

英国公布迄今最细致气候变化预测报告

英国研究人员最近公布了一份气候变化预测报告，将整个英国以25平方公里为单位分成小块，预测各地可能受气候变化的影响，这是迄今为止世界上最细致的气候变化预测报告。

据英国《自然》杂志网站日前报道，英国气象局等机构的研究人员用了约400个气候变化预测模型，对相关数据进行综合分析后写出了这份报告。报告显示，到2080年，英国西北部将有更多洪水，而东南部的降雨却可能减少22%。伦敦的温度将上升2到6摄氏度，当地海平面也会上升36厘米。

研究人员说，联合国政府间气候变化专门委员会相关预测报告是以300平方公里为单位，美国曾以25平方公里为单位进行过地方性的气候变化预测。但以25平方公里为单位对整个国家进行完整的气候变化预测，这还是第一次。

在气候变化预测中，用作单位的面积越小，预测越困难。一些专家认为，25平方公里已达到了现有气候预测科学手段的极限。

《科学时报》 (2009-6-23 A4 国际)

[更多阅读](#)

[《自然》网站相关报道 \(英文\)](#)

[打印](#) [发E-mail给:](#)



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](#)
还没有评论。

读后感言:

[发表评论](#)

相关新闻

- 1 英国开发纤维灰建筑材料
- 2 英国夫妻科学家获2009年日本“京都奖”
- 3 英国科学家研制首个虚拟实境头盔
- 4 气候变化经济学模拟联合实验室成立
- 5 英国科学家研制最精密人造胃
- 6 英国一年内发生200例人工受孕失误事件
- 7 英国出现凤凰涅磐状麦田怪圈
- 8 英国高校招生：让自主权归属大学

图片新闻



[>>更多](#)

一周新闻排行

一周新闻评论排行

- 1 上海交大：论文抄袭事件系“擅自更改题目并一稿多投”
- 2 山东27岁博士生路边猝死
- 3 五位科学家获颁2009年度邵逸夫奖
- 4 中青报：辽宁大学副校长的“智勇仁义”
- 5 土星光环长出“巨塔” 最高超过1500米
- 6 上海24所高校聘任48名“东方学者”
- 7 《自然》14年前一篇论文作者收回其结论
- 8 29岁清华毕业生当选湖北最年轻市长
- 9 广州中医药大学校长被指论文抄袭
- 10 中青报：撼山易，撼官难，撼动学官难上难

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- 悼念杨向中教授：杂忆与纪念
- 提醒年轻人：何时SCI害你？
- 学术呀，何时扬起你高贵的头？
- Life of an Academic in the US (2)
- 寄语毕业生
- 父亲的‘土’方法

[更多>>](#)

论坛推荐

- [注意]一起来Wiki
- 中国材料工程大典. 第08卷. 无机非金属材料工程. (上)
- [原创]专题研讨: BMG COMPOSITE WITH GOOD DAMAGE TOLERANCE
- [分享]《半导体物理》经典教材 叶良修上下册
- [分享]十五本化工英文好书
- [转贴]2009年SCI核心版收录的全部期刊[下载]

