

## 氣溫下降，蚊子消失

昨晚，我打算入睡。正當我準備關上蚊帳時，發現房間裡已經沒有蚊子了。冬天即將來臨。今天是 2024 年 11 月 30 日，我在中國廣州。廣州的氣溫介於 13 至 20 攝氏度之間。

於是，我請教了 Claude，詢問溫度下降時蚊子的行為會如何變化。我得到了以下回答。

---

當溫度下降到一定程度時，蚊子的活動會減少。具體來說：

- 約 18°C (64°F)：蚊子的活動開始減緩
- 低於 15°C (59°F)：蚊子難以飛行和尋找食物
- 低於 10°C (50°F)：大多數蚊子會進入休眠狀態或死亡

這是因為蚊子是冷血動物，牠們的體溫會隨著環境變化而改變。當天氣太冷時，牠們的新陳代謝會減慢，無法維持正常活動。

蚊子繁殖的理想溫度是 25 至 28°C (77 至 82°F)。這就是為什麼在秋冬氣溫下降時，我們看到的蚊子會減少。

然而，值得注意的是，有些蚊子種類已經適應了較低的溫度，可以在寒冷的天氣中生存。特別是在有暖氣的室內環境中，蚊子可能仍然保持活躍。

---

因此，我不需要關上蚊帳來防蚊了。我的小型電蚊燈現在也可以關掉了。