

2020年  
總統盃  
黑客松



# 聊Law 指掌我最行



提案團隊



法務部



教育部

109年7月13日

# 團隊介紹 Team



法務部

資訊處 法律科技專業

羅倩薇 陳淑慧  
莊欣樵 張雅筑  
林俊宏

統計處 數據分析專業

吳學夫



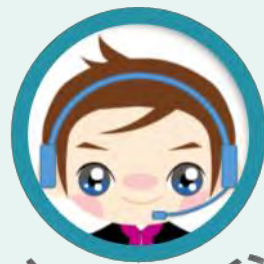
堅強的陣容團隊  
打造全方位的



教育部

國教署 法治教育專業

周敦懿 何俊毅  
郭復齊



法LAW秘

智能客服

webcomm  
偉康科技

技術顧問 AI專業

黃瑜亮

# 自我介紹



法LAW秘

姓名 法Law秘

父母 法務部及教育部(還有保母偉康科技一起照顧喔)

專長 幫助遇到**毒品問題**，又不敢向老師和家長求救的學生  
將艱澀難懂的法律專業用語，翻譯成白話文

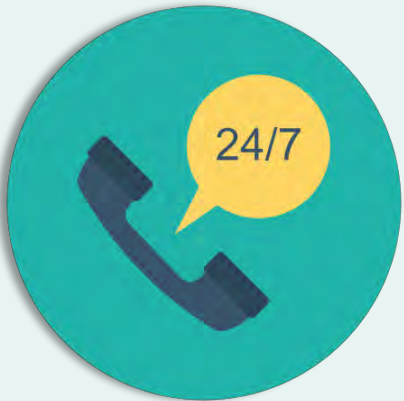
個性 熱心助人又守秘密

# 自我介紹



法LAW秘

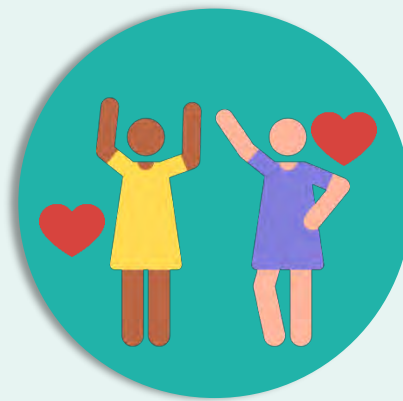
優點



全天候



自助式



客製化



一站式

# 自我介紹



法Law秘

## 聯絡方式

### ● 網頁聊天室(<https://moj-chatbot-ecdofa.web.app/>)

法Law秘智能客服

2020-07-03 13:06:06

你好

2020-07-03 13:06:06

hello 你好嗎，你的法規智能客服法Law秘很高興為你服務～

2020-07-07 14:23:38

小慧，您好！ 感謝您使用法Law秘-智能客服！

快速提問

- 請問如果我朋友有K他命怎麼辦？
- 請問如果我朋友有火狐狸怎麼辦？
- 請問如果我朋友吸食毒品怎麼辦？
- 我朋友吸食的可能是海洛因
- 我朋友吸食的可能是搖頭丸
- 我朋友吸食的可能是喵喵

### ● Line(@法Law秘-智能客服)

中華電信 4G 下午 1:53 73%

法Law秘-智能客服

那我有什麼管道可以請

如果發現疑似吸毒情形可以直接撥打  
戒毒成功專線  
[0800-770-885](tel:0800-770-885)(請請您 幫幫我)  
由專人協助受理通報案件

那我想幫我學長，要怎樣救他呢？

發生什麼事了呢？  
遇到 毒品相關的麻煩嗎？  
告訴我，我們一起來想辦法！

我學長吸食安非他命怎麼辦

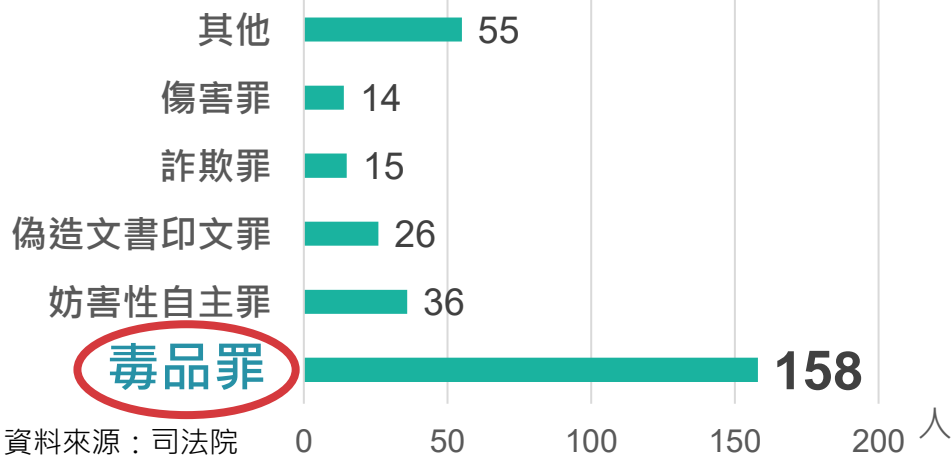
使用毒品會依據毒品等級和年齡而  
有不同的刑責，請問使用者是否成  
年了呢？

學長未成年

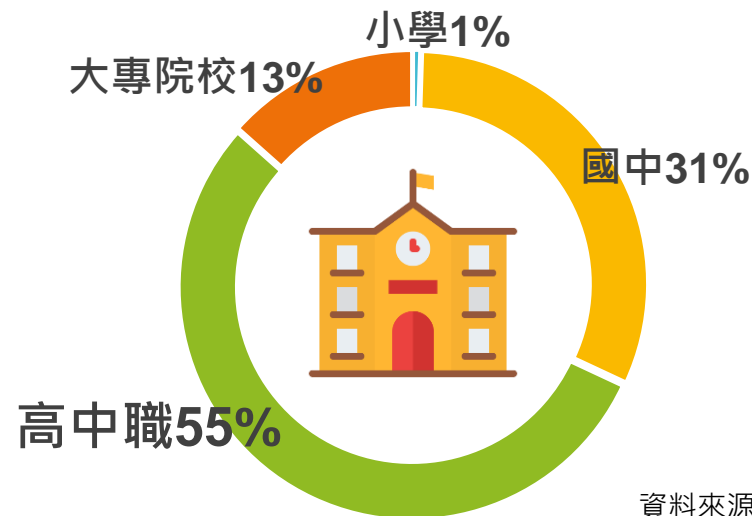
未成年使用 安非他命(二級毒品)  
根據條例：  
吸食毒品前被發覺，不起訴處分，  
但以一次為限。  
吸食毒品後被發覺，經觀察、勒戒  
或強制戒治執行完畢釋放後  
三年後被查獲使用二級毒品則進行  
勒戒。  
三年內被查獲使用二級毒品則按使  
用二級毒品進行追訴，不再寬縱。

## 毒品為青少年犯罪類型第1名

108年地方法院少年刑事第一審案件裁判結果



## 青少年吸毒超過一半是高中職生



## 首次吸毒者每5個就有1個19歲以下

108年學生藥物濫用通報人次



## 首次用藥地點23.1%在校園



全球每12秒就有1個學齡孩童嘗試非法毒品

訪談  
高中生

他們怎麼說？

不敢問 不會問



求助無門!



問什麼？

問不懂



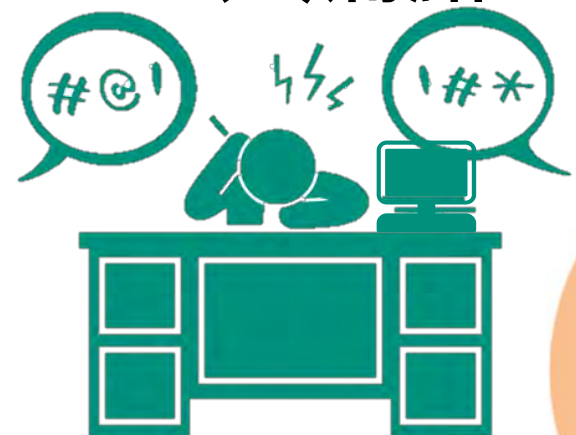
看不懂？



訪問時間：109年7月



# 3大痛點



如何找



找不到



到不瞭





# 目標

## 法治教育 向下扎根 拉近民眾與法律情感

### 具體目標4.7

強化教師認識  
公民、人權及性別平等教育等  
活化融入各類課程  
持續暢通學生參與公共事務管道

### 具體目標16.3 強化公開透明的司法



落實臺灣永續發展目標

# 提案規劃



## 在哪裡找到法Law秘？

### 就在 **全國法規資料庫**

全國法規資料庫  
Laws & Regulations Database of The Republic of China

整合查詢 請輸入關鍵字 查詢 輔助說明  
熱門詞彙：刑法、憲法、勞基法、公職得勝、買權釋新

最新訊息 中央法規 司法解釋 條約協定 兩岸協議 綜合查詢 跨機關檢索

熱門法規瀏覽 \*依點閱數排行 1 中華民國刑法 2 刑事訴訟法 3 民法 4 公司法 5 政府採購法 更多

最新法規訊息

全部	法律	法規命令	行政規則	地方法規	法規草案	大法官解釋
▶ 109-06-04	法規草案	財政部公告：預告「關務人員因公失能及領有勳章加發退休金標準」草案(預告終止日 109-08-03) <a href="#">意見表達</a>				
▶ 109-06-04	法規草案	內政部公告：預告「兒童及少年偏差行為之預防及輔導辦法」草案(預告終止日 109-06-10) <a href="#">意見表達</a>				
▶ 109-06-04	法規草案	內政部公告：預告廢止「內政部促進民間參與污水下水道系統建設附屬事業使用容許項目」(預告終止日 109-06-10) <a href="#">意見表達</a>				
▶ 109-06-04	法規草案	行政院農業委員會公告：預告廢止「休閒農場商品兌換券定型化契約應記載及不得記載事項」(預告終止日 109-06-10) <a href="#">意見表達</a>				
▶ 109-06-04	法規草案	行政院人事行政總處公告：預告「行政院與所屬中央及地方各機關聘僱人員給假辦法」第2條、第3條、第4條(預告終止日 109-06-10) <a href="#">意見表達</a>				
▶ 109-06-03	法律	制定公共衛生師法				

**國高中社會與公民** 課本  
學生法規搜尋**必備技能**

**必備技能**

進入全國法規資料庫搜尋法規

①在「法規查詢」欄輸入法規名稱。例如：輸入刑法、民法等。

②在「通俗用語輔助查詢」欄輸入通俗用詞，可得到相關法律用語。例如：輸入「造謠」則可得到相關法律用語「誹謗」。

**全國法規資料庫** 競賽  
12屆共**148萬**名國高中生參賽



具備 **搜尋引擎最佳化**  
總瀏覽人次超過**5億**多人

全國法規資料庫  
Laws & Regulations Database of The Republic of China

**查詢法規最迅速**

瀏覽人次總計 523,921,129人

本月瀏覽人次 8,912,853人

**10**

# 資料整合



蒐集全國法規資料庫  
**法律檢索**詞彙



整合全國法規資料庫  
**中央法規**資料



統整法律專業  
**通俗用語**詞庫

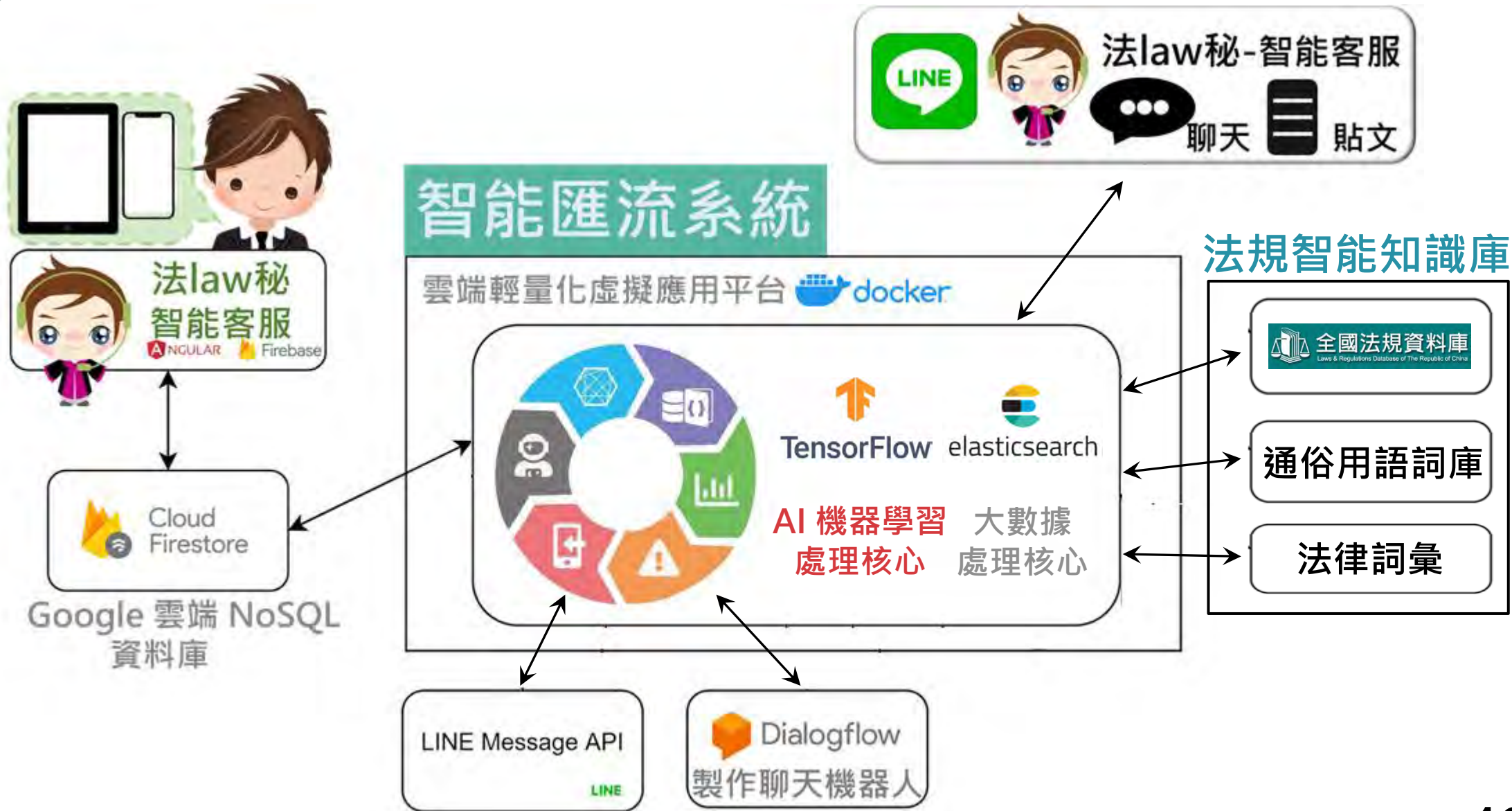


統合公私部門  
**法律扶助**資源



累積各行各業  
**AI實作**案例

# 系統架構



如何找 😞

## 情境案例引導

- 對話式情境引導
- 提供個性化的服務和諮詢

找不到 😞

## 問題精準定位

- 理解問題
- 識別問題
- 匹配與解決問題

到不瞭 😞

## 法規智能知識庫

- 結合專家分析加速AI深度學習
- 優化自然語言學習理解能力
- 彈指間獲得民眾滿意



## 不會問 問什麼??



## 問不懂 無法理解



## 不敢問 求助無門



## 試試看 很嗨!



少年維特



試試看 很嗨!



少年維特



## 全國法規資料庫

Laws & Regulations Database of The Republic of China

整合查詢 請輸入關鍵字 查詢 輔助說明

熱門詞彙：刑法、智慧財產權、勞基法、憲法、留職停薪

最新訊息 中央法規 司法解釋 條約協定 兩岸協議 綜合查詢 跨機關檢索

熱門法規瀏覽 \*依點閱數排行 1 民法 2 中華民國刑法 3 刑事訴訟法 4 公司法 5 行政程序法 更多

### 最新法規訊息

法law秘 智能客服 LINE

全部	大法官解釋
▶ 109-07-09 法規草案	
▶ 109-07-09 法規草案	
▶ 109-07-09 法規草案	
▶ 109-07-08 法規命令	▶ 保健功效之項目(預告終
▶ 109-07-08 法規命令	▶ 見表達
	▶ 器材測試機構及驗證機構
▶ 109-07-08 法規命令	▶ 國家通訊傳播委員會令：訂定「電信終端設備審驗管理辦法」、「電信管制射頻器材審驗管理辦法」
▶ 109-07-08 法規命令	▶ 行政院令：修正「司法院法官遴選委員會檢察官代表票選辦法」





法LAW秘

### 線上智能客服

使用線上智能客服，免撥打電話、免留言，24小時全年無休，法律互動諮詢零時差。

開始諮詢




法Law秘-智能客服

電腦不在身邊？立即掃描加入LINE智能客服也能享有同樣的服務嘍！





維特您好：  
感謝您成為法Law秘  
一智能客服的好友!  
若不想接收提醒,可以點畫面  
右上方的選單圖示,然後關閉  
「提醒」喔。

我有煩惱能跟您說嗎?



當然可以~我最愛聊天了~



傳送訊息





學長昨天拿了幾顆藥丸給我，叫我試試看，說可以紓解壓力，我擔心會不會毒品？

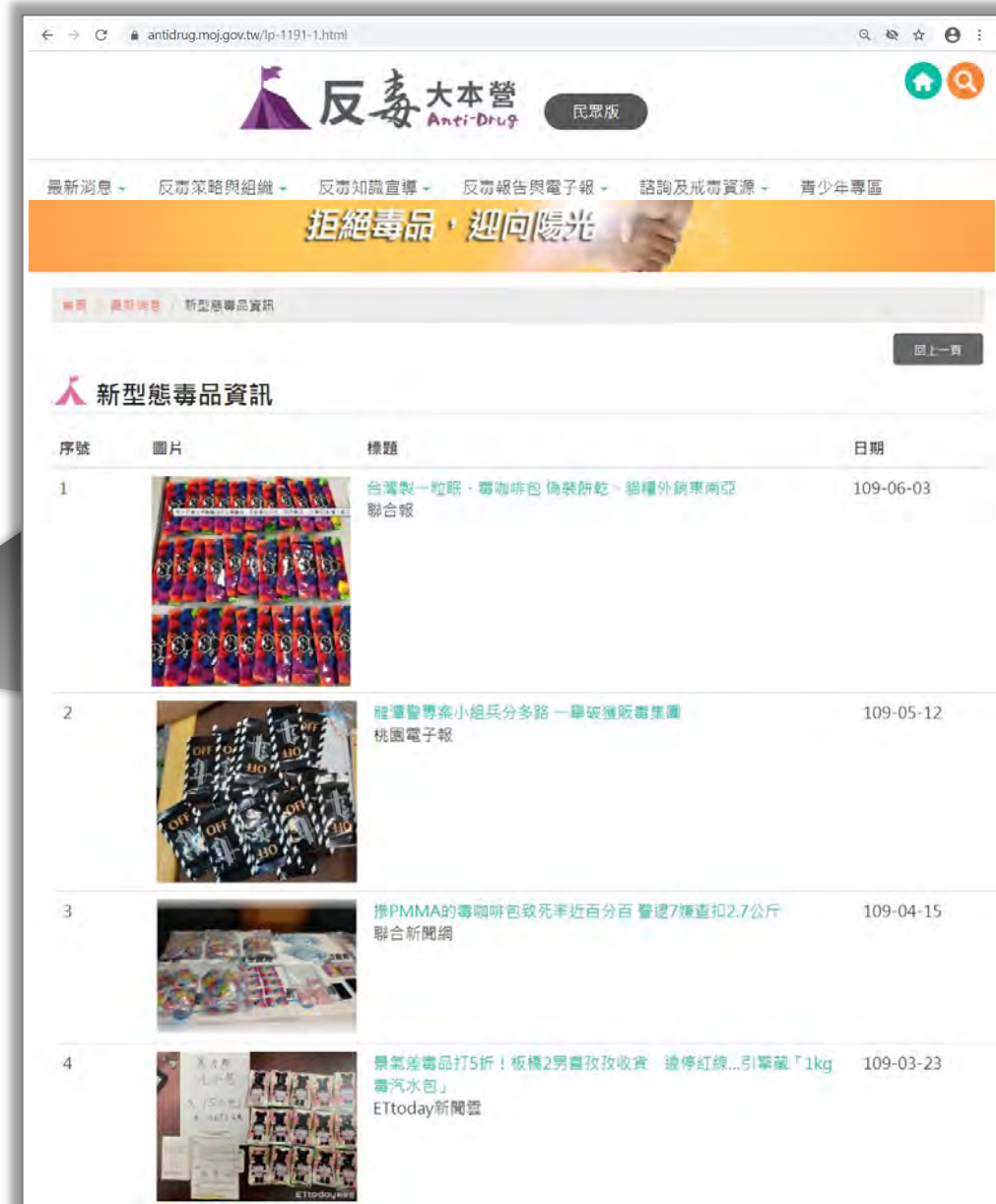


要注意來源不明的藥丸、糖果或咖啡包，最近有很多新型態包裝的毒品，建議你可以去看看新型態毒品資料  
(<https://antidrug.moj.gov.tw/p-1191-1.html>)，可以幫助你。



傳送訊息







我有去你提供的網站看了一下,但我看不出來是什麼毒品ㄟ



學長給你的藥丸有哪些特徵呢?例如:味道像什麼?是什麼顏色?



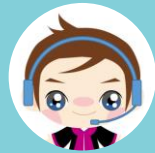
傳送訊息







學長跟我說已經吸了好幾次了,也都沒被抓到,如果吸安非他命被抓到,會被關進監獄嗎?



依「毒品危害防制條例」規定,安非他命為第二級毒品,施用第二級毒品的人,處有期徒刑;持有第二級毒品的人,處有期徒刑、拘役或罰金。

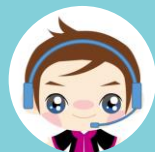


傳送訊息





但學長脅迫我跟他們一起吸，  
如果我去告發他他就要找人  
來打我，我好害怕不敢跟老師  
和爸媽說



別緊張，依毒品危害防制條例規定，以  
強暴、脅迫、欺瞞或其他非法之方  
法使人施用第二級毒品的人，是有刑  
責的，您可直撥打戒毒成功專線  
**0800—770—885**(請請您幫幫我)，  
由專人協助受理通報案件。



傳送訊息





舉報學長會被發現嗎?



我最守秘密了,不用擔心喔!  
受理通報案件的機關也會對  
通報人資訊保密的。

我知道了,謝謝你!



毒品帶來的危害是一輩子的,  
要好好保護自己喔:)有法律  
問題隨時可以來找我喔!



傳送訊息





# 站在巨人的肩膀上



優化法律資源  
提升為民服務品質



# 後續發展與效益

侵犯  
著作權



網路  
霸凌



一般  
傷害



## 納入其他法律問題



## 擴展學生族群



## 法律領域增值應用



## 資料開放

# 開創**新**一代法治優質教育 實現**公**平正義與**和**平



A group of high school students, mostly boys, are walking on a paved path outdoors. They are wearing light blue and white school uniforms and face masks. One student in the foreground is making a peace sign. The background shows a building and some greenery.

法Law秘 Can Help !

從**62萬**高中生出發

降低**毒品**濫用

提供**私密**法律諮詢

解決學生**常見**法律問題

# 預計執行期程規劃

## 短程

- 挑選學校辦理測試作業
- 依使用者回饋持續精進

## 中程

- 法law秘上線
- 透過教師推廣給學生使用
- 結合法規競賽活動推廣

## 長程

- 增加其他法律問題
- 作為法治教育及犯罪預防政策制定之參考