
研究认为缓解气候变化也要关注贫困人口

作者：writer 来源：爱科学

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/13726.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

研究认为缓解气候变化也要关注贫困人口。



高温对儿童营养不良和低质量饮食影响深远。图片来源：C. Shubert (CCAFS)

近日，德国研究人员发布的一项新研究显示，气候政策有可能会加剧全球贫困，但通过补偿政策方案可以缓解这些政策的影响。相关论文刊登于《自然—通讯》。

通常，气候变化带来的后果，被认为对生活在贫困中的人们影响最严重。然而，旨在缓解气候变化的政策带来的影响，如能源和食品价格上涨，也可能增加贫困者的经济负担、加剧全球贫困问题，尽管这种影响的程度尚存争议。因此人们建议，气候政策应与补偿政策相结合，以公平地分摊成本。

德国波茨坦气候影响研究所的Bjoern Soergel和同事使用一个简化模型研究缓解气候问题的政策对

全球贫困的影响。他们发现以目前的社会经济趋势，到2030年约有3.5亿人会生活在极端贫困中。不过，该研究未考虑气候变化或新冠肺炎大流行的影响。

研究人员表示，进取的气候政策试图将全球变暖限制在1.5 ° C以内，这大约会再增加5000万的贫困人口。研究模型表明，国家碳定价收益的累进再分配能补偿这一影响，甚至能小幅减少贫困人口数（约600万人）。

然而，研究发现在撒哈拉以南非洲，国内收益不足以补偿气候政策的副作用，因而研究人员建议进行国际气候融资。

这些发现强调，结合国内和国际再分配政策，缓解气候变化不会对贫困人口造成重负。（来源：中国科学报鲁亦）

相关论文信息：<https://doi.org/10.1038/s41467-021-22315-9>

版权声明：凡本网注明来源：中国科学报、科学网、科学新闻杂志的所有作品，网站转载，请在正文上方注明来源和作者，且不得对内容作实质性改动；微信公众号、头条号等新媒体平台，转载请联系授权。邮箱：shouquan@stimes.cn。

作者：Bjoern Soergel 来源：《自然—通讯》

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](https://www.iikx.com)转发