

## 南开大学朱旭峰在《自然》撰文谈全球气候合作

发展中国家一直敦促发达国家要在应对全球气候变化中做出表率。南开大学周恩来政府管理学院副教授朱旭峰在近期出版的英国《自然》(Nature)杂志上,就全球气候合作撰写通信评论(Correspondence),标题为“碳排放问题:通过合作将取得更好的解决效果”(Emissions: Taking a Collaborative Lead will Work Better)。发达国家通常认为向发展中国家提供技术援助只会对发展中国家有利,但朱旭峰发表的评论指出,从长期来看,技术合作对双方均有益。

朱旭峰认为,在通向全球低碳经济的道路上,谁把握了核心技术的应用,谁就可能是未来世界经济的领袖。一些碳减排技术,如碳俘获和储存,仍然处于试验阶段。虽然美国、德国和日本在技术研发上处于领先地位,但只有扩大应用范围,才能知道这些技术的商业可行性,而这就需要与发展中国家合作。

评论中说,这是因为许多发展中国家还处在建设阶段,未来还将建造大量发电厂,它们的汽车产业也在快速发展,这些都需要碳减排技术。因此,发达国家可以通过和发展中国家签订合作协议,并开展合作项目,以检验新的碳减排技术是否成熟,从而在未来几十年里将这些技术推广到全世界。

朱旭峰提出,从更广泛的意义上讲,通过技术合作,人们才有可能实现全球低碳经济,更好地应对气候变化,不论是发达国家还是发展中国家都能从中获益。这一观点有助于让发达国家重新审视它们既定的与发展中国家间相关领域的技术合作战略。

[更多阅读](#)

[《自然》文章摘要\(英文\)](#)

特别声明: 本文转载仅仅是出于传播信息的需要,并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性;如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用,须保留本网站注明的“来源”,并自负版权等法律责任;作者如果不希望被转载或者联系转载稿费等事宜,请与我们联系。

[打印](#) [发E-mail给:](#)  [GO](#)

以下评论只代表网友个人观点,不代表科学网观点。

[查看所有评论](#)

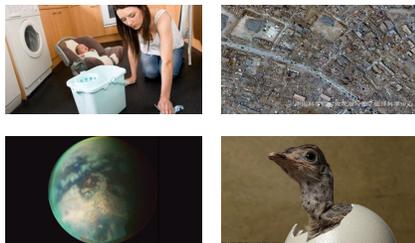
读后感言:

验证码:

### 相关新闻

- 1 王东晓成国际气候研究计划SSG成员
- 2 新一轮联合国气候变化谈判闭幕
- 3 德研究认为牲畜饲养对气候变化影响被高估
- 4 奥巴马向NASA拨款24亿美元用于研究气候变化
- 5 国际气候干预技术大会召开 科学工程抗击气候变化
- 6 法国数百科学家联名反驳气候变化“伪命题论”
- 7 中国科学家把脉西南大旱 气候变化造成而非“人祸”所致
- 8 美国启动气候变化联合研究计划

### 图片新闻



[>>更多](#)

### 一周新闻排行

- 1 山东大学聘任首批14位终身教授
- 2 评论: 谁杀了北邮男博士
- 3 19人入选2009年度中科院“现有关键技术人才”
- 4 美博士学位1/7授中国人 为美学术界带来新气象
- 5 杨焕明院士回应《自然》社论: 绝不反对科学家拿博士学位
- 6 清贫科学家潘锦堂离世5年后女儿仍买不起墓地
- 7 过劳死、猝死频发 敲响中青年知识分子健康警钟
- 8 美名校校长: 中国诺奖得主将会在回国年轻学者中产生
- 9 中国青年政治学院副教授生二胎遭学校口头解聘
- 10 留美中国研究生猛增19% 海归对中国决策影响日增

[更多>>](#)

### 编辑部推荐博文

- 注册参加博客大赛 送当当网上购书卡
- The way of thinking
- 毕业论文是大学生的出师宣言
- 女工程师时代不是梦
- 遇到人生的点球同样要学会谦让
- 论文发表后的一项重要责任

[更多>>](#)

### 论坛推荐

- 《博客大赛》推广送大礼!!
- 注册参加博客大赛 送当当网上购书卡

- San Francisco Edit 的论文撰写技巧
- 李开复自传世界因你不同
- C语言程序设计教程（含代码）
- 几本经典的理论物理教材（英文版）

[更多>>](#)

---