

# 俗名：喵喵(Meow Meow)。

4-甲基甲基卡西酮(Mephedrone) 俗名：喵喵(Meow Meow)

毒品特性：新興影響精神物質類別：中樞神經興奮劑

毒品級別：第三級毒品

醫療用途：無

濫用方式：口服，常與愷他命併用。

## 一、緣起

Mephedrone 之化學名為 4-methylmethcathinone (簡稱 4-MMC)，屬於合成卡西酮類物質，具中樞神經興奮作用，施用後會產生類似甲基安非他命與搖頭丸的效果，1929 年首次被合成出，2007 年開始在以色列、澳洲、英國等國家被嚴重濫用，2010 年四月中旬，英國已將其列為 B 級管制，亦被多國列為管制藥品。[在 2010 年，國內開始發現 Mephedrone 的蹤跡，同年 5 月造成 1 名 17 歲少女使用後暴斃的案例。](#)我國亦於 2010 年將其列管。

## 二、危害性

合成卡西酮類物質皆會產生類似安非他命之擬交感神經作用(sympathomimetic effects)，包含心悸、血壓升高及精神症狀。據文獻指出 Mephedrone 危害如下：

(一)呼吸系統方面會有嚴重鼻出血、鼻灼熱感、呼吸困難等情況。

(二)心臟血管方面會有心臟病發作、嚴重的血管收縮、血壓上升、心悸、心律不整、潮紅、胸痛、多汗、四肢冰冷等症狀。

(三)精神症狀方面會引起幻覺、妄想、錯覺、焦慮、憂鬱、激動不安、興奮、暴力或自殘。

(四)神經系統問題有短期記憶喪失、記憶力不集中、瞳孔放大等。

(五)肌肉骨骼系統問題則有痙攣或抽蓄、牙關緊閉、磨牙。

根據國外資料顯示，[Mephedrone 目前已造成多起死亡個案。有 1 名英國女孩吃了 1 顆混有愷他命與 Mephedrone 的藥物，數小時後不幸身亡；另有 1 名英國男性使用後 18 小時，開始出現幻覺，認為有蟲在身上爬並且不斷啃咬，最後竟把生殖器扯下。且合成卡西酮類具強烈成癮性，若停止使用會產生憂鬱、焦躁、顫抖、睡眠障礙、妄想等症狀，導致強烈的渴藥心理。](#)

註：分級係依據管制藥品管理條例及毒品危害防制條例

