



上海社会科学院
生态经济与可持续发展研究中心

Center for Eco-economy and Sustainable Development
Shanghai Academy of Social Sciences

(2008-2012)



上海社会科学院生态经济与可持续发展研究中心简介

上海社会科学院生态经济与可持续发展研究中心(以下简称为中心), 为上海社会科学院直属研究机构。



中心主要从事节能减排、新能源、环境保护、循环经济、应对气候变化等领域的相关政策研究。近年来, 中心曾协办第二届、第三届、第四届世界中国学论坛能源与环境分会, 与国内外研究机构和政府相关部门建立了密切的合作伙伴关系。



中心先后承担了国家哲学社会科学规划办、国家财政部亚太研究中心、上海市哲学社会科学规划办、上海市环保局、上海市科委、上海市经信委、上海世博会事务协调局、上海市浦东新区发改委、昆山开发区等部门委托的决策咨询课题。



中心出版了《应对能源安全与气候变化》、《上海可持续发展研究报2008-城市生态文明专题研究》、《上海可持续发展研究报告2009-低碳经济》、《上海资源环境蓝皮书2010-低碳城市》、《基于能源强度的碳排放权交易研究》等著作与年度报告。



中心与上海市生态经济学会共同编辑出版《生态经济与可持续发展动态》(季刊)期刊。



中心承办了《生态经济与可持续发展研究网》网站的建设和维护, 网站动态反应中心的学术研究动态, 跟踪该领域国内外研究进展。

目录 Content

学术交流活动	1
主要研究成果	26
决策咨询课题	31
对外学术交流	33
学界动态期刊	34
中心网站建设	34
大事记	35

低碳未来：
全球问题，地区影响研讨会



2008年4月28日由英国驻上海总领事馆主办，上海社会科学院生态经济与可持续发展中心承办的“低碳未来：全球问题，地区影响”研讨会在上海世茂皇家艾美酒店召开。

原上海社会科学院党委书记、院长王荣华、英国驻华使馆气候变化参赞David Concar等到会并致辞。上海社会科学院常务副院长左学金、英国驻上海总领事馆副总领事Jaqui Booker作大会总结发言。

来自英国以及上海，江苏和浙江（江浙沪）的资深经济、环境和能源专家学者和政府相关部门的领导近50人出席了此次会议。研讨会围绕四个话题展开：（一）气候变化如何影响了世界，应对气候变化和构建低碳世界会给中国东部地区的经济发展带来什么的影响；（二）如何充分地利用现有各领域的低碳技术推动低碳经济的增长，（三）如何制定可行的政策法规来确保地区性的低碳未来的发展；（四）以全球化的视角来审视构建低碳未来和发展低碳经济的有效方法。

会议分别由上海社会科学院生态经济与可持续发展中心主任周冯琦和上海国际问题研究院国际组织与国际法研究中心主任于宏源主持。

“气候变化中的城市责任”课题中期报告会



上海社会科学院生态经济与可持续发展研究中心承接了上海世博会事务协调局“气候变化中的城市责任”课题，为及时检视课题进展情况，听取委托单位的反馈意见，中心于7月11日召开了课题中期报告会。

前来听取汇报的有世博局官员、院内外专家学者、相关政府部门官员等。报告会由中心主任冯琦研究员主持，中心研究助理王德萍代表课题组作汇报发言，与会官员和专家学者对课题组的工作给予了充分肯定，并提出了进一步完善的建议，为课题的顺利完成打下了良好的基础。



第三届世界中国学论坛

能源可持续发展与气候变化的挑战及应对策略

2008年9月8日下午，第三届世界中国学论坛能源可持续发展与气候变化的挑战与应对策略分论坛在上海展览中心举行。本次分论坛由上海社会科学院生态经济与可持续发展研究中心、国家发展和改革委员会能源研究所以及美国《城市技术杂志》共同举办。

上海社会科学院常务副院长左学金发表基调演讲，他从能源与气候变化挑战的严峻性、人类认识的局限性、应对挑战行动的迟缓性三方面，阐述了当前面临的形势以及召开本次分论坛的意义。

Richard Gilbert（多伦多城市可持续交通中心前主任，OECD前能源分析师）、Ingrid Barnsley（国际能源署能源分析师）、田春秀（国家环保部环境政策研究中心综合室主任）、刘强（国家发改委能源研究所副研究员）、许光清（中国人民大学环境学院博士）、郑玉歆（中国社会科学院环境与发展研究中心主任）、高虎（国家发改委能源研究所可再生能源中心副主任）、舒尔茨、尼尔斯（伦敦帝国理工学院未来能源实验室研究员）、施明融（上海市节能协会理事长）、宓虹明（浙江环科艾库乐新能源环境技术有限公司董事总经理）、周冯琦（上海社会科学院生态经济与可持续发展研究中心主任）、布兰登·奈杰尔（伦敦帝国理工学院未来能源实验室主任）、卢先堃（中国WTO代表团（日内瓦）参赞）、胡秀莲（国家发改委能源研究所研究员）等20位相关领域专家从各自专业角度发表了精彩演讲。





氢燃料电池技术开发应用与中英合作展望

2008年10月22日上海社会科学院生态经济与可持续发展研究中心，英国驻上海总领事馆科技处、上海攀业氢能源科技有限公司、上海市政府参室的专家、政府官员、企业家共同探讨促进氢燃料电池技术开发应用与中英合作展望。



上海社会科学院常务副院长左学金，英国驻上海总领事馆科技处Julia Knights科技领事作开幕致词。

上海攀业氢能源科技有限公司田丙伦、上海科学院能源研究所李建军、中国可再生能源网丁建章、上海社会科学院生态经济与可持续发展中心王德萍等四位同志做了主题发言。

会议专家认为中国已初步形成了一支由高等院校、中科院、能源公司、燃料电池公司、汽车制造企业等为主的从事氢能与燃料电池研究、开发与利用的专业队伍，研发领域涉及氢经济相关技术的基础研究、技术开发和示范试验等方面。

在主题发言之后，上海市新能源汽车推进办、上海市经委都市产业处、上海市新能源行业协会相关专家也发表了他们对氢燃料电池产业发展的相关问题。



中日循环经济发展比较研究研讨会

2008年11月4日下午,上海社会科学院生态经济与可持续发展研究中心联合日本一桥大学,举办了“中日循环经济发展比较研究”研讨会,我院常务副院长左学金研究员到会并致辞。日本一桥大学寺西俊一教授、山下俊雄教授、生态中心周冯琦研究员、刘新宇博士分别作了交流发言。

左院长在致辞中说,随着城市化和工业化的快速发展,区域经济发展愈来愈受到资源紧缺和环境容量的限制,气候变暖更是世界各国可持续发展所面临的共同挑战,探索经济与环境可持续发展之路是世

界各国共同关注的重大议题。日本早在20世纪70年代就开始了以污染防治为目标的环境治理,日本的环境质量得到了极大的改善,在污染防治、循环型社会建设、探索可持续发展方面也积累了丰富的经验。中国在工业化和城市化过程中,正在经历许多发达国家曾经经历的问题。在环境保护领域一方面我们需要解决像日本等发达国家70年代已着手解决的传统的污染问题如酸雨、汽车尾气排放、光化学烟雾、水质污染以及噪声等污染,同时也面临着全球气候变化的巨大挑战。另一方面如何处理发展与环境保护的关系同样是中国所面临的重大课题。

中国政府高度重视环境问题,尤其是空气质量和水污染问题。中国2007年通过了《中国应对气候变化国家方案》,提出到2010年二氧化碳的排放将比2005年减少10%。2008年6月生效的《水污染防治法》,对水污染的控制也是一个重要的进步。中国和日本在资源节约以及环境保护领域有广泛的合作空间和机遇。

寺西俊一教授和周冯琦主任分别介绍了一桥大学和我中心的历史沿革、环境政策研究现状、环境研究对外交流情况,表达了建立更紧密合作关系的意向。

山下英俊和刘新宇两位研究人员分别以“在亚洲建立循环社会的几个论点”和“上海循环经济的发展现状与展望”作了交流。山下英俊以汽车的循环再利用为例,介绍了日本国内的正规废弃物回收和再利用网络,揭示了大量废弃物出口,脱离日本正规网络可能带来的弊端,提出了日本和废弃物进口国正规网络对接的政策建议。刘新宇介绍了上海在建设循环经济方面出台的政策法规和取得的成就,并提出,在技术和制度两个引擎的驱动下,上海的循环经济成功经验一定会从少数产品扩展到多数产品,从大企业延伸到中小企业,从低技术水平提升到高技术水平,从末端的再利用前移到前端的减量和优化设计。



上海社会科学院领导班子到中心调研

2009年4月7日，上海社会科学院党委书记、院长王荣华和院党政领导班子成员到中心调研，召开座谈会，听取工作汇报，并与中心成员进行了交流。院党委副书记童世骏、常务副院长左学金、院党委副书记洪民荣、副院长熊月之、谢京辉出席了座谈会。

中心主任周冯琦向院领导班子汇报了中心近两年的工作开展情况以及中心未来工作的设想。院领导对中心的工作给予充分肯定并对中心工作的下一步开展提出了更高的要求。王荣华强调，生态经济与可持续发展问题越来越受到重视，具有广阔的发展空间，生态经济与可持续发展研究中心要积极应对，提高该领域的话语权，要做到凡上海生态研究都有中心的声音，要做到“小中心大影响、有平台树品牌”，在合作中寻找机会、扩大影响。





莫纳什大学

Peter Dixon教授等来中心访问

2009年10月9日下午, 澳大利亚莫纳什大学政策研究中心Peter Dixon、Maureen Rimmer和麦音华教授来我院访问, 并分别就“CGE模型以及软件开发和应用”、“运用CGE模型研究美国生物燃油替代的政策影响”、“运用CGE模型研究中国能源消费增长对世界的影响”作了演讲, 常务副院长左学金长出席座谈会, 外事处、世经所贸易研究中心、生态经济与可持续发展研究中心等部门的研究人员参加了座谈交流。中心主任周冯琦主持了座谈会。

Peter Dixon教授认为, CGE模型是一种有效的政策分析工具, 能够对经济系统作全景的描述和分析, 近年来在澳大利亚政策研究领域得到了广泛的应用。

Maureen Rimmer教授对从美国的生物燃油替

代政策的影响方面, 分别研究了生物燃油替代政策对经济增长、就业、能源价格等方面的影响。

麦因华教授介绍了莫纳什大学政策研究中心在CGE模型开发、软件开发及应用领域所开展的工作, 并介绍了目前他们对模型开发应用方面所作的培训工作, 希望与我院开展进一步的交流与合作。

常务副院长左学金认为, CGE模型是有效的政策分析工具之一, 包括世界银行等国际机构在内的研究机构对模型、软件开发及应用做了大量的研究, 莫纳什大学政策研究中心在这方面有了比较好的积累。但CGE模型也有局限性, 在建构模型时有很严格的约束条件, 这些约束条件和经济现实有时差距很大, 在研究时这些因素需要作相应的考虑和修正。今天双方的交流对相关领域的政策研究非常有意义, 希望双方之间进一步开展广泛的合作交流。



《生态恢复、生物能源一体化》报告会



2009年10月11日，上海众伟生化有限公司董事长张士楚来我院生态中心做《生态恢复、生物能源一体化》的报告，他就生物燃料尤其以麻纤维为核心的第四代生物燃料在未来的发展做了详细的阐述，会议由上海社会科学院党委副书记洪民荣研究员主持。

上海市政府参事赵国通先生还就国家和上海市未来新能源方向作了点评，并表示生物燃料对我国未来能源安全和环境保护意义重大，而张士楚董事长的演讲就是最好的注脚。



上海资源环境蓝皮书 (2010) 低碳城市研究专家座谈会

2009年10月，中心召开上海资源环境蓝皮书(2010) -- 低碳城市研究专家座谈会，会议邀请我院常务副院长左学金、同济大学诸大建教授、复旦大学王祥荣教授、市环保局综合规划处柏国强处长、市经信委张晓莺副处长、中石化上海石化环境中心吴平副经理等专家与会。与会专家就低碳城市的评价体系、低碳城市发展的重点领域作了深入的探讨。

会议由中心主任周冯琦研究员主持。





低碳经济发展研讨会 暨上海市生态经济学会2009年年会



2009年11月28日，上海市生态经济学会第五届会员代表大会暨低碳经济发展研讨会召开。会议由上海社会科学院生态经济与可持续发展研究中心承办。原上海社会科学院院长，上海市生态经济学会第一、二、三届会长张仲礼、上海第十届政协副主席，原上海社会科学院院长王荣华、上海社会科学院常务副院长左学金、以及上海市人大财经委副主任委员俞国生、上海市府发展研究中心副主任朱金海、上海政协人口资源环境建设委员会专职副主任孙钟炬、宝钢集团党委副书记欧阳英鹏、上海社联学会处处长郝德良、上海市生态经济学会第四届理事会会长陈予群等专家领导及企业界代表参加并出席了会议。会议由学会第四届理事会专家委员会副主任左学金研究员主持。

上海市生态经济学会第五届会员代表审议通过了第四届理事会工作报告、章程修改情况，选举产生了学会新一届理事会理事、常务理事和领导班子。

王荣华当选为学会第五届理事会会长，王贻志、孙钟炬、戎光道、朱金海、张全、张兆安、欧阳英鹏、俞国生、洪民荣、诸大建（按姓氏笔画）当选为新一届理事会副会长，周冯琦当选为学会常务理事兼秘书长，吴平、柏国强、田春秀当选为副秘书长。曲格平、滕藤与张仲礼为第五届理事会名誉会长，左学金为第五届理事会专家委员会主任、邓伟志、陈予群为专家委员会副主任。

上海市决咨委专职委员、上海中芯国际集团董事长江上舟、上海市环保局综合处柏国强处长、上海市人大财经委副主任委员俞国生、浙江省能源研究所室主任黄东风作了报告。





日本爱知县著名专家学者 访问团来我院进行交流



2009年12月12日下午，由日本爱知县环境部部长藤井、创建株式会社社长筒井信之、名古屋大学著名学者组成的访问团来我院进行交流，常务副院长左学金研究员出席交流会并致辞。外事处处长李轶海以及生态经济与可持续发展研究中心全体科研人员参加交流会。



日方代表团团长创建株式会社社长筒井信之介绍说，上海建设生态城市的努力，尤其是将崇明建设成为生态岛的努力，引起了日本学者的浓厚兴趣，希望以此次考察崇明岛为契机，就相关议题广泛交流经验与合作。日本高度重视本次交流活动。



藤井先生希望将爱知世博会的“环境世博”经验向上海传递，并希望与上海社科院在环境保护领域开展合作。



左学金副院长指出，环境保护压力是上海目前面临的很重要的挑战之一，上海的发展在某些方面与爱知县有相似之处，爱知县的环境保护做得比较好，一些经验和教训都值得上海学习和借鉴。加强两地间经验的交流与信息共享，对促进两地环境保护发展均具有重要意义。名古屋大学是世界著名的学府，在环境保护领域的研究卓有建树，特别是今天来的几位教授，都是环境保护领域的著名专家。我院生态经济与可持续发展研究中心一直致力于上海经济、环境可持续发展相关领域的研究，加强本院与名古屋大学之间的



学术交流与共同研究，对促进双方在环境保护领域研究的深化有着重要的意义，尤其是对崇明东滩湿地的研究。东滩湿地位于上海崇明岛，合理开发并保护好东滩湿地是一项事关崇明以及上海未来发展的重要课题。希望双方就这一议题开展深入的交流与合作。

《徐汇区历史风貌保护建筑节能减排机制》课题报告会

2010年2月6日,《徐汇区历史风貌保护建筑节能减排机制》课题结项报告会召开。来自上海交通大学、复旦大学、市科委等机构专家对课题报告做了评议。大家一致认为,对历史风貌保护建筑开展节能减排研究具有重要的意义,课题研究的结果具备较强的操作性,对历史风貌建筑节能减排工作具有指导意义。



“两会”热点问题及经济形势报告会

2010年3月，上海市生态经济学会于上海社会科学院举办了“两会”热点问题及经济形势报告会，特别邀请全国人大代表、上海市生态经济学会会长、十届上海市政协副主席、原上海社会科学院院长王荣华，全国政协委员、上海社科院房地产与城市发展研究中心主任、上海市政府参事张泓铭作报告，上海市生态经济学会副会长、上海社科院党委副书记洪民荣出席并主持了报告会。会议由上海社会科学院生态经济与可持续发展研究中心承办。

王荣华会长向与会者传达了今年两会的重要精神。他认为，2010年两会的重要议题有两个——应对金融危机和启动“十二五”规划，今年的两会呈现出团结鼓劲、关注民生、公开透明、朴实高效四大特点。就全国而言，最受关注的是调整经济结构、转变发展方式，以及关注民生两大议题；对于上海而言，更应加上世博会这一热点话题。今年的两会强调两点——发展是第一要务，转变经济发展方式、调整经济结构刻不容缓，要打好这场硬仗；在国际上，谦虚谨慎，平等待人，维护中国的实际利益，维护负责任的发展中大国形象。王荣华会长

还特别指出，今年的两会也特别关注生态环境的保护与可持续发展问题，强调要统筹处理好开发自然资源和保护环境的关系，大力推进资源节约型、环境友好型社会建设。

张泓铭研究员的报告对房价是高还是低的辩论，国务院对房价问题的看法与措施，以及对2010年上海楼市的走向，发表了独特的观点。他认为房价增速远高于房租增速，就是有泡沫；从央企的责任定位来说，它们要担负国家功能，专责与国家安全、国家命脉相关的产业；主张征收物业税，它有财富再分配、稳定城市财政和调节房价三大功能。张泓铭认为，国务院对房价问题高度重视，《政府工作报告》中今年八个方面重点工作之六大段讲到房地产，主题词是“平稳健康发展”。实现“平稳”要抓住两个重点——坚决遏制部分城市房价过快上涨，和满足人民群众基本住房需求。至于对2010年上海楼市的走向，他认为支撑房价上涨和抑制房价的因素同时存在，今年将以平稳为主要特征。





“迎世博低碳发展”论坛



2010年4月26日，上海市生态经济学会、上海社会科学院生态经济与可持续发展研究中心、上海社会科学院外事处在上海社会科学院举办了“迎世博低碳发展论坛”，学会会长王荣华发表了热情洋溢的开幕词，学会名誉会长张仲礼莅会致辞，院党委副书记洪民荣出席并主持会议。会议邀请了来自政府有关部门、企业界、高校、研究机构、非政府组织、金融机构等部门专家学者，就上海及长三角地区的气候变化以及气候变化对经济社会的影响、低碳城市发展框架、非政府组织助力低碳发展、上海新能源产业发展政策环境与发展前景、碳金融如何服务于新型战略产业发展等议题进行交流。



王荣华在开幕词中说，我们筹备了整整八年的中国2010上海世博会就要开幕了，我们似乎听到了世博会临近的脚步声，在这样的时刻召开我们低碳发展论坛是我们上海经济界，生态经济学术界共迎世博的一个举措，也是我们学会的一件重要的事情。今天这样的时刻开这样的会我觉得是很有意义的。世博的主题是城市让生活更美好。要做到更美好，就要人文、绿色、低碳、科技，要体现进步和有效的实施。我有机会实地参观了一下世博会，感到低碳理念的普及，科技成果的展示，人文精神的凸显成为本届世博会的一个主题和特色。这个也成为我们大家共同所追求的一个目标，对于国家的政策导向来说，低碳经济需要上升为国家战略的高度。对于个人来说或者对于一个单位来说，低碳应当成为我们生活方式或者生活的追求。

第五十三次新智库论坛/上海企业论坛

低碳经济之路

院第五十三次新智库论坛/上海企业论坛：低碳经济之路，于2010年7月5日在院小礼堂举行。此次论坛由我院和上海市节能协会联合主办，院科研处、院生态经济与可持续发展研究中心、院企业研究中心协办，上海市国际经济交流基金会给予支持。常务副院长左学金主持论坛。

中国气候变化专家委员会副主任、清华大学低碳能源实验室主任、原清华大学常务副校长何建坤教授发表了主题为《全球低碳经济的发展趋势与我国低碳发展路径》的报告。何建坤介绍了IPCC对于气候变化的科学研究结果以及哥本哈根会议世界各国所作出的减排承诺，分析了发达国家积极投资低碳技术的研发、致力于抢占低碳技术战略制高点的竞争态势，认为低碳经济已经成为一种不可逆转的发展趋势，也是中国自身发展的战略要求，在此基础上他进一步分析了我国发展低碳经济所面临的挑战，提出了我国低碳发展的可能路径。

上海市节能协会理事长、原上海电力局副局长施明融发表了题为《上海十二五期间节能工作的若干重要问题》的报告。施明融详细分析了上海节能工作面临的新形势，指出上海在“十二五”期间需要将节能指标的量化分解、经济结构的调整、节能技术的改造作为重点，统筹兼顾地推动节能工作的进行，尤其是经济结构的调整，“十二五”要做到“增量结构严格控制、存量结构显著调整”。



第四届世界中国学论坛 “中国生态环境的可持续性”分会



2010年11月7日，由上海市生态经济学会、上海社会科学院生态经济与可持续发展研究中心与同济大学可持续发展与管理研究所共同协办的第四届世界中国学论坛第五分论坛“绿色文明与可持续性”论坛在上海国际会议中心召开。本分论坛汇集了国内外30多位知名专家学者，分别从绿色发展、生态城市、可持续管理与绿色投资四个视角探讨中国生态环境的可持续性。

围绕绿色发展、生态城市、可持续治理、绿色投资四个热点议题，王荣华、施明融、诸大建、盛馥来、成帅华、沃伦·凯伦齐格、毕意文、徐展国、曾刚、朱盾鸣、钱光人、樊明

太、许光清、王军、周冯琦等来自国内外的专家学者、政府官员、企业家等发表了精彩的演讲，引起了与会人员的热烈讨论。

学会副会长、上海社会科学院党委副书记洪民荣研究员主持了“绿色发展”议题的研讨。学会会长王荣华教授认为只有发展绿色经济，才能解决中国生态环境面临的问题，促进中国生态环境的可持续发展；国际贸易与可持续发展研究所（瑞士）成帅华博士认为中国在绿色技术国际转让中具有的长处是稳定和上升的经济形势、市场、劳动力成本、制造业基础以及政府的政策推动力。诸大建教授总结了新中国的可持续发展历程，提出了以30年为时限的中国模式，认为今后的30年是中国发展的3.0模式，并强调中国发展3.0模式的关键是生态文明下的绿色发展。周冯琦研究员认为重大活动将对城市的可持续发展带来重大影响，世博会的召开将为上海城市的可持续发展带来新的动力。大家纷纷就如何实现中国的可持续发展贡献真知灼见。

学会副会长王贻志、孙钟炬等领导出席并主持相关议题的讨论。



“十二五”上海环境发展规划报告会



2011年1月11日，上海市生态经济学会召开2010年年会暨“十二五”上海环境发展规划报告会，会议由上海社会科学院生态经济与可持续发展研究中心承办。学会副会长、上海社会科学院党委副书记洪民荣主持，学会副会长、上海市环保局局长和学会会长、十届上海市政协副主席王荣华分别作了题为“十二五”上海环境发展规划以及发挥世博低碳效应，促进低碳发展的报告。

王荣华会长围绕分析了低碳世博的示范效应、分析了低碳发展的形势，提出了发挥

世博效应、促进我国地毯发展的具体措施。

张全局长回顾了“十一五”期间，



上海环境保护工作的情况以及所取得的成效。张局长认为当前的主要环境问题表现在人口经济发展中资源消耗和污染排放承受巨大压力，工业结构性布局性污染特征明显；复合型、区域型环境污染和城乡环境差异问题逐渐凸显；环境基础设施、环境风险防范、环境管理有待进一步提升。

张全认为，“十一五”上海环境发展总体处于还污染历史欠帐阶段，而“十二五”上海环境发展所面临的形势有很大不同，应加快进入“优化发展”新阶段。“十二五”上海环境发展坚持以科学发展观为指导，以“建设生态文明”为引领，坚持以环境保护优

化发展，围绕上海“创新驱动、转型发展”大局，以污染减排和环保三年行动计划为抓手，以削减总量、提高质量、防范风险、优化发展为着力点，调动全社会力量，持续加强全过程污染预防与控制，加快建设资源节约型、环境友好型城市，促进绿色增长和低碳发展，促进人与自然和谐发展。环保工作继续走在全国前列，到2015年，初步形成资源节约型环境友好型城市框架体系。

来自于有关政府部门、企业和高校研究机构等部门的专家、学者、企业家出席了报告会，报告会取得良好反响。



《可持续发展示范区生态监测与评估研究》 课题中期成果汇报会

2011年2月14日中心召开了《可持续发展示范区生态监测与评估研究》中期成果汇报会暨专家咨询会。课题负责人桂骥敏报告了课题研究的进展情况以及课题的中期成果，与会专家对课题的中期成果给予了充分的肯定，也提出了进一步完善、深化研究的意见和建议。





“碳税对经济结构及碳排放的影响” 学术报告会

2011年3月17日，应院生态经济与可持续发展研究中心的邀请，伦敦政治经济学院气候变化与环境Grantham研究所首席研究员Sam Fankauer博士来中心作了题为“碳税对经济结构及碳排放的影响”的专题演讲。院党委副书记、上海市生态经济学会副会长洪民荣研究员到会并致辞。中心主任周冯琦研究员主持了报告会。

Sam Fankauer博士介绍了英国借助于碳排放权交易市场、碳税和法律法规等一系列政策工具为碳定价的做法，包括参加欧盟碳排放交易体系、征收气候变化税和燃油税等，他特别介绍了气候变化税征收范围、征收方式及对企业的影响等内容。同时，他也对英国应对气候变化的相关政策存在的不足作了剖析，如相关政策工具之间存在不协调，气候变化税影响企业竞争力、气候变化税可能引致碳排放转移、低收入群体负担过重等问题。

洪民荣认为，哥本哈根会议、坎昆会议之后，全球气候治理逐步深入，低碳技术和碳市场愈发重要，温室气体减排对经济社会的影响越来越大。英国在应对气候变化方面做了很多尝试和探索，特别是在碳税对宏观经济和减排绩效方面取得了丰富的经验和成果。中国和英国所处的发展阶段不同，中国仍处于快速工业化、城市化的发展阶段，需要结合中国发展的实际，创造性地吸收和借鉴国际上成功的经验。

来自上海市政府有关部门、企业界和相关机构的专家学者，以及我院生态中心等20多人参加了此次会议。





《中国和世界的环境风险与机遇》学术报告会

2011年4月1日上午，院生态经济与可持续发展研究中心邀请澳大利亚昆士兰环境与资源管理部Gerard Wedderburn-Bisshop教授和纽约公共政策智库绿色发展部执行主任Mia MacDonald两位学者来中心做学术交流。Gerard Wedderburn-Bisshop教授做了题为《中国和世界的环境风险与机遇》的报告，对温室气体的排放尤其是甲烷的排放进行了介绍，认为今后中国可以在牲畜产业方面减少温室气体排放，从而减少对气候变化的影响；Mia MacDonald教授做了题为《气候变化、食物安全和畜牧业》的报告，对畜牧业对中国和世界的影响进行了分析。她肯定了中国在应对气候变化方面的努力，建议不论在城市还是在农村，都应该推广畜牧业的低碳和节能。

生态中心研究人员参加了座谈会。



上海资源环境蓝皮书（2012） 河口城市生态环境安全专家座谈会

2011年5月5日，中心召开上海资源环境蓝皮书（2012）--河口城市生态环境安全中期报告会，上海市水利行业协会副会长、WWF上海办事处主任、上海城市规划设计院副院长、上海市环保局上海市水利局、上海市绿化局相关处室、复旦大学等机构专家出席会议。会议由中心主任周冯琦研究员主持，刘靖博士做蓝皮书中期成果汇报。

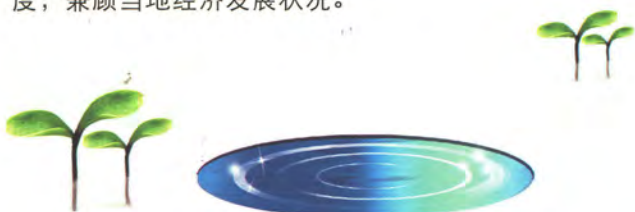


赴甘肃省开展西部生态补偿机制调研

2011年6月,上海社会科学院生态经济与可持续发展研究中心周冯琦、刘新宇、汤伟、陈宁、刘召峰、刘靖等到甘肃省开展西部生态补偿机制调研。

期间,调研小组走访了甘肃省水利厅水土保持局、甘肃省林业厅三北防护林建设局与甘肃省环保厅、甘肃省环科院,就甘肃省在水土保持、荒漠化治理与生态环境补偿机制建设等问题进行调研,与相关专家探讨如何建立西部生态补偿机制等问题。调研小组实地考察了兰州市北山公益林建设、定西市安定区坡改梯工程、刘家峡水库等地,加深了对甘肃省生态环境保护状况的感性认识。

通过这次调研,对西部地区在生态环境保护方面取得的成绩,但是也面临着生态环境保护资金不足、生态环境保护成果维持困难、生态脆弱区的居民的生计困难等问题有了更深的认识。因此,尽快建立具有可持续性的生态补偿机制对西部生态环境的可持续保护具有重要的战略意义。西部地区可以在继续实施现有有效的工程项目措施(退耕还林、坡改梯、水土保持等)的同时,还可从融资机制、补偿形式、产业发展与配套法律法规等方面建立以生态服务价值为核心的生态补偿机制。该补偿机制不仅需要考虑宏观尺度,还需要考虑微观尺度,兼顾当地经济发展状况。



全球碳基金气候变化研究中心访问交流



2011年10月27日，全球碳基金气候变化研究中心主任、英国驻上海总领事馆经济领事来上海社会科学院访问，上海社科院生态经济与可持续发展研究中心的研究人员与两位专家进行了学术交流。

全球碳基金气候变化研究中心主任介绍了欧洲主要国家和地区的气候政策，主要包括欧盟碳排放交易体系（EU ETS）和英国的气候变化税（Climate Change Levy），以及相关政策的实施效果，并就上海进行碳交易试点所面临的挑战和机遇以及该项试点对上海经济发展以及碳减排将会产生的影响提出了看法。学会秘书处向两位来访专家介绍了中国在应对气候变化方面的努力以及上海在节能减排领域所做的工作、取得的成效以及所面临的挑战。



此外，双方还就2012年之后国际气候制度的发展前景、中欧美三方在国际气候谈判中的博弈以及中欧、中英合作的可能性，进行了深入探讨。



美国北卡州众议员代表团来访交流



2011年10月，美国北卡罗来纳州众议院代表团一行17人访问我院，经外事处安排，中心与代表团围绕新能源产业发展、城市环境保护政策和法规建设等议题进行了座谈交流。



绿色转型的挑战与机遇研讨会

2011年11月24日下午，我院与上海市生态经济学会、上海市社会科学界联合会、世界自然基金会、上海科技成果转化促进会联合主办了绿色转型的挑战与机遇研讨会暨上海市生态经济学会2011年年会。此次会议是上海市社会科学界第九届学术年会学会学术活动月系列活动的组成部分。会议由我院生态经济与可持续发展研究中心承办。



上海市社会科学界联合会党组书记、副主席沈国明、我院常务副院长左学金出席会议并致辞。我院党委副书记洪民荣、中国石化上海石油化工股份有限公司董事长戎光道、原宝钢集团党委副书记欧阳英鹏等出席会议并主持相关议程，来自于政府相关部门、企业届、非政府组织以及高校研究机构的数位专家在会议上交流发言。

上海市生态经济学会会长、原我院党委书记、院长、十届上海市政协副主席王荣华发表主旨演讲。王荣华在演讲中指出，今年是“十二五”的开局之年，实现“十二五”提出的经济发展目标与绿色转型息息相关。要实现绿色转型，一是要形成对绿色转型的共识，坚持以人为本，树立全面、协调、可持续的发展观；二是要充分发挥政府、企业、社会组织等转型主体的作用，兼顾市场利益和公共利益；三是要制定与我国发展现状相适应的配套政策体系，鼓励企业积极转型。绿色转型的关键在于城市发展的转型。上海作为中国经济社会发展的领头羊，更应在发展转型政策框架方面积极探索创新，如在生态标识、绿色环保体系、绿色贷款准则等方面先行先试，充分调动市场力量和社会力量，协同推进绿色转型。

主要研究成果



年度报告、著作



报告名称	出版社	出版时间
上海可持续发展研究报告 2006-2007 ——基于生态足迹的可持续发展专题研究	学林出版社	2007年5月
上海可持续发展研究报告 2008 ——城市生态文明专题研究	学林出版社	2008年6月
上海可持续发展研究报告 2009 ——低碳经济专题研究	学林出版社	2009年12月
上海资源环境蓝皮书 2010 ——低碳城市	社科文献出版社	2010年2月
上海资源环境蓝皮书 2011 ——世博后城市可持续发展	社科文献出版社	2011年1月
上海资源环境蓝皮书 2012 ——河口城市生态环境安全	社科文献出版社	2012年1月

著作名称	作者	出版社	出版时间
资源节约型、环境友好型社会建设	周冯琦、刘新宇	上海人民出版社	2007年12月
应对能源安全与气候变化挑战	周冯琦、胡秀莲	学林出版社	2009年5月
我国节能与低碳交易市场机制研究	刘婧	复旦大学出版社	2010年12月
上海新能源产业生存环境2011	周冯琦、陈宁	学林出版社	2011年11月





论文 (2007.1--2012.1)

论文名称	作者	发表期刊名称	发表时间
为环保产业创造市场需求	周冯琦	《上海改革》	2007年3月
生态足迹视角的上海可持续发展研究	周冯琦	《上海经济研究》	2007年11月
建两型社会，促生态文明	周冯琦	《文汇报》	2007年12月
产权经济学与市容环境卫生管理创新	刘新宇	《生产力研究》	2007年第19期
上海核电装备制造业产业链及其构建研究	陈 宁	《上海经济研究》	2008年3月
促进气候友好技术转让机制的研究	周冯琦	《社会科学》	2009年6月
透视华裔部长对华“气候外交”	汤 伟	《能源》	2009年8月
气候变化中的城市责任	汤 伟	《中国科技财富》	2009年8月
美国环境外交：发展、动因和手段研究	汤 伟	《教学与研究》	2009年9月
碳交易催生国际生态新秩序	周冯琦	《社会科学报》	2009年10月
英国碳预算对中国的启示	汤 伟	《中国科技财富》	2009年10月
低碳发展中的中国国际责任	汤 伟	《当代世界》	2009年10月
建个低碳技术银行如何？	周冯琦	《解放日报》	2009年12月
哥本哈根谈判猜想	周冯琦、汤伟	《文汇报》	2009年12月
上海低碳城市的挑战和机遇	周冯琦	《上海节能》	2010年2月
哥本哈根谈判暴露国际政治本质	汤 伟	《中外对话》	2010年2月
日本建设低碳社会的方案及特色	刘召峰	《上海节能》	2010年2月
破解金融危机后新能源产能过剩的政策困局	刘新宇	《经济问题探索》	2010年第3期

主要研究成果



论文 (2007.1--2012.1)

论文名称	作者	发表期刊名称	发表时间
低碳发展的动力机制	汤 伟	《绿叶》	2010年3月
Deploying intelligent Transportation System in Chongqing	周冯琦	《Journal of Urban Technology》	2010, Volume 17, Number 3(Special Issue)
Comparative Analysis of Urban and Rural Biogas Development in China	刘新宇	《Journal of Urban Technology》	2010, Volume 17, Number 3(Special Issue)
论产业结构低碳化及国际城市比较	刘新宇	《生产力研究》	2010年第4期
全产业链：汽车产业的上海式布局	陈 宁	《新广角》	2010年4月
世博会的低碳效应	刘新宇	《环境经济》	2010年第4期
贸易：应对气候变化的“双刃剑”	汤 伟	《地球》	2010年5月
上海低碳经济发展及城市间比较	刘新宇	《环境经济》	2010年第6期
上海世博会低碳效应研究	汤 伟	《上海经济研究》	2010年7月
构建基于强度减排的碳交易市场研究	刘 婧	《武汉市第四届学术年会暨 2010年资源环境经济管理论坛》	2010年11月
合法性还是有效性？中国参与国际气候制度的路径选择	汤 伟	《绿叶》	2010年11月
上海世博会环境效应的延续和扩散	汤 伟	《城市管理与科技》	2010年12月
后世博时代的城市发展方向	周冯琦	《解放日报》	2011年1月
世博后城市可持续发展	周冯琦	《文汇报》	2011年第1期
气候变化、国际体系转型与中美关系	汤 伟	《教学与研究》	2011年4月
上海新能源产业创新环境优化研究	刘新宇	《上海经济研究》	2011年第4期
路易斯安那州面临污染治理的经验及其启示	刘新宇	《环境经济》	2011年第5期
日本可能以地震为由要求减少气候责任	汤 伟	《中外对话》	2011年5月



论文 (2007.1--2012.1)

论文名称	作 者	发表期刊名称	发表时间
上海CCS技术的发展路径及其应用	刘召峰	《环境经济》	2011年7月
上海碳金融发展的思考及建议	刘 婧	《环境经济》	2011年7月
上海碳金融机制设计与碳减排激励	刘 婧	《2050上海低碳发展路线图报告》	2011年7月
以加强对政府环境责任监督为核心修改《环境保护法》	汤 伟	《绿叶》	2011年8月
超越国家--城市和国际体系转型的逻辑关系	汤 伟	《社会科学》	2011年8月
气候变化的政治格局变化了吗？ --基于结构性权力的分析	汤 伟	《国际关系研究》	2011年9月
战略性新兴产业同构风险的防范研究	刘新宇	《经济纵横》	2012年第1期
城市与气候变化：〈全球人类住区报告〉 解读及其对中国启示	刘召峰	《国际城市发展报告2012》	2012年1月





近年来承接的主要课题



课题名称	委托单位	立项时间	负责人
气候变化的城市责任主题论坛策划	上海世博事务协调局	2007年	周冯琦
促进中国清洁生产的财经政策研究	财政部亚太财经研究中心	2008年	周冯琦
吴泾综合整治区可持续发展规划研究	上海市经信委	2008年	周冯琦
主要国家能源战略调整及中国新能源产业发展和制度建设研究	国家社科规划办重点项目	2009年	周冯琦
昆山经济技术开发区低碳发展规划研究	昆山经济技术开发区管委会	2009年	周冯琦
低碳城市研究	世界自然基金会	2009年	周冯琦
产能短期过剩背景下上海新能源产业发展的对策	上海社会科学院	2009年	刘新宇
城市生长和气候变化： 低碳城市的理论框架和解决方案	上海市哲学社会科学规划办	2009年	汤 伟
协同与创新：应对气候变化的政策网络研究	上海社会科学院	2009年	汤 伟
节能减排与生产力可持续发展战略研究	上海市环保局	2009年	陈予群、周冯琦
都市文化历史风貌保护区节能减排综合目标及其实施方法研究	上海市科委	2009年	桂骥敏、周冯琦
低碳发展规划研究	上海社会科学院	2010年	周冯琦
上海新能源产业发展对策研究基于区域间比较分析	中国博士后科学基金二等资助	2010年	刘新宇
上海新能源产业生存环境研究	上海社会科学院	2011年	周冯琦
徐汇区可持续发展示范区生态监测与评估研究	上海市科委	2011年	桂骥敏、周冯琦
西部大开发生态补偿机制研究	上海社会科学院	2011年	周冯琦
浦东新区节能环保产业发展路径研究	上海浦东新区发改委	2011年	周冯琦



近年来承接的主要课题

课题名称	委托单位	立项时间	负责人
河口城市研究	世界自然基金会	2011年	周冯琦
绿色转型的挑战与机遇	世界自然基金会	2011年	周冯琦
温州生态园旧村改造利用发展策略研究	温州生态园管理委员会	2011年	汤 伟
“十二五”时期上海加快建设“两型”城市建设研究	上海市哲学社会科学规划办	2011年	刘新宇
上海碳排放权分配与交易方式探索研究	上海拍卖有限责任公司	2012年	周冯琦、陈宁





对外学术交流

交流主题	访问机构	出访时间	出访人
台湾环境保护实践与经验借鉴	台湾国立政治大学	2007年3月	周冯琦
低碳城市论坛	美国哥伦比亚大学	2007年5月	周冯琦
加拿大应对气候变化经验借鉴	加拿大麦基尔大学、 多伦多大学环境研究中心、 英属哥伦比亚大学环境研究中心	2007年5月-7月	周冯琦
生态城市网络	伦敦帝国理工学院	2007年12月	王德萍
英国减缓气候变化的政策工具	牛津大学环境研究中心	2008年1-3月	周冯琦
城市低碳发展转型	威尔顿公园会议	2008年7月	刘新宇
绿色经济行动项目启动会	联合国环境规划署	2008年11月	周冯琦
贸易与可持续发展论坛:对话中国	贸易与可持续发展研究中心(日内瓦)	2008年11月	周冯琦
纽约-上海城市论坛	哥伦比亚大学	2011年3月	周冯琦
河口城市保护论坛	加拿大皇后学院、 温哥华市政厅、纽约市、圣路易斯市	2011年5月	周冯琦





学界动态期刊、中心网站建设

《生态经济与可持续发展动态》期刊

借助上海社会科学院的支持，中心承担《生态经济与可持续发展动态》（季刊）的编辑工作，分别以应对气候变化、低碳城市、绿色世博、新能源汽车、节能环保产业等为主题，多视角、多方位展现产业发展前沿、行业内企业发展动态、最新政策跟踪以及专家解读等专题内容。



生态经济与可持续发展研究网



上海社会科学生态经济与可持续发展研究中心承办了生态经济与可持续发展研究网、上海市生态经济学会网站。

生态经济与可持续发展研究网展示了上海社会科学院生态经济与可持续发展研究中心学术活动、学术成果动态，跟踪节能、环保、低碳、新能源、循环经济等领域行业国内外最新研究动态的进展，是同行研究交流的有价值的资料库和信息平台。



2007年5月，周冯琦应邀参加城市气候变化国际研讨会并作专题发言。

2007年9月20日，世界水协前主席迈克尔·卢斯先生来我中心作学术交流。

2007年12月，常务副院长左学金研究员出席《长三角可持续发展论坛》。

2007年12月，《上海可持续发展研究报告2006-2007--基于生态足迹视角的可持续发展专题研究》出版。

2007年12月，王德萍应邀参加英国帝国理工学院生态城市研讨会。

2008年1月24日，法国马恩拉马雷大学城规专家来访。

2008年2月26日，《资源节约型、环境友好型社会建设》一书出版。

2008年6月20日，常务副院长左学金研究员率队进行城市可持续发展市情调研。

2008年6月23日，印度德里大学Agrawal教授来中心访问。

2008年4月，《上海可持续发展研究报告（2008）--城市生态文明专题研究》出版。

2008年7月1日，“气候变化中的城市责任”课题中期报告会召开。

2008年7月30日，“应对气候变化中的城市责任”课题结项。

2008年9月10日，新智库论坛——英国能源研究/规划轨迹及中英能源合作暨新智库论坛召开。

2008年10月22日，氢燃料电池技术开发利用与中英合作展望研讨会召开。

2008年10月，中心获院庆五十周年暨中国学论坛组织嘉奖。

2008年11月4日，中日循环经济发展比较研究研讨会召开。

2008年11月5日，常务副院长左学会会见日本爱知县稻恒副知事。

2008年11月14日，西蒙·菲沙大学Anthony Perl教授访问中心。

2008年11月24日，University of Southampton的Bahaj等教授访问生态中心。

2008年11月27-29日，周冯琦应邀参加贸易与可持续发展国际研究中心（日内瓦）以及联合国环境规划署产业与贸易部研讨会。

2008年12月3日，常务副院长左学金出席第20届清洁技术论坛并做大会致辞。

2009年2月17日，生态文明与区域发展方式转型学术报告会召开。

2009年3月17日，周冯琦研究员接受日本读卖电视台采访。

2009年3月30日，刘召峰参加ARUP公司《变革动力》研讨会。

2009年3月31日，伦敦大学学院Nick Tyler教授来中心访问。



- 2009年4月3日**，中心科研人员赴吴泾环境综合整治区调研。
- 2009年4月7日**，院领导班到中心调研。
- 2009年4月9日**，周冯琦应邀参加上海环境保护“十二五”规划开题论证会。
- 2009年4月28日**，低碳未来，全球问题，地区影响研讨会召开。
- 2009年4月29日**，气候变化对世界经济繁荣的影响学术报告会召开。
- 2009年5月**，《应对能源安全与气候变化的挑战》一书出版。
- 2009年6月18日**，英国气候变化委员会汤姆森访问中心。
- 2009年10月9日**，英纳什大学Peter Dixon教授一行访问中心。
- 2009年10月11日**，上海众伟董事长张士楚作《生态恢复、生物能源一体化》报告。
- 2009年10月19日**，英国皇家国际事务研究所Antony Froggatt教授访问中心。
- 2009年10月27日**，黄仁伟副院长、周冯琦研究员接受美国全国公共广播电台记者Louisa Lim采访。
- 2009年11月28日**，低碳经济发展研讨会暨上海市生态经济学会第五届会员代表大会召开。
- 2009年11月**，中心汤伟、刘新宇中标我院一般课题。
- 2009年12月**，汤伟博士的论文“浦东低碳城市建设中的世界博览会”获得我院青年学者学术征文活动三等奖。
- 2009年12月**，《上海可持续发展研究报告2009--低碳经济专题研究》出版。
- 2010年1月**，《上海资源环境蓝皮书2010--低碳城市》出版。
- 2010年1月**，周冯琦中标国家社科规划重点项目--主要国家能源战略调整及中国新能源产业发展和制度建设研究。
- 2010年1月27日**，上海市生态经济学会网站试运行www.sasee.org
- 2010年2月11日**，《文汇报》刊载蓝皮书发布消息。
- 2010年4月1日**，举办“两会”热点问题及经济形势报告会。
- 2010年4月26日**，举办“迎世博低碳发展”论坛。
- 2010年11月6-7日**，第四届中国学论坛“中国生态环境的可持续性”分会召开。
- 2010年12月**，汤伟博士中标上海市哲学社会科学规划办课题。
- 2010年12月23日**，刘新宇博士获博士后二等基金资助。



2011年1月10日,《上海可持续发展研究报告2008》荣获上海市第十届哲学社会科学优秀著作二等奖。

2011年1月10日,《上海资源环境发展报告2011--世博后城市可持续发展》出版。

2011年1月11日,“十二五”上海环境发展规划报告会召开。

2011年2月27日,“生物质能源与世博后上海可持续发展”研讨会召开。

2011年3月3日,上海市生态经济学会获社联第四届学会学术活动月优秀组织奖。

2011年3月3日,刘召峰在院2010年度考核中被评为优秀。

2011年3月17日,“碳税对经济结构及碳排放的影响”学术报告会召开。

2011年3月18日,王荣华做2011年全国两会热点问题和经济社会形势报告。

2011年4月1日,召开〈中国和世界的环境风险与机遇〉学术座谈会。

2011年4月22日,召开“碳排放权交易”学术研讨会。

2011年6月,中心到甘肃省开展西部生态补偿机制调研。

2011年10月27日,全球碳基金气候变化研究中心主任来中心访问。

2011年10月30日,美国北卡州众议员代表团来中心访问。

2011年11月24日,欧洲生态研究所所长访问中心。

2011年11月24日,中心承办绿色转型的挑战与机遇研讨会。

2011年11月,《上海新能源产业生存环境2011》出版。

2012年1月,《上海资源环境发展报告2012--河口城市生态环境安全》出版。

2012年1月,上海市生态经济学会获上海市社联颁发的学术活动组织奖。





上海社会科学院
生态经济与可持续发展研究中心
Center for Eco-economy and Sustainable Development
Shanghai Academy of Social Sciences

地址：上海市淮海中路622弄7号526室 邮编：200020
电话：021-53066233 传真：021-53823150 邮箱：susdev@sass.org.cn