



大麻

80533 藍振哲
80529 楊紹瑜
80527 張承綱
80512 羅喬愛

大麻產地

- ▶ 大麻屬植物
- ▶ 原產於印度、伊朗、喜馬拉雅山
到西伯利亞一帶及中國
- ▶ 現今在銀三角產地最為興盛



生長環境(溫室環境)

溫度



光照

- ▶ 喜光、短日照作物
- ▶ 晚熟品種對光照反應更為敏感。



雄雌株分辨



大麻好處

纖維

- ▶ 第一張紙是用大麻纖維制成
- ▶ 古代船帆、繩索、織漁網、做衣服

種子

- ▶ 柴油引擎都可以使用純高壓處理過的大麻種子油

醫療

被有些國家視為合法藥物

大麻製成

- ▶ 用於精神方面，且主要導致成癮的成份為四氫大麻酚
- ▶ 大麻亦含有超過423種已知化合物，其中包括至少65種其他大麻素



吸食方式

- ▶ 吸食大麻者通常是將其花、葉製成的生藥晾乾、切碎之後，用煙斗吸用或製成香煙（俗稱大麻煙），也可以咀嚼，或者加入食物、飲料中攝取
- ▶ 使用水煙筒



大麻影響

- ▶ 大麻後通常會產生多種心理和生理上的反應，比如快感和興奮感，感官意識變化，情緒欣快，食慾增強
- ▶ 食用後30至60分鐘內起效，對人的中樞神經所產生的藥效能夠維持在較長的1到4小時之間



大麻影響

短期

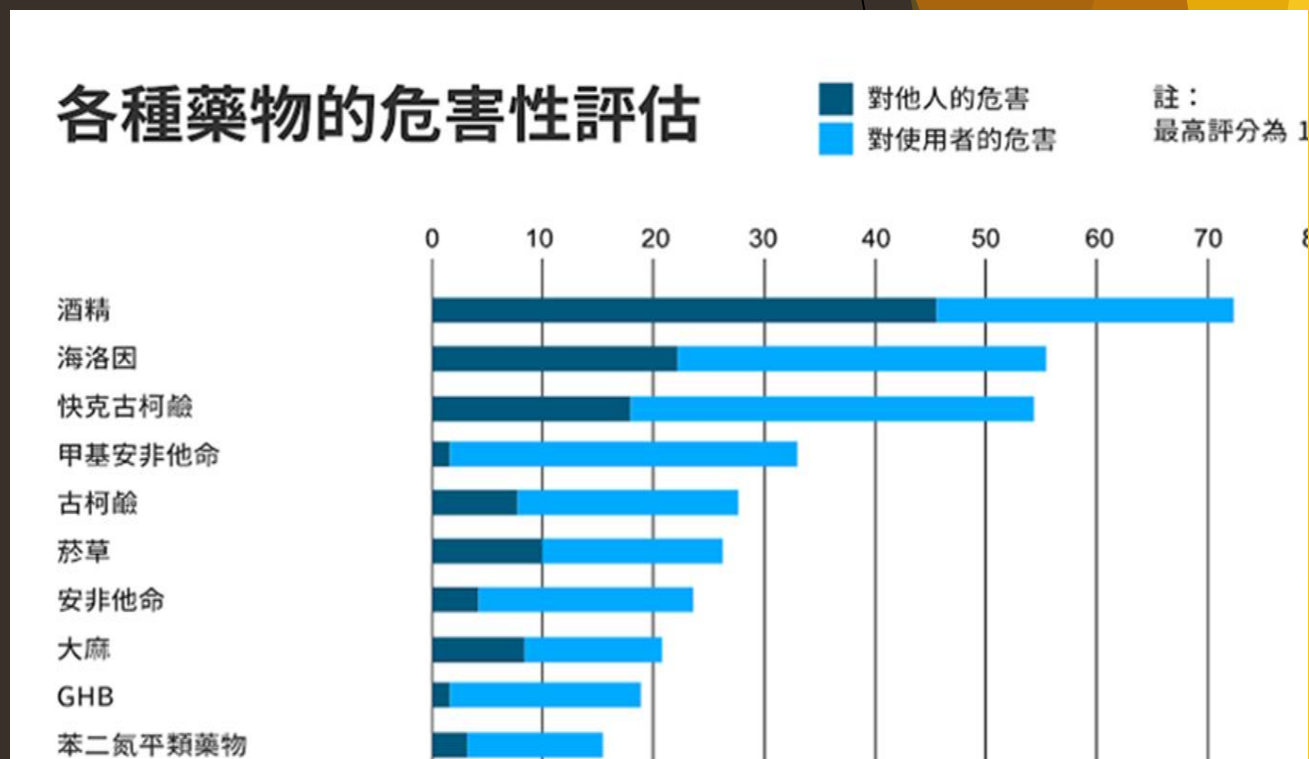
- ▶ 副作用可能包括：短期記憶力下降，口腔乾燥，運動機能受損，紅眼，產生偏執或焦慮感

長期

- ▶ 導致大麻成癮，自青少年時期開始長期使用則可能導致心智能力降低，受孕期間長期服用可能導致兒童行為問題。

大麻危害

- ▶ 中樞神經系統
- ▶ 大麻會影響人的中樞神經系統的運作，也有造成精神疾病的風險，
- ▶ 大麻也被視為有潛力成為治療相關疾病的管制藥物。
- ▶ 大麻的建議合法使用年齡介於二十一歲至二十五歲。



美國

- ▶ 美國聯邦政府如今仍將大麻視為一級管制藥品，全面禁止，但各州政府早已各自為政，33州通過醫療用大麻合法，其中11州娛樂用合法化
- ▶ 聯邦之下，各州對於大麻的態度多落在第二、三階段娛樂用合法的州認為大麻並非想像中的「毒」

美國各級政府開放大麻合法的4種階段

第一階段： FDA核可大麻 藥物	第二階段： 醫用大麻製 品合法	第三階段： 醫用大麻花 合法	第四階段 娛樂用大麻 合法
與一般藥物相同，需通過研究、臨床試驗上市、療效及安全性都已認證，目前僅4款藥物，用來治療小兒癲癇、緩解噁心嘔吐、增加食慾等。聯邦政府仍將大麻視為一級管制藥品。	州政府認證可販售的大麻醫療用製品，如錠劑、粉末、大麻油，各項產品中含不同比例的CBD與THC。民眾須先由醫師看診取得大麻卡，再至大麻藥局由藥師給藥。	程序與第二階段相同，差別是病患可在藥局取得整株大麻花吸食。	民眾可直接購買大麻花吸食。

資料來源：美國大麻藥師林筱莉、律師李菁琪

資料整理：陳潔

製圖：黃禹禎

加拿大

- ▶ 提供大麻乾花、膠囊、大麻酊和種子，之後會販售大麻濃縮液和含大麻成分的食物。能為加拿大約新台幣7000億元
- ▶ 加拿大總理杜魯道兌現2015年競選時的承諾，使加拿大成為全球第2個全面實施大麻合法化的國家。
杜魯道此舉
目的在保護年輕人及打擊毒販



台灣

- 根據台灣《毒品危害防制條例》，在台灣被列為二級毒品（譬如大麻）

歹路不可行！台灣常見十大毒品！

排名	毒品	別名	網路聲量
1	K他命	K仔、K粉、褲子	14,545
2	安非他命	冰毒、安公子、冰塊	14,128
3	大麻	草、麻、草根	11,429
4	海洛因	白粉、白麵、四號	6,468
5	鴉片	大煙、福壽膏、阿芙蓉	1,961
6	FM2	約會強暴丸、強姦藥丸	1,942
7	嗎啡	魔啡	1,924
8	搖頭丸	MDMA、快樂丸、衣服	1,846
9	古柯鹼	可卡因、快克、snow	1,639
10	一粒眠	紅豆、五仔	1,160

· 資料分析：透過機器人爬文機制建立網路文章庫，以關鍵字進行語意情緒判斷，分析時事網路大數據。

· 資料統計日期: 2015/05/15~2015/11/15

· 資料來源：DailyView網路溫度計(<http://dailyview.tw>)



雙方立場

支持原因

- ▶ 大麻對人造成的危害遠小於菸以及酒
- ▶ 六種藥物成癮性的排序，尼古丁及酒精，甚至咖啡因的成癮性都是高於大麻的
- ▶ 藥物致死報告指出，由大麻造成的直接死亡數量為0
- ▶ 不會有二手菸問題

反對原因

- ▶ 能否如菸酒般管制
- ▶ 大麻在台灣人心中就等於毒品，但目前無開放任何毒品



謝謝大家

