

萬有文庫

第二集七百種

王雲五主編

毒品問題

(上)

羅運炎著

商務印書館發行

毒 品 問 題

(上)

羅 運 炎 著

現 代 問 題 叢 書

目錄

第一章	毒品類別	一
第二章	毒品致癮	一三
第三章	毒品貿易	二三
第四章	國內禁毒之經過	三九
第五章	國內禁毒之經過(續)	七三
第六章	國際禁毒沿革	一〇五
附錄一	國內禁煙禁毒條規	一二三
一	麻醉藥品管理條例	一二三
二	黨政軍服務人員及學生限期戒煙辦法	一二八

三	戒煙調驗規則·····	一三〇
四	派員查禁種煙辦法·····	一三三
五	查禁種煙注意事項·····	一三六
六	厲行戒煙取締吸戶章程·····	一四〇
七	厲行查禁麻醉毒品取締土膏行店章程·····	一四七
八	嚴禁腹地省份種煙取締採辦邊省產土章程·····	一五三
九	禁煙實施辦法·····	一六〇
十	禁毒實施辦法·····	一六六
十一	禁煙治罪暫行條例·····	一七〇
十二	禁毒治罪暫行條例·····	一七五
附錄二	國際禁煙禁毒公約·····	一七九
一	海牙禁煙公約·····	一七九

二	日內瓦禁煙協定·····	一九二
三	日內瓦禁煙會議公約·····	一九六
四	限制製造及調節分配麻醉藥品公約·····	二一九

毒品問題

第一章 毒品類別

何謂毒品

本書所稱毒品，係指國際聯盟公約第二十三條所謂「鴉片以及其他危險藥品」，即中國禁烟法第一條所謂「鴉片及其代用品也。」英稱 *Dangerous Drugs*，美稱 *Narcotics*，法稱 *Stupéfiants*，德稱 *Betäubungsmittel*。各國名稱雖然不一，但其所指，不外一種麻醉藥劑，一次用之適量，可以治病，多次用之，可以成癮。本書稱爲毒品，以其質性強烈，除用於科學醫藥者外，爲人類之所應棄，國際之所共禁之物品也。

國際禁物

考凡毒性麻劑。均能致癖成癮，不易戒除，其癮癖之深者，身心受損，百病叢生，終必致於死地而後已。故各文明國家，莫不懸爲厲禁，各國之所公認爲毒品者，不外鴉片、嗎啡、海洛因、高根、印度藤等，而在中國，尤有所謂紅丸、金丹、白麵等劑，亦在嚴禁之列，用特分別說明於后。

鴉片類 (Opium Group)

生鴉片 (Raw Opium)

鴉片分生熟兩種。照日內瓦國際鴉片會議所下定義，生鴉片即指由罌粟殼內所採得的自然凝結之液汁而言。罌粟 (*Papaver Somniferum L.*) 原屬一種植物，世界許多地方，有人栽種，在氣候適宜的地方，鴉片多自白色罌粟取得，但因產地之不同，其性狀亦隨而異。通常則爲黑色，或褐色，其味苦，其性灼，由其產地，別爲希臘鴉片、蘇俄鴉片、保加利亞鴉片、波斯鴉片、印度鴉片、土耳其鴉片，埃及鴉片、中國鴉片等類，鴉片是也。

普通採取鴉片，是在已謝罌粟花瓣落地後之數天，用刀將其青殼割開，即有白色之汁液自內滲出，在空氣中，變爲黑色，凝成固體，約經十二小時之後，即可將其刮下，做成小的餅塊，此即所謂生

鴉片也。

熟鴉片 (Prepared Opium)

熟鴉片是一種棕色而帶濃厚的黏性液體，由鴉片原料煎製成膏。鴉片製成烟膏之後，始可以供吸食，而既經吸食之後，其所遺下之烟灰，亦屬熟鴉片類。烟灰使用方法不一，有用以作烟丸而吞食者。有滲以茶或咖啡而飲之者，亦有用以釀入烟膏重燒而吸食者，種種不一而足。但食鴉片或食烟灰，卻比吸熟鴉片更爲有害，因爲食時較比吸時，收入嗎啡質量尤多。

熟鴉片所含嗎啡分量之多少，視其所由製取之生鴉片產自何國而定。例如波斯所產鴉片，含有嗎啡至百分之十五，中國所產鴉片，則僅含百分之八至百分之十的嗎啡。熟鴉片之含嗎啡分量，較多者，其力較強，其價較貴，所以波斯土在中國，極受歡迎，售價自亦昂貴。而烟灰所含嗎啡分量若干，則視吸者本人所吸鴉片之國產，及其所用烟槍而定。蓋吸者所吸入的嗎啡分量，既不能以科學方法推定，則烟灰所含嗎啡分量，自亦不能用數目字以表明之。

嗎啡類 (Morphine Group)

嗎啡 (Morphine)

嗎啡爲鴉片的主要成分，前已言之，故其作用，與鴉片大同小異，不過其性質比較鴉片尤爲強烈而已，因鴉片化合物中，除嗎啡外，尙摻有其他十餘種之有機鹽基故也。

按國際鴉片公約所下定義，嗎啡乃鴉片中之主要有機鹽基，其化學方式，爲 $(C_{17}H_{19}NO_3)$ 嗎啡之與鴉片相異，乃在一爲確定的化學物質，一爲多種化合物的混合物質。嗎啡爲物，人固知其係由生鴉片所取得之有機鹽基，然其製造方法，廠方多半祕不肯宣，故知之者甚鮮。但普通的製法，不外將生鴉片浸入水中，濾清後，使之蒸發，至成一種薄體，然後加上蘇打，嗎啡有機鹽基，即與其他有機鹽基分離。或用溶解與沉澱法，亦可求得同樣結果。還有一種方法，即用各種溶劑，使生鴉片中其他物質，咸被吸收，所遺留者，即爲嗎啡有機鹽基。

嗎啡來源甚多，均由法、德、英、印、義、荷、瑞、士、美、俄、日本各國設廠製造供給，尤以瑞、德兩國製造爲多。而在中國通商大埠，現亦有人祕密製造，各地之被抄獲者，時有所聞。

嗎啡用作藥劑，可供療病之用，其量不過一釐的六分之一，或二分之一，稍多服之，即致徧身發

癢，甚至出血殞命。癖嗜嗎啡之人，多以嗎啡向皮膚內注射，以過其癮，而在中國，則多以嗎啡製丸而吞服之。

海洛因 (Heroin)

海洛因係嗎啡與雙醋酸及複性混合製造而成。其實海洛因不過是一個註冊名詞。爲德國 Frankfort-on-the-Main 城之 I. G. Farbenindustrie A. G. 所專利。所謂海洛因者，卽底埃西特嗎啡 (Diacetylmorphine) 照國際鴉片公約所下定義，海洛因（底埃西特嗎啡）之化學方式，爲 $C_{21}H_{23}NO_5$ 。海洛因始於公曆一八九八年被德國人發明，前此不但不知其爲毒劑，且不知其能致癮癖，經發明後，始知其毒較比嗎啡反過三倍。用作醫藥，亦可治病，對於緩和呼吸，尤見奇效，但每次不過一釐的二十七分之一，或一釐的十二分之一，多則可致命矣。

考海洛因之作用，乃在提神刺腦，用之者能叫精神奮發，是以演爲種種縱慾惡果。滬上舞女，多嗜用之，俾能舞至深夜故也。設廠作大規模之製造者，有法、德、英、意、瑞、日等國，而在中國，前則運自國外，近年以來，通商大埠，亦有各國浪人夥同中國流氓祕密設廠製造。

海洛因在華北，稱爲白麵，在皖北、蘇浙各地，則稱老海。一般吸食老海者，多爲素有鴉片癮君子，蓋彼等以爲吸食鴉片，固足以提神增力，及見海洛因之發現，遂而見異思遷，或被誘騙戒烟，以之作爲代品，或爲好奇心所驅使，亟欲一嘗此中滋味。吸之之法，初則撒於紙烟頭上，燃火狂吸，近則撒於錫紙上面，用火燃燒，使變流質，吸者口啣紙筒，對錫紙上液體狂吸抽嚥，後飲開水。據吸者云，吸海洛因較比吸食鴉片之提神增力，實逾十倍以上云云。

高根類 (Coca Group)

生高根 (Crude Cocaine)

高根亦分生高根與純高根二種。生高根卽由高咖葉 (Coca leaves) 製取而得之鹽基也。依國際鴉片公約所下定義，高咖葉卽也利撒司倫，新加拿敦斯，海羅尼摩斯，(Erythroxylon Coca) (Lamarck) and the Erythroxylon Novo-granatense (Monis) hieronymus) 及其分類，屬於也利撒司賴西亞 (Erythroxylaceae) 一系之葉，可用直接方法，或用化學方法，取得高根者。高咖產於南美、爪哇、臺灣等處，其性耐寒，其色長青。葉內所含高根，視其嫩老而定。老葉所含高根較少，嫩

葉所含高根較多，故人均捨老葉而採嫩葉，大概每年可採三次，雨水好的地方，並可採至五次之多。生高根之製法，在南美則直由鮮葉煉取。煉取之道，即將鮮葉和以蘇打與石油，再將含有有機鹽基之一層石油，摻以淡酸，而搖動之，即可取得一種有機鹽基溶液，後將此項有機鹽基，加上蘇打，使其沉澱，而致分離，即爲生高根也。

純高根 (Pure Cocaine)

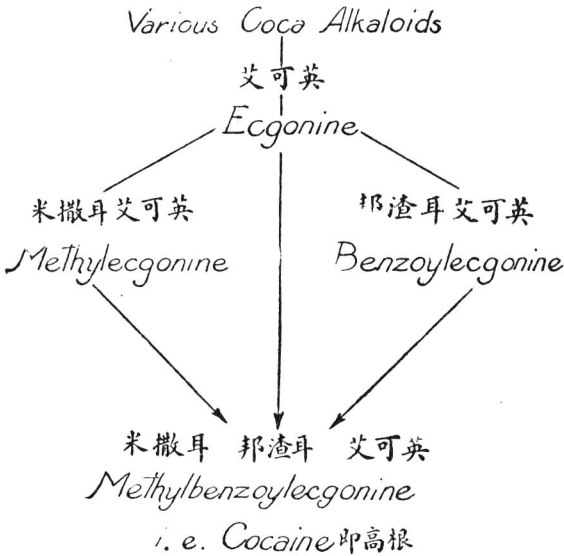
依國際鴉片公約所下定義，高根即米撒耳-邦渣耳-艾可英 (Methyl-benzoyl-ecgonine)。其化學方式爲 $C_{17}H_{21}NO_4$ 。

純高根之製法，或從生高根而提煉，用簡單方法，使牠變成氫氫，並成結晶體，或用繁複手續，用爪哇葉子製造。爪哇葉中所含各種有機鹽基，是艾可英 (ecgonine) 的分體，所含高根分量不多，可用化學分解法，把牠全變成這種質體。配以一種米撒耳種 (Methyl group) 便可把艾可英 (ecgonine) 變成米撒耳艾可英 (Methyl-ecgonine)，配以一種邦渣耳種 (Benzoyl Group)，便把艾可英變成邦渣耳艾可英 (Benzoyl-ecgonine) 繼以相當手續，再把這些質體，變成米撒耳、

邦渣耳-艾可英 (Methyl-benzoyl-ecgonine) 即純高根也。

試列表於後

各種有機鹽基



製造高根，手續繁複，非組織完密的工廠，不能製造，故在法、德、英、日、荷、瑞、美、俄等國，均有資本充裕的工廠製造，中國則無市場，所售高根，均係舶來物品。用作醫藥，可作局部麻劑，開割喉鼻等症，注射高根，可以止痛，但受之者，往往蒙其迷麻之害，近代醫家多忌用之。高根染癖，至難解脫，嗜之者，但不求解脫，即使幸而得救，亦是麻木不仁，蓋其腦筋全被迷麻，心神不自由也。

雜類

上述麻醉毒品之外，猶有數種，如印度麻者，(Indian hemp) 亦在國際共禁之列，惟其可供服食之用，國人尙不知之，故不發生任何影響，姑從略焉。不過此外仍有所謂紅丸、金丹等類毒品，爲他國所鮮見，中國所獨興，近年以來，尤復異常猖獗，一般貧民，趨之若鶩，蓋因攜帶既便，過癮亦甚簡單，其銷場之擴大，實足駭人聽聞，寢寢乎大有取鴉片之地位而代之之概況也，用特說明於后：

紅丸這種東西，原爲舶來物品，製販之者，多爲某國人，國人現亦仿而製之，大有不肯利權外溢之勢，然爲囑於國法，不敢公開貿易，私製之者，非托庇於租界，卽朋比於享有領事裁判權之各國浪人。其製法也，不外以嗎啡、海洛因等毒品爲主要成分，外加「糖膠」、「咖啡精」、「金雞納」、「砒

霜、」等而配合之。其色或爲粉紅，或爲胭脂，或爲青蓮，全視其所滲之色料而各異也。

中國各省之有紅丸，大概始於民國六七年間，當時烟禁嚴厲，美其名曰「槍上戒烟丸。」而宣傳之，於是一般染有鴉片癖者，爭相吸食，冀藉以戒鴉片，不料一經吸食，不可復止，且其需要之殷，甚於鴉片，其後，雖經官廳懸爲厲禁，然癮於此者，視爲第二生命，雖有峻法，無所用之。

紅丸價值，亦有等級之分，浙江現行牌號，有單龍、獨龍、雙鳳、十一號等之別，獨龍每萬粒時價約一百二十元，單龍、雙鳳，每萬粒約一百零五元，十一號則特別加料製造者，每萬粒約一百三十元，零星購吸，每小洋一角，自三粒至八粒不等。統計每年消耗，卽以浙江蘭谿一縣而論，已有二百五十萬元之巨云。嗜之者衆，販之者多，互爲因果，毒氣瀰漫，不堪聞問。

金丹

金丹亦爲應時而興的代替毒品，民國五六年間，始行開始流行，名曰戒烟藥品，日後蔓延滋長，與時俱進，尤以黃河以北諸省銷售最多，吸者不分男女老少，比比皆是，而吸者之藝術，亦愈演而愈精，勢成燎原，難以收拾。

金丹初名一粒金丹，由上海、天津、各西藥房代售，每瓶約二十餘粒，始也人皆呼爲戒烟藥品，故均公開發售，官方亦不之禁，患鴉片癮者服之，非獨不能戒烟，而丹癮卻深入骨髓矣。現在雖爲違禁之物，而私製私吸者，仍未減於曩昔，且自某國橫行長城區域一帶之後，確有變本加厲之勢，不僅爲吸者所嗜好，風氣所播，竟演成一種最時髦之應酬品，用以款待上賓，蓋金丹味道芬芳，刺性極烈，且吸之既久，復可吸之不厭云。

金丹初興時，爲黃灰色，顆粒甚小，如高粱，爲圓形狀，漸次改進，顆形稍大如綠豆，色則分爲白、紅、黃、紫、各種不等，其價格頗有隨官廳禁止之程度爲轉移。弛禁則價減，嚴禁則價增，蚩蚩者氓，一經沾染，不能自拔，賤亦吸，貴亦吸，祇求能得過癮，雖至傾家敗產，亦所不惜，毒害個人社會，豈勝言哉！

