术与权力分布的影响,其权威度与约束性出现了消解。缺乏规制性的流域综合规划,会给流域生态系统带来深远的累积性的环境影响。基于这一逻辑,他认为地方环境治理失败研究视角的转向,在于中央层级规制过程中的制度设计冲突性与模糊性以及规制系统的权力破碎化。

赵卫华(北京工业大学)利用配额抽样研究法调查了居民的生活方式与居民用水之间的关系,研究的基本问题是用水行为与用水量的影响因素。她基于976份问卷的分析结果,认为用水行为主要受收入消费差异、代际差异所决定的生活方式影响,而经济地位、消费水平和生活方式决定了用水行为和用水量,对资源的认识并未影响居民用水行为和用水量。基于此,她指出:宣传、认识和水价调整等方式,似乎都不能有效改变居民的用水行为。

罗桥(贵州财经大学)将保护草海作为基本的研究立足点,以草海的生态权力与村民的生计权力之间的矛盾统一作为研究内容,目标在于寻求生态权力与生计权力的平衡点。其研究描述了草海资源环境的保护与村民生计的转型过程,归纳出了各种社会要素与草海的资源环境之间发生的互动关系。如“生态四边形”是他此前从草海旅游业的发展中归纳总结出来的,即草海的保护、村民的生计、政府的导向和市场需求构成了“生态四边形”,各边的权力均在此消彼长的状态中发挥作用。值得注意的是,他最近的研究发现“生态四边形”不再成立了,因为基金会、社工等社会组织的介入发挥了一定的作用,这也将成为其后续研究的重点内容。

四、环境行为与环境治理

环境问题与环境行为存在密切关联。在努力建设环境友好型社会的过程中,国家大力推进环境治

理工作,投入了大量的人力、物力和财力。与此同时,社会组织和公众也积极参与到了环境治理的工作中。目前,环境治理还面临着很多问题挑战,与会学者依据各自研究视角,就此问题展开了深入讨论。

经济发展和环境治理的转向,使得乡村环境治理成为社会和学术界关注的重要议题。程鹏立(重庆科技学院)通过对浙北地区西桥村的多年追踪调查后发现,“私”“散”“小”等乡村工业的属性成为污染治理的先天困境。基于这一发现,他认为污染治理的社会困境有以下几种:一是受益群体和受害群体的重叠使得村民更多考虑的是短期理性,影响了环境治理的诉求;二是乡村“熟人社会”中人际交往的“人情”“面子”阻碍了村民对环境抗争的策略选择;三是企业主早已成为“不在地企业主”,他们拥有政治资本,因而能够放肆地进行污染环境行为。他发现,政府、企业和村民因短期理性形成的污染“共谋”使得早期环境治理大多是“做样子”和“走过场”。

赵素燕(太原科技大学)在河套灌区吴县进行了实地研究,尝试对农村灌溉水费难收缴问题进行制度分析。其研究发现,水管局市场化程度过度之后,效率的行动逻辑占据主导,将赢利视为重要目标,导致了灌溉水价上升和水费难以收缴的结果。农民利用拒缴水费作为要挟政府解决社会矛盾和社会问题的筹码,水费增长经由农民的“生存智慧”演变为“水费政治”,许多历史遗留或乡镇政府不便解决的问题反倒成为农民拒交水费的恰当缘由。因此,水费收缴出现了效率遭遇合法性的窘境。水事多由水管单位负责,但事实上,但凡发生涉水事务上的矛盾与冲突,农户都会寻找乡镇政府予以解决。这种“遇事找政府”的惯性思维和惯习行动造成了两种后果:一是没有找对问题的根本症结,不利

于问题的及时解决;二是使得基层政府承载压力过大,降低了工作效率。

随着社会发展进程中不断凸显的矛盾和不满,社会抗争及公民维权问题也逐渐成为学术研究热点。高新宇(安徽财经大学)对当下城乡社会中突出的几类群体抗争行动的国内外研究进展进行了归纳总结。他认为农民抗争的研究范式主要可分为三类,即探究农民抗争策略手段的工具范式、考察农民抗争社会环境的结构范式和解释农民抗争驱动力的情感范式。他还从农民抗争、业主维权抗争、邻避运动这三个维度,对国内外学术界在社会抗争问题上的研究进行了梳理与反思,归纳为以下几点:首先,现有研究侧重案例分析,理论建构明显不足;其次,当下关于环境抗争的研究大多是以个案研究为基础的经验研究,单案例研究居多,缺乏定量比较研究;最后,从研究视角上看,当下对社会抗争的研究存在如下三种研究取向,即“公民权利说”“文化心理说”“互联网与媒体论”。他希望通过此篇文献综述来回应当日益严峻的环境危机与环境领域的维权抗争问题。

李阳(中国人民大学)基于河北定州塑料村的一项实地调查,分析了这一村落从“河畔古村”到“垃圾围村”再到“美丽乡村”的变迁历程。在塑料村出现了严重的环境问题之后,当地开始了漫长的环境治理历程,先后经历了自发治理、运动式治理、制度化治理、复合型治理等阶段。她认为,像塑料产业这类的散乱污行业是在自然环境变迁、经济制度转型的背景下产生和发展的,作为当前治理的难点,应当探索一条针对塑料污染问题的复合型治理道路。

责任编辑:王俊晔

On the Inappropriate Enchanting in Chinese Ecological Novels: Based on Ye Guangqin's Ecological Novels
Shao Wei & Yuan Dan

The fact that most of Chinese contemporary ecological novels focus on endowing things written with primitive and mystical characteristics has already become a common phenomenon, but the problem of inappropriate enchanting in writing that deviates from the ecological ideas is rarely perceived and solved. Even Ye Guangqin, who is highly aware of ecological issues and fairly experienced in ecological writing, can't avoid the problem in her novels that expose such flaws as the negative tone of enchanting meteorology, the super-humanity of enchanting animal characters, the inappropriateness of enchanting human nature, and the ensuing weakening and contradiction of the ecological theme. This paper focuses mainly on the various and commonly seen forms of enchanting in Ye's ecological novels, and specifically analyzes the inappropriateness of enchanting nature and humanity with an aim to offer reference to the development and improvement of contemporary Chinese ecological writing.

A Harmonious Integration of Nature and Soul: An Overview of the First Forum for Doctoral and Master Candidates on "Nature Writing Studies and Ecological Civilization Construction"

Yu Qing & Chen Yanjun

The research of nature writing and ecological civilization helps realize the harmonious human-nature symbiosis and the sustainable development of the country and the people. On 22nd 2018, the Nature Literature Studies Centre in the School of Foreign Studies at Capital University of Economics and Business located in Beijing successfully hosted the first forum for doctoral and master candidates on "nature writing studies and ecological civilization construction", the purpose of which was to provide a stage for the professionals to show their phased achievements in the related research domains for the further exploration of new methods and ideas about the joint development and deepened integration of nature writing studies and ecological civilization construction with a theme of "a harmonious integration of nature and soul". Nearly 40 attendees came to join the academic feast, among whom there are famous experts and scholars whose academic focuses are on areas such as American nature writing, Chinese and western comparative literature, ecocriticism, ecoaesthetics, editorial advisory board members from renowned academic journals and student representatives from many domestic universities. The 17 students, offered the opportunities of giving their speeches one by one, were divided into 4 groups, discussing topics like "nature and culture", "body and environment", "place and survival", "land ethics", "climate writing", "spiritual ecology", "life politics", "ecoaesthetics", "new perspectives of ecocriticism", etc. Evaluation experts made detailed comments each time when a student finished his/her presentation. Rich in information, broad in perspective, deep in aesthetic and philosophical dimensions, the forum has made great contributions to the nature writing research and the development of ecological civilization in China so it is of high academic value and great social significance.

Water Ecological Civilization Construction in Contemporary China: An Overview of "Water and Society" Sub Forum at China Annual Sociological Conference

Zheng Ying & Yang Qian

2018 China Annual Sociological Conference was held at Nanjing University on 16th July 2018. The attendees discussed the social problems and future development in social development and changes. "Water and Society" is one of the sub forums in the annual sociological conference. This sub forum discussed water ecological civilization construction in contemporary China from a perspective of environmental sociology in four aspects as follows: human-water relationship and ecological construction, river protection and environmental policy, environmental pollution and environmental governance, and environmental behavior and environmental governance.