

The trend and current situation of
amphetamine-type stimulants and new
psychoactive substance abuse in Taiwan
新興毒品及安非他命類興奮劑在
台灣之濫用趨勢及現況

台北聯合醫院昆明防治中心副主任

成癮防治科醫師 束連文

Modern Drug use pattern

新的藥物濫用形態

- Club drugs (俱樂部藥物)
- Pub, Rave, 夜總會, 舞廳, KTV, 網咖
- Party, 私人聚會
- Fashion 流行, 個人使用, 朋友共用
- Drug and Sex 濫用和性行為

- Recreational use, 助興, 流行
- Perceived harm 藥物傷害的認知下降
- Availability 取得, 供給量增加
- Ease to use 使用容易
- Use openly 公開及半公開使用
- Drug related messages in media and social media 錯誤資訊的流傳

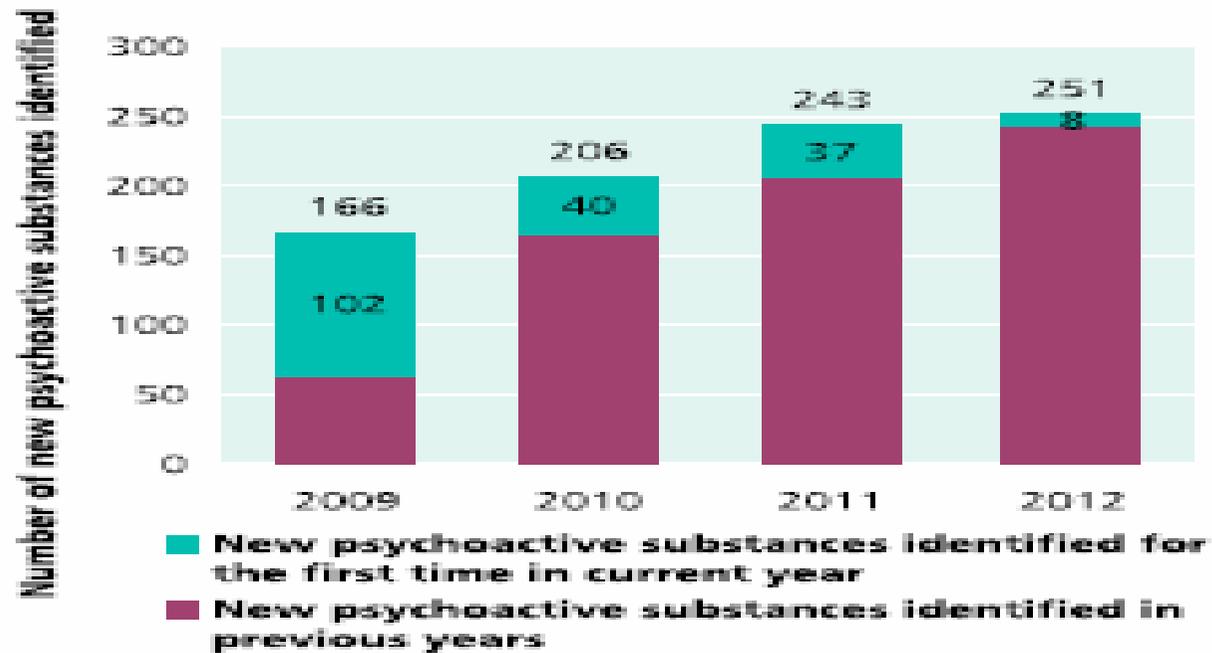
新興濫用藥物

NPS(New psychoactive substances)

- Rapid increase 快速增加現象
- Production 製造, 生產
- Sales 販賣
- Associated Harm ? 引發的傷害 ?
- Regulation ? 控制管理層面的困難

UNODC統計NPS總類(2009-2012)

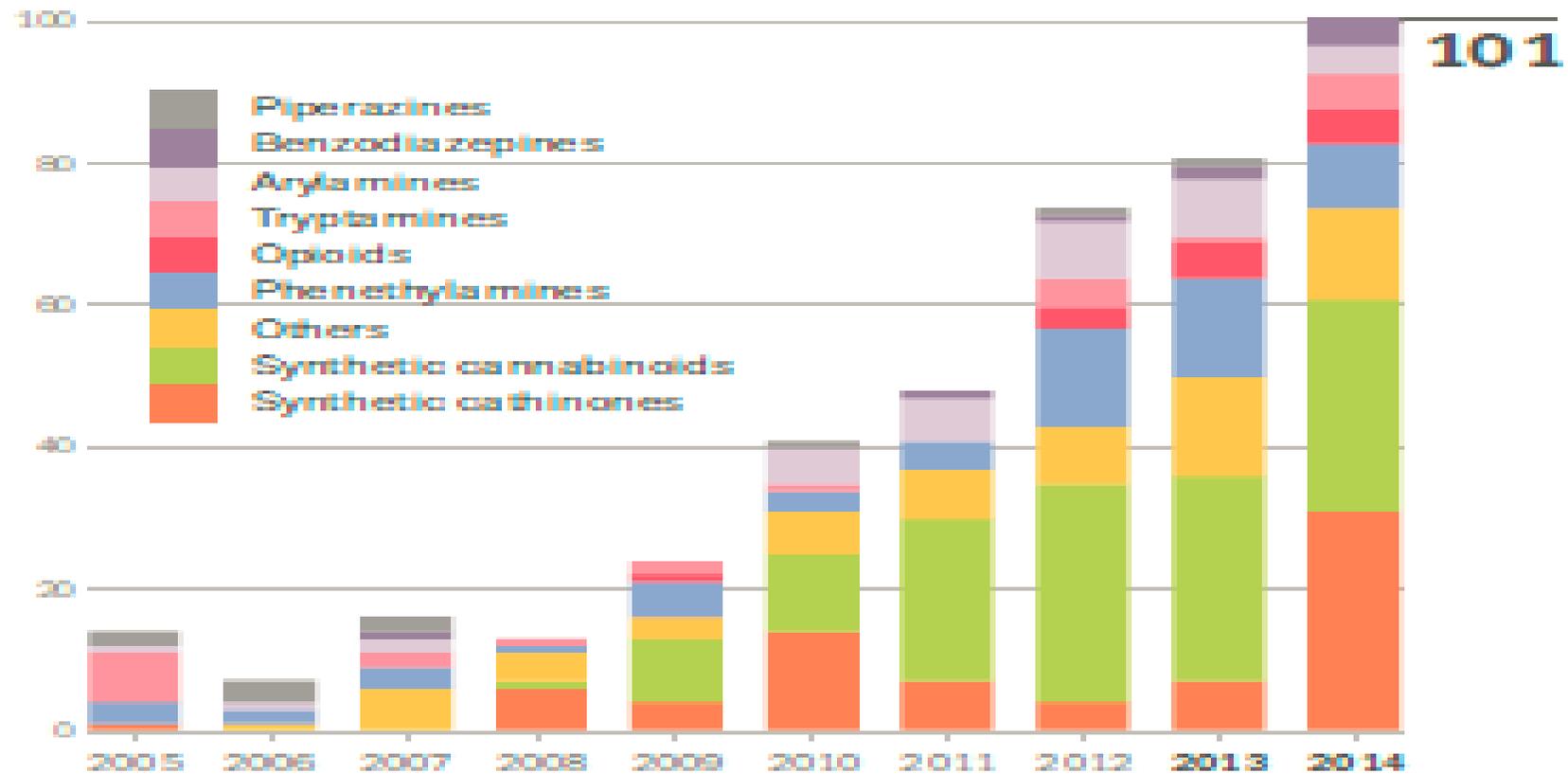
Number of newly identified new psychoactive substances at the global level: 2009 to mid-2012 (cumulative):



Source: United Nations Office on Drugs and Crime questionnaire on new psychoactive substances, 2012.

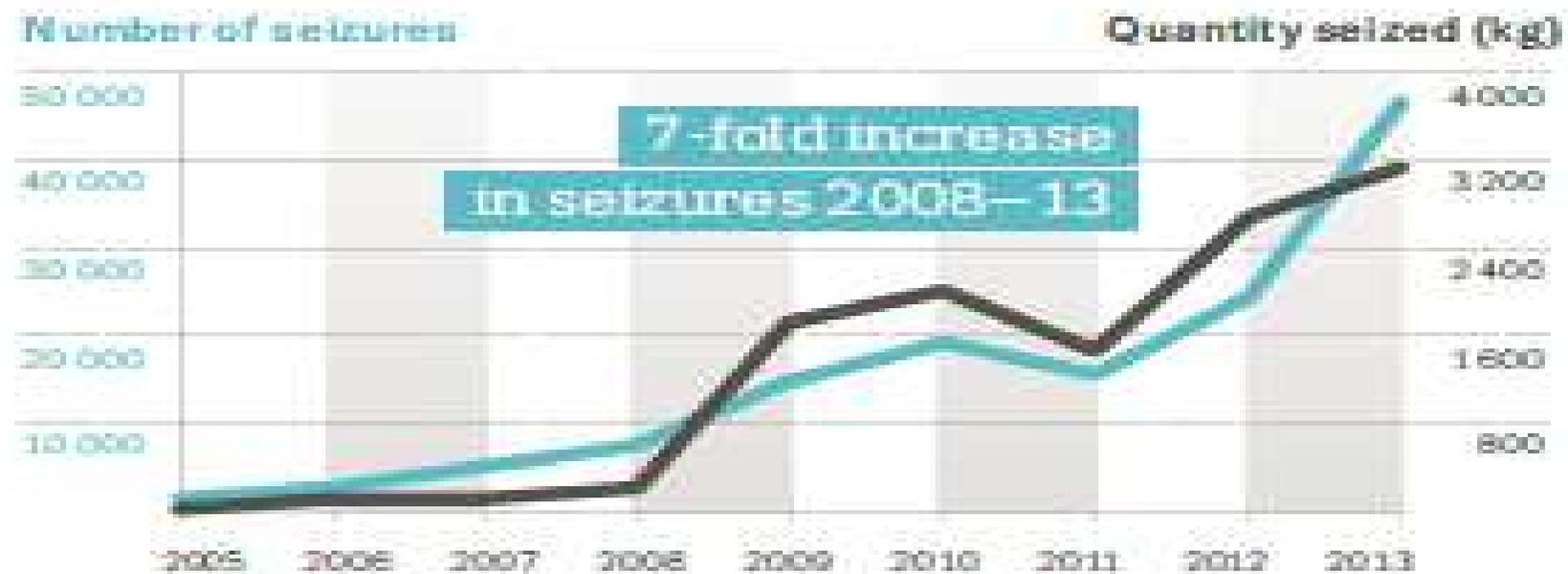
EU歐洲新興濫用藥物總類

Number of new psychoactive substances reported to the EU Early Warning System, 2005–14



Marked increase 大幅增加

Number of seizures of new psychoactive substances and quantity seized, 2005–13

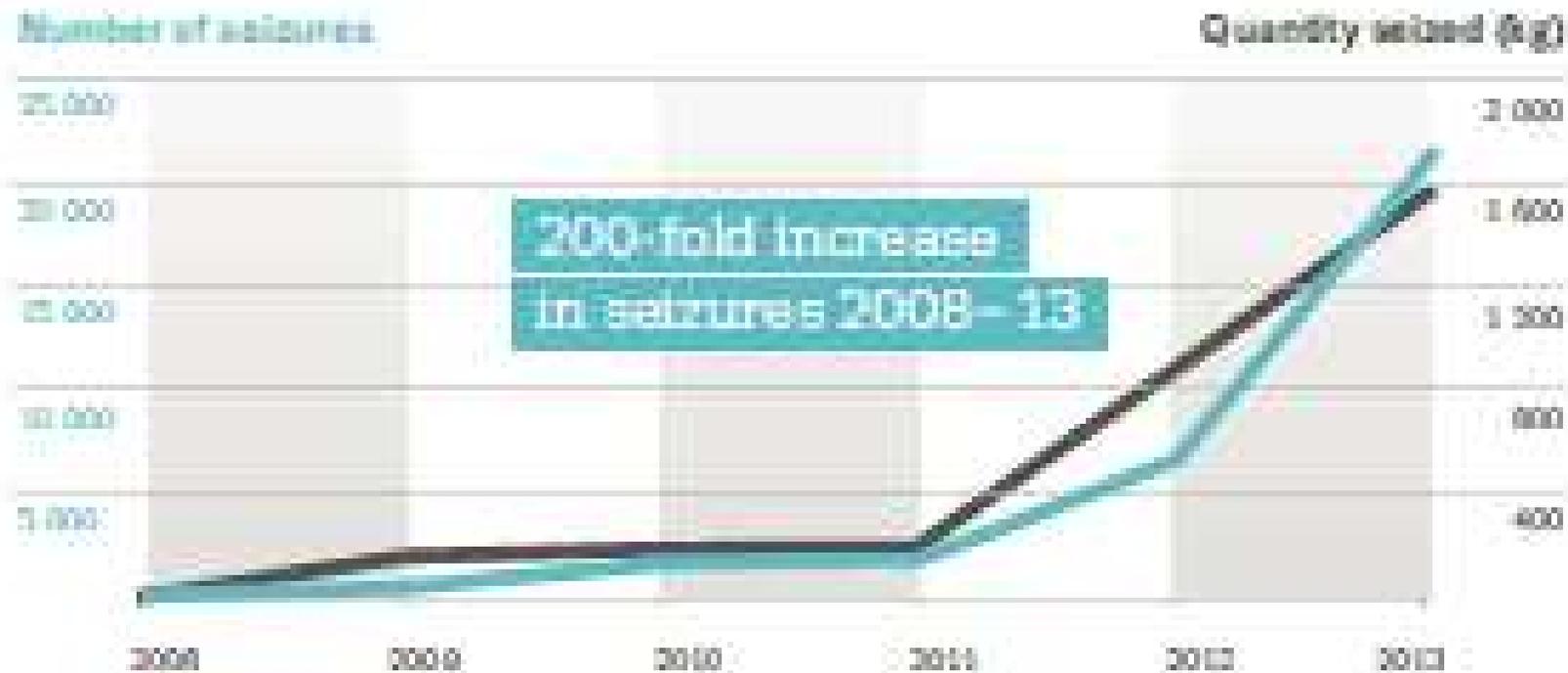


Note: 2009 data exclude six tonnes of letammine seized by one country, due to a lack of contextual information.

Cannabinoid marked increase

類大麻物質大幅增加

Number of synthetic cannabinoid seizures and quantity seized, 2008-13



Different ways of using drugs

使用途徑的不同

- Injection 注射使用
- Inhale 吸食器
- Snorting 鼻吸
- Smoking 煙
- Tablets, pill 藥粒服用
- Power form 粉末(咖啡包)
- Liquid, Drinks 飲料
- Snacks, Candy 休閒食品方式，糖果，果凍
 - Fancy packaging, souvenir. 精品包裝

“只是會嗨的咖啡及茶，是流行不是吸毒 ?? ”

Current drug status in Taiwan

毒品問題在台灣的現況

Drug seizure 毒品查緝數量

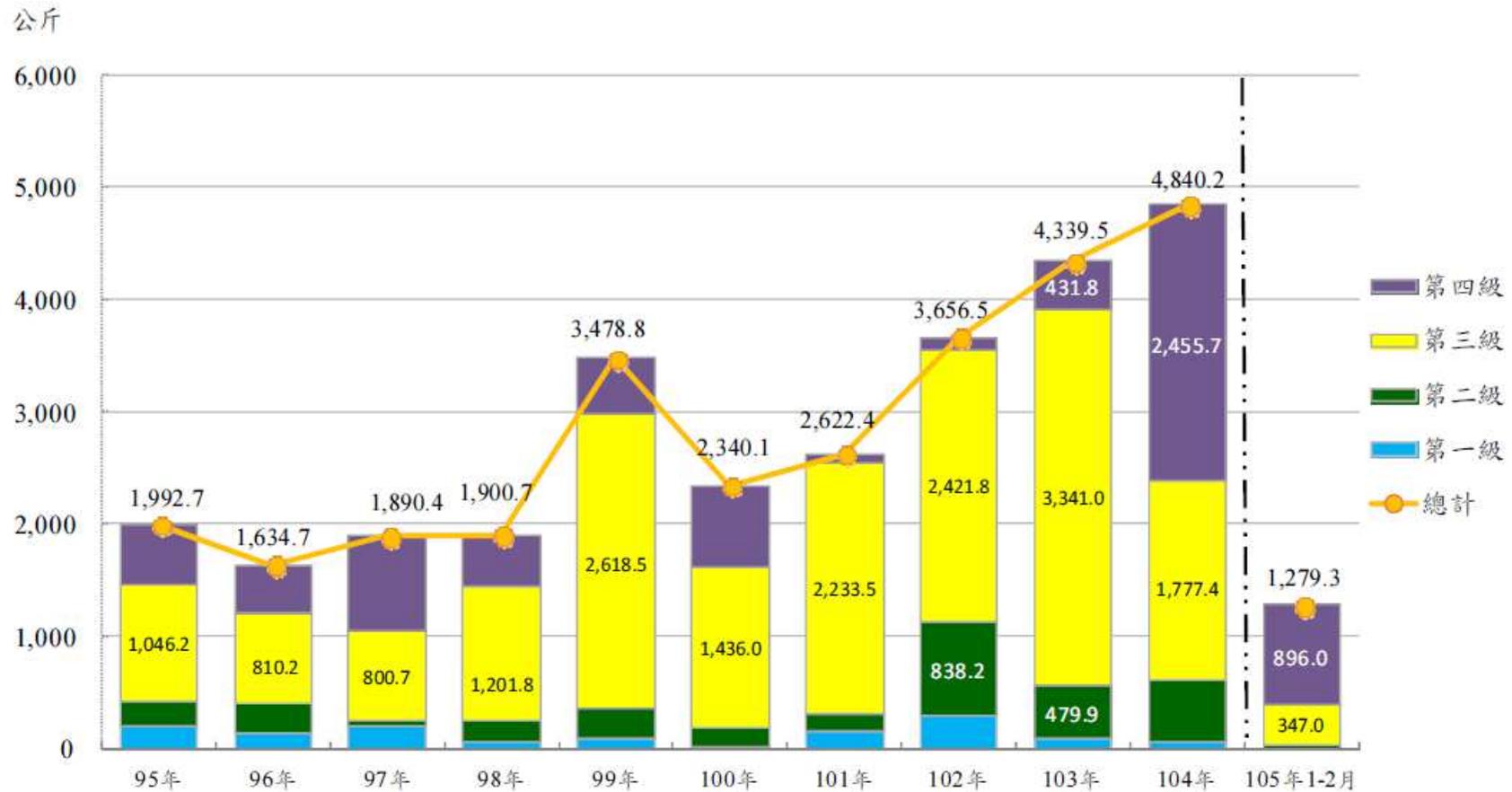
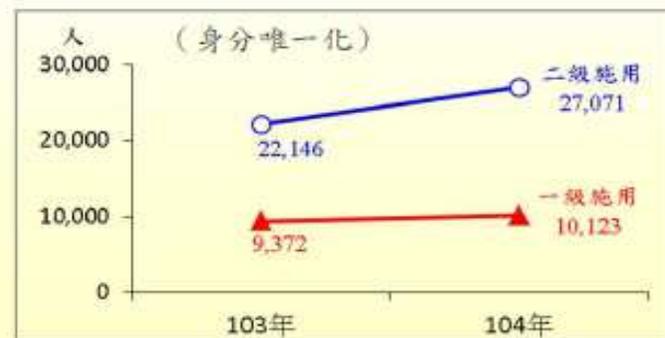


圖 1、毒品緝獲統計-按當期鑑定純質淨重

Drug user 毒品施用查獲人數



- 第二級毒品施用查獲人數自99年起高於第一級毒品施用人數；104年達4萬4,533人，較103年增加27.8%。
- 第三級毒品施用查獲人數，99年至102年間逐年增加，雖103年轉趨下降至2萬2,685人，然104年又增至2萬4,626人。



Drug use in Taiwan

主要的使用毒品

- ATS (安非他命類, meth-amphetamine, MDMA..)
- Ketamine
- Heroin
- Mixture type 新興混合型態



為何改變毒品包裝



傳統毒品包裝多以各種尺寸透明夾鏈袋進行分裝，可方便確認外觀及份量，但也容易在警方搜索時被查獲，為躲避查緝，近幾年各單位已陸續查獲各種不同包裝之毒品。

Heroin 海洛因

臺中市政府烏日分局龍津派出所
偵辦柯○○、黃○○強盜、毒品通緝及毒品危害防制條例案



2015/12/17 12:41 PM

Smoking appliance

安非他命吸食器





愷他命 (Ketamine)



K他命在醫學上是誘發手術麻醉的藥物，主要作用在神經接受器上，有些鴉片類作用、止痛效果、及肌肉放鬆的效果。結構式類似迷幻phencyclidine (PCP)。口服後10-20分鐘內，即可能喪失意識。急性中毒會有突然全身抽搐、呼吸停止、意識昏亂、肌肉震顫、流淚、血糖高、喉部肌肉收縮、心臟停止跳動及死亡等症狀

Ketamine



各類毒品包裝



咖啡包為查獲數量最多的包裝方式，多用來包裝搖頭丸或K他命粉末，或者直接將毒品進咖啡粉末沖泡飲用。

各類毒品包裝



除咖啡包外，亦發現利用不同包裝區分內容物，上圖偽裝成雀巢咖啡包內毒品為K他命，而檸檬茶包裝則多為含有安非他命與K他命之混合粉末。

各類毒品包裝

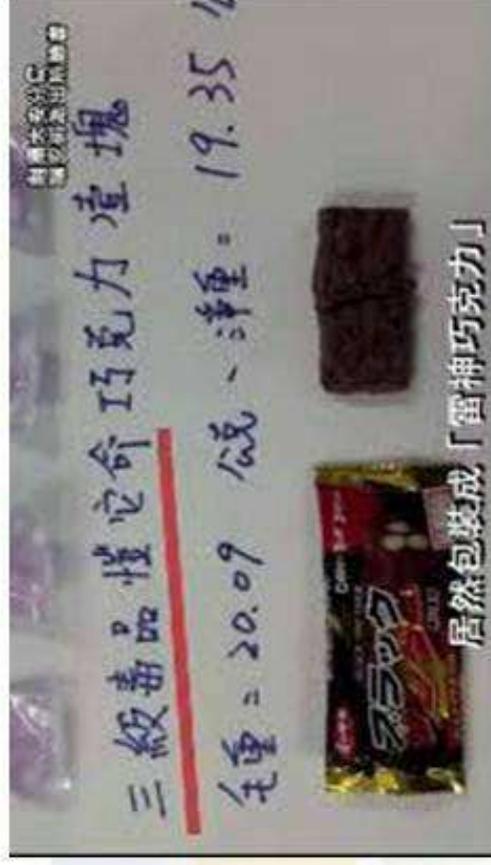


他單位查獲偽裝成古早零嘴跳跳糖包裝之毒品，內為K他命與搖頭丸混合粉末，吸引青少年注意且方便施用。

各類毒品包裝



雷神巧克力



近日發現販毒集團將K他命包裝成知名巧克力後，入侵校園販售，嚴重影響學子身心健康。

各類毒品包裝



將毒品摻雜進梅粉或者製作成傳統零食梅仔片，除躲避查緝外，亦可在吸食毒品時更為順口。

各類毒品包裝



除偽裝成沖泡式飲品外，常見食品如鳳梨酥以及牛軋糖，均有查獲之相關包裝之毒品。

各類毒品包裝



較大包裝之王子麵以及小包裝之果凍條也被用來藏匿毒品，外包裝甚至會打印有效期限，幾可亂真。

Summary

摘要

- ATS abuse continue
安非他命類濫用趨勢持續
- NPS use increase, ketamine abuse is a major problem
新興濫用藥物增加，K他命大幅上升
- New Pattern of abuse
濫用藥物形態改變

Challenges 面臨的問題

- How to schedule NPS
在毒品的分級制度上，NPS引起分級的爭議
- Challenge of control and regulation mechanisms
新的濫用現象及行為，控制和管理的方
法需要調整
- Lack of effective intervention and treatment
缺乏有效的介入及治療方法