



“注册碳交易员”高级课程培训

2014年8月期



2014.8.27-29 北京

|培训概况|

由北京环境交易所主办的 2014 年 8 月期“注册碳交易员”高级课程培训于 8 月 27 日至 29 日在北京举行。共有来自能源、电力、咨询等相关行业的 20 位学员完成了为期三天的学习并通过考核，获得了“北京环境交易所注册碳交易员证书”和“北京环境交易所低碳专业人才培养结业证书”，并进入“北京环境交易所低碳专业人才储备库”。

■ 课程安排紧凑

此次培训紧紧围绕“碳交易理论”、“国内碳市场建设”及“碳交易实务”三大模块展开，由浅入深，环环相扣，全面解析了碳交易机制理论、国内碳市场机遇与实务操作。具体授课内容包括碳交易机制理论与核心要素、中国碳市场发展现状、中国自愿减排交易管理办法、方法学和开发实务、国内外重点行业履约企业碳交易策略及碳资产管理思路、碳配额管理策略、碳市场供求关系分析和价格预测分析、北京市温室气体核算核查、碳排放权交易相关会计处理、碳交易法律风险防控等。从宏观到微观，从政策理论到实际操作层面，覆盖了碳交易理论与实务的方方面面。

■ 师资力量强大

此次培训的授课老师均来自政府应对气候变化主管部门、碳交易领域的一流研究机构和相关实践企业，具有丰富的理论和实践经验。比如，碳交易机制理论与核心要素、国内外碳市场发展现状、碳交易中的法律风险防控由来自北京环境交易所的几位专家讲解；就国际碳交易案例、中国碳市场发展现状等主题，我们邀请到来自相关科研院所的专家和富有经验的外资企业代表与我们做了探讨和分享；而在学员们比较关心的中国自愿减排交易管理办法、方法学开发、碳资产

管理思路、价格预测分析、会计处理等实务方面，则邀请到了国内相关实践企业及北京环境交易所的五位具有丰富实践经验的专家为我们做了精彩梳理和解读。

■ 培训形式新颖

在此次培训中，除了专家授课、师生互动，我们设计组织了碳交易实战模拟游戏，使学员们对碳交易有了更清晰的理解和认识。学员们分组模拟了五家控排企业组成的碳市场，并通过不同的交易情景，直观感受了碳交易的运行原理和博弈之道，加深了学员对碳交易实操环节的认知和理解。

| 讲师风采 |



杜少中

北京绿色金融协会会长

杜少中，中央党校经济管理研究生，高级政工师。曾任北京市环境保护局党组副书记、副局长、巡视员、新闻发言人、北京环境交易所董事长，现任北京绿色金融协会会长。获得 2006 绿色中国年度人物及 2011 微博影响力公务员。同时，他还兼任北京环境科学学会理事长、中国公共关系协会政府公共关系委员会副主任委员、中华环保基金会理事、清华大学公共关系与战略传播研究所高级研究员、中国人民大学公共政策研究院领导力与政策研究中心顾问。

陈波

中央财经大学气候与能源金融研究中心碳金融实验室负责人，国家发改委国际合作中心低碳经济研究室副主任

陈波，中央财经大学气候与能源金融研究中心碳金融实验室负责人，国家发改委国际合作中心低碳经济研究室副主任。中国人民大学经济学博士，爱丁堡大学碳金融硕士（志奋领学者），浙江大学控制科学与工程硕士，主攻低碳经济、碳金融、碳市场、智慧城市等方向。全球节能环保网（www.gesep.com）联合创始人。作为核心人员设计了广东省碳排放权拍卖机制，提出了广东省碳金融发展战略。





王颖

北京环境交易所总裁助理

王颖，现任北京环境交易所总裁助理，兼低碳转型服务中心主任。主持环交所低碳转型业务，面向地方政府和企业广泛开展温室气体盘查、碳资产管理、节能环保技术引进与投融资、能力建设和专业培训等业务。作为项目负责人，参与开发和运营全球第一个反映中国低碳产业发展和证券化程度的中国低碳指数（China Low Carbon Index）。研究领域包括碳金融、行业和地区减排交易机制等。

李阳

汉能碳资产管理（北京）股份有限公司技术部经理

李阳，汉能碳资产管理（北京）股份有限公司技术部经理。毕业于北京理工大学化学系，碳排放领域资深技术专家，ISO9000 审核员。2008 年加入清能投资咨询（北京）有限公司（汉能碳资产管理（北京）股份有限公司前身），主要负责碳减排项目的技术开发及技术审核工作，成功开发过 30 余个 CDM 项目的审定注册与减排量核证签发，主持超过 80 个 CDM/VCS/WCD/CCER 项目的审定注册与减排量核证签发。对碳排放领域有深刻了解，参与碳排放业务的开发和团队建设。



张奕萌

法国电力集团（EDF GROUP）Trading China 副总经理

张奕萌，现任 EDF Trading China 副总经理。美国乔治梅森大学系统工程学硕士。曾任职标准银行碳信用部中国区总经理，国际能源系统集团战略部总监。先后主持开发了包括中国、印度、新加坡、马来西亚等国的近 200 个清洁发展机制（CDM）项目，其中包括中国第一个 CDM 项目。发起并参与制定了煤炭行业和垃圾处理行业的低碳方法学标准。

何毅

华能碳资产经营有限公司碳交易主管

何毅，华能碳资产经营有限公司碳交易主管。2005年毕业于北京大学环境学院，取得环境工程硕士学位。2005-2010年，在美国保护国际基金会工作，任气候变化项目负责人，主持开发了国内最大的森林碳汇 CDM 项目，并先后参与了在内罗毕、巴厘岛、波兹南和哥本哈根召开的国际气候变化谈判大会。2010年加入华能碳资产经营有限公司后，何毅先后担任公司 CDM 项目部商务总监和碳资产业务部经理助理（主持工作），目前任公司碳交易团队负责人。



林剑玮

ICIS 安迅思中国碳市场分析总监

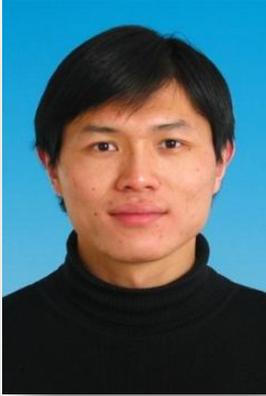
林剑玮，ICIS 安迅思中国碳市场分析总监。毕业于英国的 City University 和新加坡管理大学，并获得数量金融(Quantitative Finance)的硕士学位，主要负责分析中国的碳交易市场。ICIS 安迅思的一项重要业务是研究碳交易市场，预测市场价格与分析 CDM 项目。分析的市场包括：欧盟，澳大利亚，加州，中国，CDM。提供的产品和服务包括：每周/每月碳市场报告，碳配额价格预测，深入分析碳市场等。

王阳

北京环境交易所碳交易中心主任

王阳，现任北京环境交易所碳交易中心主任。2009年进入北京环境交易所工作，现任北京环境交易所碳交易中心主任。全面负责与碳交易相关的各项工作，重点包括中国温室气体自愿减排交易平台建设，北京市碳排放权交易试点交易平台的管理和运营。主持了国内首笔场内清洁发展机制项目交易和熊猫标准的项目交易等多个行业内有较大影响力的交易事件。组织策划了 10 余个“碳中和”宣传活动。





周才华

中环联合(北京)认证中心有限公司气候变化部副部长

周才华， CDM/VCS/GS/WCD 审核员， CCER 审核员， 碳核查主任审核员、 节能量高级审核员、 环境标志产品认证审核员。 主要从事清洁发展机制、 国际和国内碳排放交易核查、 碳盘查、 碳足迹、 环境标志产品认证等技术研究与应用工作。 参与了 40 多个 CDM 项目的审定/核证、 20 多个项目的国内温室气体减排 (CCER) 项目审定/核证工作、 30 多个试点省市企业碳核查项目和 50 余个国内碳盘查、 节能量审核、 合同能源管理项目的审核工作， 涉及的领域包括： 火电、 水电、 风电、 生物质、 水泥、 热力生产和化工等领域。

付强

毕马威北京办公室审计部高级经理， 中国注册会计师

付强， 毕马威北京办公室审计部高级经理、 中国注册会计师， 拥有十年的审计及内控服务方面的经验。 曾负责多家国内大型电力企业海外上市审计和国内工业企业改制重组、 并购等项目， 对于中国企业会计准则和国际财务报告准则在实践中的运用有着深刻的理解， 参与了众多国内企业进行 CDM 交易、 国内碳减排交易等相关会计处理的研究。



傅前明

北京环境交易所风险控制部主任

傅前明、 北京环境交易所风险控制部主任， 法学博士。 大学毕业后从事法官职业 16 年， 审理了大量的刑事、 民商事、 知识产权和涉外案件， 具有较高的法学理论素养和丰富的审判实践经验。 2012 年进入北京环境交易所工作。 在各类法学刊物上发表论文 30 余篇， 出版专著《气候变化应对国际环境立法研究》 (中国政法大学出版社 2013 年 8 月版)。

|培训掠影|





|学员感言|



柳青

重庆长安汽车股份有限公司北京长安汽车公司

课程安排内容与时间都很合理，理论与实务全方位包括。希望进一步了解同行业信息、电力及林业行业信息等。



李瑶

润峰电力有限公司

本次活动给我印象最深的是第二天下午的模拟碳交易游戏，在参加本次活动之前，我只是听说过碳交易这个名词，但具体是什么内容，基本没什么概念，一天半培训结束后，稍微有了一些理论上的感知，经过一个完整的碳交易模拟游戏，完全投入整个环节，交易过程更具象化，不再抽象地只是一个概念。



陈卫杰

洛阳荣坤能源科技有限公司

了解掌握了碳交易相关知识，结识了一批业内朋友，积累了一批资源。希望在 CCER 开发、碳资产盘查方面能与环交所和各位学员有所合作。



张捷

京能集团财务有限公司

有针对性地配备老师和课程，使学员对碳交易知识体系的建立更具体，实用性更强。



金英花

Myclimate Japan Co.,Ltd.

模拟游戏环节非常满意，讲课与互动结合的方式很好。今后我们会有碳资产开发与参与碳交易的服务需求，希望以后能有更多合作。

|学员合影|

“注册碳交易员”高级课程培训

2014年8月27日 - 30日





北京环境交易所
CHINA BEIJING ENVIRONMENT EXCHANGE

易碳家 tanjiaoyi.com

官方网站：www.tanjiaoyi.cn

联系人：冯老师

电话：010-51668250 18910818876

传真：010-51295139

邮箱：18910818876@qq.com