

政策走势

国际

坎昆气候变化会议闭幕 达成一揽子决定《坎昆协议》

12月11日联合国气候变化会议在坎昆结束并达成一揽子协议《坎昆协议》。这些成果包括在减缓、透明度、资金、技术转移和 REDD（减少森林砍伐和退化导致的温室气体排放）等议题上的有关规定。但是《坎昆协议》未指明《京都议定书》谈判的未来，没有给出完成第二承诺期的时间表。对备受关注的“快速启动资金”、“气候基金”，《坎昆协议》有了原则性共识，但依然存在多种选项。

- 第二承诺期：同意《京都议定书》工作小组应“尽早”完成第二承诺期的谈判工作，以确保在第一承诺期和第二承诺期之间不出现空当。
- 减排：巩固了各国在哥本哈根承诺的减排目标。
- 透明度：规定发达国家改善其排放量和减排行动的报告（包括每年提交排放清单，报告援助发展中国家减排的资金情况等），同时也规定发展中国家每两年进行一次排放和减排报告。
- 资金：关注到发达国家集体承诺提供新的和额外的资金，在2010年至2012年间启动300亿美元的快速启动资金，该资金将优先用于生态最脆弱的发展中国家。在长期资金问题上，决定“按比例增加新的额外的、可预期的，以及足够的资金应该提供给发展中国家”，并承认发达国家应在2020年联合募集1000亿美元用于发展中国家。[更多>>](#)

挪威拨款 3800 万美元研发清洁能源

挪威政府日前将2011年授予清洁能源研究委员会的预算提高至2.26亿挪威克朗（约合3811万美元），用于支持近40个清洁能源项目的研发，内容覆盖可再生能源、能源生产、能源使用及气候和能源政策。[更多>>](#)

国内

环境保护部环境与经济政策研究中心发布《中国绿色信贷发展报告》

环境保护部环境与经济政策研究中心发布《中国绿色信贷发展报告》，这是从国家层面首次梳理绿色信贷政策的执行情况。绿色信贷政策也要求银行进一步加大对循环经济、环境保护和节能减排技术改造项目的信贷支持力度。报告提出进一步完善环保与金融部门的信息沟通和共享机制；制定适合我国国情的环保信贷指导目录和污染行业信贷指南；加快研究环境税、生

世行成立市场准备伙伴基金助力发展中国家碳交易

世行在坎昆会议期间，宣布建立筹集目标为1亿美元的“市场准备伙伴基金”(The Partnership for Market Readiness)，该基金与世行其他碳基金相比最大的区别是，并非 CER(清洁发展机制 CDM 核证减排量)买家，而是为了帮助各国国内碳交易体系的能力建设，加强推动各国特别是发展中国家内部的碳交易市场。[更多>>](#)

世界银行，联合国发展计划署和丹麦政府支持小岛屿发展中国家的可再生能源

12月8号丹麦政府，世界银行和联合国发展计划署与小岛屿国家联盟签署了谅解备忘录，以支持其扩大可再生能源的应用并提高能源效率。

丹麦政府已承诺8000万丹麦克朗（约合1450万美元）帮助非洲，加勒比和太平洋岛屿地区过渡岛屿国家降低排放，增强抗御气候变化的能力。世界银行和联合国开发计划署将促进此信托基金的建立。[更多>>](#)

欧盟和太平洋岛国论坛发起联合气候行动

12月15日欧盟与太平洋岛国论坛秘书处发起了“气候变化联合太平洋中欧倡议”，以动员欧盟成员国和国际伙伴共同支持加强太平洋国家更有效地应对气候变化的能力。该倡议的目的是确保一个国际气候变化资金份额公平地输送到太平洋国家。[更多>>](#)

中德合作拟在青岛市建设国际一流生态智能区

青岛市拟用5年-10年时间，与德方合作建成国际一流生态智能区“中德生态园”。这一园区垃圾处理率、资源循环利用率等各项生态指标将达到世界顶级水准。“中德生态园”是中德合作建设的首个生态智能区，项目一期占地面积约5.57平方公里，其中生态产业区约占园区总面积43%。[更多>>](#)

态补偿、绿色证券、绿色贸易、环境污染责任保险等环境经济政策，与环保信贷政策形成合力。[更多>>](#)

《节能环保产业发展规划》已经通过国务院批准

在《规划》的具体结构上，分为节能产业，环保产业和资源的循环利用三个方面。

- 《规划》将对节能产业、环保产业和循环利用产业提供技术、产品和服务等支持，促进绿色经济产业链的形成与发展。
- 《规划》将推动节能服务公司为用能单位提供节能诊断、设计、融资、改造、运行等一揽子服务，并以节能效益分享方式回收投资的市场化节能服务模式。
- 在环保产业方面，《规划》提出发展先进环保技术和装备，包括污水、垃圾处理，脱硫脱硝，高浓度有机废水治理等。[更多>>](#)

中广核全资收购美亚电力

11月中广核完成对香港美亚电力的并购，后者是一家以清洁能源为发展方向的电力公司；目前在中国大陆和韩国拥有22个在运电力项目、3个新建/新购电力项目，权益装机容量近600万千瓦，控股装机容量约250万千瓦。[更多>>](#)

中电联发布《电力工业“十二五”规划研究报告》

中电联《电力工业“十二五”规划研究报告》成果新闻通气会22日召开。按照规划，“十二五”期间，全国电力工业投资将达5.3万亿元，比“十一五”增长68%。2015年，全国发电装机容量将达到14.37亿千瓦左右，年均增长8.5%。其中，水电为2.84亿千瓦，抽水蓄能4100万千瓦，煤电9.33亿千瓦，核电4300万千瓦，天然气发电3000万千瓦，风电1亿千瓦，太阳能发电200万千瓦，生物质能发电及其他300万千瓦。[更多>>](#)

市场动向

环境交易和碳交易市场

碳排放权交易试点或广东先行

《广东省开展国家低碳省试点工作实施方案》已获得广东省政府批准，广东省将着手开展碳排放权交易的体制机制研究工作，在广东省建立中国首个碳排放交易所。省内碳排放权交易试点，有望在广州先行。[更多>>](#)

水电

“十二五”水电开工目标或增5000万千瓦

水电投产目标从原来初步确定的到2020年3.8亿千瓦提升到约4.3亿千瓦，“十二五”期间水电开工规划目标可能随之上调5000万千瓦。“十二五”期间，水电开发及设备类上市公司有望享受超预期的政策支持及市场利好。[更多>>](#)

风电

风电营运商大唐新能源成功上市

12月17日，大唐新能源股份有限公司在香港联交所主板成功挂牌上市，集资额近50亿元，成为本年度国内唯一在香港上市的纯可再生能源公司。大唐以风电为主要业务。2009年，大唐的装机容量为2,619兆瓦，市场份额为10.2%。[更多>>](#)

光伏

第三季太阳能电池订单出货比下滑

太阳能电池制造设备供货商在2010上半年强劲的订单需求下，加速了交货速度，直接结果就是第三季太阳能电池订单出货比下滑到1.16。说明市场需求仍强劲，但是需求也有所降低。[更多>>](#)

中国海油首个风电项目获EB批准

12月7日，中国海油内蒙古化德风电厂49.5万千瓦风电项目CDM交易在联合国CDM（清洁发展机制）执行委员会注册成功。花旗银行与化德风电厂签订了7年的减排量购买协议，预计后者每年产生12万吨二氧化碳减排量，合约8400万元。[更多>>](#)

光大与杜邦太阳能建成国内最大规模屋顶薄膜太阳能光伏发电系统

中国光大国际有限公司与杜邦太阳能有限公司合作发展的光大—杜邦太阳能光伏发电项目，11月29日在深圳市启动。该项目装机容量约1.3MW（兆瓦），是国内目前面积最大的单个屋顶型薄膜太阳能光伏发电系统。[更多>>](#)

青海水电投资近 4 亿的 20 兆瓦并网光伏发电项目将启动

青海水电集团总投资近 4 亿元的 20 兆瓦并网光伏发电项目即将启动。本项目计划在 2011 年初开工建设，项目寿命期为 25 年，预计第一年发电量 0.35 亿度。[更多>>](#)

LED

南昌 LED 产业获国际投资

12 月 8 日世界银行集团成员之一的国际金融公司等国际投资机构对晶能光电（江西）有限公司投资 5550 万美元签约。另外金沙江基金、海益得投资公司以及香港的亚杰投资公司也参与了此次增资。[更多>>](#)

新能源汽车

节能与新能源汽车规划出台时间再次推迟

《节能与新能源汽车产业规划》已结束了征求意见阶段，本有望于近期公布，但又再度被推迟出台。规划确定了电动汽车作为汽车产业转型的重要战略方向，中国将最终实现插电式混合动力汽车和纯电动汽车的产业化，同时将加快研发燃料电池汽车技术。[更多>>](#)

一汽-大众与启明信息签署新能源汽车电子技术联合开发协议

昆明液化天然气（LNG）储配中心暨车用新能源项目 12 月 20 日启动，此项目将成为国内最大的压缩天然气（CNG）加气站和新能源汽车充电站，可同时容纳 40 辆汽车加气和 30 辆汽车充电。[更多>>](#)

科锐惠州工厂正式投产

科锐公司 12 月 8 日宣布投资 5000 万美元在惠州建立的芯片生产基地正式投产。科锐惠州工厂已投入 1 亿美元，是科锐全球规模最大的 LED 封装生产基地，约 85% 的 LED 封装都将在惠州进行，未来三年还将投入 3 亿美元。[更多>>](#)

首批充电桩落户深圳居民小区 慢充为主

14 台电动汽车充电桩 12 月底正式进驻深圳市福田区莲花二村。据悉到 2012 年，南方电网将在深圳建设 89 个充电站以及 29500 个充电桩，预计总投资额将超过 10 亿元。[更多>>](#)

杭州将建电动汽车移动式换电站

杭州将推出移动式电动汽车换电站——从“充电”变成“换电池”，整个过程只需要几分钟。而这批首批试点的 50 辆众泰电动车，将在 2011 年 1 季度上路。[更多>>](#)

气候组织会员动向（按事件发生顺序排列）



远大低碳馆在坎昆大会闭幕前开馆

12 月 8 日，坎昆远大馆正式面向参加气候大会的各国政要及当地公众开放。坎昆远大馆延续了上海世博会远大馆的展示理念，9 度抗震、6 倍节材、5 倍节能、1%建筑垃圾、20 倍净化，这些环保特性使得远大馆成为坎昆会议的亮点之一。[更多>>](#)



朗诗地产荣获“绿色人居先行者”大奖

“2010 低碳世博 绿色中国行”生态社区活动颁奖盛典 12 月 29 日在成都圆满落幕，倡导科技地产的朗诗地产荣获“绿色人居先行者”称号，上海朗诗绿色街区摘得建筑节能典范项目大奖。[更多>>](#)



尚德电力跃居世界光伏组件出货量第一位

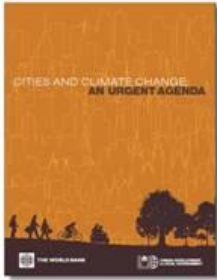
2010 年第三季度，中国光伏组件生产商--尚德电力已超过了薄膜电池霸主---美国第一太阳能公司（First Solar），问鼎光伏组件出货量的世界第一。[更多>>](#)



UNEP " Waste and Climate Change: Global Trends and Strategy Framework."

根据 UNEP 的新报告，废弃物品对排放的贡献估计约为 3-5%，但由于计算方法可靠性的不同和国家之间数据的不确定性，此数据在发展中国家约为 10-30%，发达国家约为 60%。

该报告的结论是，废弃物品完全能够削减其温室气体的排放量甚至成为负排放者。报告建议：减少在生产中使用的主要材料用量;在垃圾填埋场和堆肥储存碳;采用垃圾发电和填埋气体废物。 ([报告下载](#))



World Bank " Cities and Climate Change: An Urgent Agenda"

12 月 3 号世行发布了新报告解释为什么城市应关注气候变化，并如何采取早期预防性政策。

该报告强调指出，拥有世界上现在生活在城市地区，多达 80 预期美国%\$ 800 亿 1,000 亿美元，在适应气候变化的成本每年将很可能在城市地区所承受的人口的一半。世界上 50 个最大的城市共有 5 亿人口，估计约 2,606 万放出的温室气体吨（温室气体）。

报告概述了城市的气候智能型的前进方向，对合作的努力，并强调如何通过协同工作的城市能够在应对气候变化行动更快，更全面。

城市的居民多达 80% 的全球温室气体排放量的责任，而在同一时点的城市正面临气候变化产生重大影响。每年适应气候变化的成本约为 800 亿至 1000 美元，其中约 80% 的预计将在应用在城市区域。

在改变城市的过程中气候变化提供了机会，实行明智的政策并制定可持续发展的社区就能满足温室气体减排目标，同时为潜在的 65 亿城市居民提供可接受的生活质量。 ([报告下载](#))



IEA "Money Matters- Mitigating risk to spark private investments in energy efficiency"

尽管作为可获利的投资节能产业具有减缓气候变化的巨大优势，此产业的潜力尚未完全开发，离实现目标还有巨大的投资差距。

- 本报告分析了扩大对节能产业的私人投资的各种障碍，并给出了具体政策建议。
- 针对通过财政和其他工具的风险投资者的看法可能会导致对节能产业投资的扩大。
- 金融和非金融政策能够克服存在与 EE 的投资相关的较高风险。 ([报告下载](#))



UNEP "The role of ecosystems in developing a sustainable "Green Economy"

本报告讨论了对生态系统的投资如何给全球和地方带来好处，同时提高人们的生活水平。

- 生态系统为人民的福祉提供了广泛的支持和丰富的利益。
- 生态系统的效益在国民核算和决策中没有得到充分重视。
- 经过精心设计的气候变化应对政策提供了对适应和减缓投资估值的机会，。
- 基于生态系统的适应政策，能帮助社会转型变革。
- 将生态系统服务的经济价值指标化可以帮助设计可持续增长和社会福祉的有效政策。
- 使用小规模财政刺激以调动巨大投资潜力对发展低碳和绿色经济是势在必行的。
- 目前推动着整个世界经济模式是不可持续的。因此，有一个新的方法来发展由生态系统支撑的地方经济是必须的。 ([报告下载](#))



APEC "Sustainable Biofuel Development Policies, Programs, and Practices in APEC Economies"

本报告分析了在亚太经合组织的经济体内部确保生物燃料可持续的现行政策，方案及实践。内容包括可持续生物燃料规划和研究；法规和政策措施；自愿方案和措施及监测可持续发展（[报告下载](#)）

气候组织工作进展

低碳建筑圆桌讨论

12月21日在北京举行的低碳建筑案例分析闭门圆桌讨论会。本次圆桌会议是中国低碳建筑项目案例分析项目的讨论会。该项目旨在介绍中国在低碳建筑方面的成功案例，同时对开发低碳建筑所面临的机遇和障碍进行综合分析，以便为政府部门提供政策建议。

本次圆桌会议进一步促进了建筑行业的政府机构、企业、设计机构、研究机构和技术解决方案提供商的互动沟通，共同探讨，促进了知识分享，推广成功案例，为推动中国节能建筑领域发展做出了贡献。国奥新能源，西门子房地产，万通地产，远洋地产，招商局地产，亚洲开发银行，中国建筑科学研究院，工商联房地产商会，住建部节能与科技司等单位的代表参加本次讨论并积极贡献了观点。



气候组织会员沙龙

12月28日晚气候组织在北京举行了第四次会员沙龙活动，与广大会员分享了COP16墨西哥坎昆会议第一手的信息，更好底理解了联合国气候变化大会的后续进展、国家“十二五”规划、未来的低碳商机等问题。HSBC, TESCO, 飞利浦, 尚德, 锋尚, 渣打银行, 远大等会员单位均派代表出席了本次活动。英国大使馆和能源基金会等气候组织合作伙伴也积极参与。国务院参事徐锭明发表了针对“十二五”规划的预测。



活动预告

“智能电网在中国发展的现状与展望”案例研究咨询暨讨论会 北京，1月6日

气候组织得到英国驻华大使馆战略项目基金（SPF）资助，开展了智能电网在中国发展的现状与展望案例研究。该项目旨在梳理各利益相关方对智能电网的定义和认识，尤其是中国相关企业（电力、电网企业和设备供应商）对发展智能电网的态度和期许，分析并征询企业的政策需求，以便为政府部门提供政策建议。项目咨询暨讨论会将于2011年1月6日举行。本次研究项目将大大促进政府主管部门、电网公司、电力企业、设备供应商、研究机构之间交流和沟通，进一步明晰智能电网在中国的内涵和意义，并最终服务智能电网的建设与运营。

气候组织“中国再设计”China Redesign 项目即将启动 北京，1月31日

气候组织“中国再设计”项目即将于2011年1月31日在北京启动。本项目将致力于帮助城市和相关商业组织以脱碳的城市发展模式开启减排增益的巨大潜力，努力促进并加速城市低碳发展规划的实施，具体包括：

- 城市管理者的能力建设（5个城市 – 香港、广州、贵阳、杭州、重庆/南昌）；
- 低碳解决方案的示范项目（10个示范项目）

本项目将召集低碳解决方案的提供方、金融机构提供各自解决

“碳路未来 - 中国企业碳战略”金融行业低碳研论会

北京, 1月18日



“碳路未来 - 中国企业碳战略”项目, 旨在提升中国企业的低碳意识, 并在此基础上, 整合多方资源, 协助有意向的企业制定适合的低碳战略。项目第一期将重点针对电力、金融和供应链管理这三个具有巨大“减碳增益”潜力的行业/领域开展工作。中国海洋石油总公司、联想、华能、国电、宜家家居、中国平安、兴业银行等国内领先企业参加了第一次培训。

在已成功举办了第一次培训的基础上, “碳路未来 - 中国企业碳战略”金融行业低碳研论会将于 2011 年 1 月 18 日举行, 主要围绕中国的政策趋势、创新型投融资机制、低碳金融产品风险控制、资产管理方案和企业自身减排等方面共同探讨适用于中国的低碳金融发展路径。汇丰银行、德意志银行、中国平安、兴业银行、彭博新闻社等近十家国内外金融机构拟出席。

方案, 合力实现国家 40-45%减排目标以及其它低碳发展目标。另外, 还将促成众多城市政府与商业机构合作伙伴关系的建立, 以实现低碳技术的大规模应用和相关政策及金融的创新与改革。

本项目致力于在以下七大领域助力城市低碳发展:

- 可再生能源
- 城市规划
- 绿色建筑
- 可持续交通
- 能源管理
- 投融资机制
- 绿色产业化

此简报是基于 2010 年 12 月间的新闻事实整理编辑而成。

关于气候组织

气候组织是世界上第一家专注于气候变化解决方案的国际非营利、非政府机构, 通过推广温室气体减排的最佳实践, 推动全球走上低碳经济发展道路。气候组织致力于与政府部门、工商企业 and 非营利机构之间的积极合作, 关注问题的解决方案, 促使工商企业和政府部门发挥领导作用应对气候变化, 开拓低碳经济发展模式, 同时不断促进其盈利水平和竞争力的提高, 并且鼓励其成功经验共同分享。自 2004 年开展工作以来, 气候组织已在英国、美国、比利时、澳大利亚、中国和印度设立了办事处, 为各国的公司工商企业和政府机构提供支持。

气候组织北京办公室

地址: 中国北京市朝阳区西坝河南路 1 号金泰大厦 1501 室
电话: +86 10 64403639
传真: +86 10 64403749

版权所有, 未经许可, 不得引用。

如您欲知更多或退订此消息, 请联系:
hcai@theclimategroup.org

感谢“汇丰与气候伙伴同行”项目 (HSBC Climate Partnership) 和“战略项目基金 - 低碳高增长 (SPF)”项目的支持。



**HSBC
Climate
Partnership**



Foreign &
Commonwealth
Office

气候组织

THE CLIMATE GROUP