# Article information:

Robust Future Changes in Temperature Variability under Greenhouse Gas Forcing and the Relationship with Thermal Advection in: Journal of Climate Volume 29 Issue 6 (2016)  
<https://journals.ametsoc.org/view/journals/clim/29/6/jcli-d-14-00735.1.xml>

# Article summary:

1. 本文讨论了气候变化对温度变异性的影响，强调了极端温度事件的重要性。

2. 文中提到了一些关于欧洲冬夏季平均温度变异性的研究结果，以及不同模型在预测温度变异性方面存在的差异。

3. 不同地区和季节的温度变异性受到不同机制的驱动，夏季主要受辐射和陆地表面过程影响。

# Article rating:

May be slightly imbalanced: The article presents the information in a generally reliable way, but there are minor points of consideration that could be explored further or claims that are not fully backed by appropriate evidence. Some perspectives may also be omitted, and you are encouraged to use the research topics section to explore the topic further.

# Article analysis:

这篇文章对全球变暖对温度变化的影响进行了深入研究，但在其内容中存在一些潜在的偏见和片面报道。首先，文章强调了极端温度事件的重要性，但没有提供足够的证据来支持这一点。虽然2003年欧洲热浪和2010年寒冷冬季确实发生过，但作者没有详细说明这些事件与全球变暖之间的确切关系，也没有探讨其他可能导致这些极端事件发生的因素。

此外，文章还提到了模型对温度变化的预测结果，但未能充分考虑不同模型之间存在的差异性。不同模型可能会产生不同的结果，而作者似乎只选择了符合其观点的部分研究结果进行引用，缺乏全面性和客观性。

另外，在讨论气候变化对温度变化影响时，并未涉及可能存在的风险和负面影响。全球变暖可能导致更频繁和更严重的极端天气事件，如干旱、洪水等，而这些方面在文章中并未得到充分探讨。

总体而言，尽管该文章提供了有关全球变暖对温度变化影响的一些信息，但其内容存在着明显的偏见和片面报道。作者需要更加客观地呈现双方观点，并提供更多有根据、全面性和平衡性的证据来支持其主张。

# Topics for further research:

* 全球变暖与极端天气事件的关系
* 不同模型对温度变化的预测差异
* 全球变暖可能导致的负面影响
* 文章中存在的偏见和片面报道
* 作者需要更客观地呈现双方观点
* 提供更多有根据、全面性和平衡性的证据

# Report location:

<https://www.fullpicture.app/item/ac68b8806e377c0be67c7994e4ae479f>