

---

# 欧洲2023年高温致死人数超4.7万

作者：writer 来源：科学网

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/28834.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！**

欧洲2023年高温致死人数超4.7万。《自然-医学》8月12日发表的一项建模研究显示，2023年，欧洲可能发生了超过47000例与高温相关的死亡。但如果没有本世纪对温度上升的社会适应措施，这个数字可能会高出80%。

2023年是全球有记录以来最热的一年，也是欧洲第二热的年份。热浪对高风险人群造成了健康威胁，对这些威胁的认知促使人们实施了防暑降温计划，包括准备和应对策略，以及潜在的干预措施。但这些计划和措施的有效性尚不明确。

在这项研究中，西班牙巴塞罗那全球健康研究所的Elisa Gallo和同事利用欧洲统计局的9600万例死亡数据，估算了2023年35个欧洲国家与高温相关的死亡负担。

研究人员认为，2023年5月29日至10月1日期间，可能发生了47312例与高温相关的死亡，这是2015年以来第二高的死亡负担，仅次于2022年。他们估计，在高温相关死亡中，希腊、保加利亚、意大利、塞浦路斯、西班牙和葡萄牙等南欧国家的人数最多。

此外，研究人员还模拟了在没有本世纪气候适应措施的条件下，2023年可能的高温相关死亡情况，这些适应措施包括医疗、社会保护和生活方式的改善，职业健康和建筑条件、备灾工作、风险意识的提升，以及更有效的宣传和预警策略等。

研究人员认为，如果没有这些社会适应措施，2023年一般人群中的高温相关死亡可能会增加80%，80岁及以上人群的高温相关死亡可能会增加100%以上。

研究人员总结说，该发现凸显出本世纪的适应措施对防止2023年高温相关死亡人数增加的重要性。但他们指出，政府在采取缓解措施避免达到气温阈值的同时，还应实施更有效的战略，以降低未来更炎热的夏季带来的死亡负担。（来源：中国科学报 赵熙熙）

相关论文信息：<https://doi.org/10.1038/s41591-024-03186-1>

作者：Elisa Gallo 来源：《自然—医学》

---

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](http://www.iikx.com)转发