

九 三大礦產

蘇門答臘以山脈綿亘，故寶藏豐富。最初因土人智識未開，不知利用。自歸荷蘭政府統治後，即着手開採，然以政府財政支絀，無暇顧及，最初也不過任私人集資開採。到了歐洲大戰開始，各種原料如煤油等各國需用很多，輸出品日見減少，荷人才想法開掘，且訂立一種很嚴厲的礦業條例。故今後的礦權將逐漸收歸國有了。現在把牠的礦業條例摘錄於下：

- 一、地皮和地心是兩件事；換句話說，地皮的適用權和採礦權，完全分開為兩種權利。
- 二、要採礦的，須先向當地該管官廳發給許可狀，最大的面積以一千荷畝為限，限期三年，期滿得展期兩次，每次一年。倘在第一期內，辦理沒有完善，就不准請求展期。如已發給許可狀，在一年內還沒有進行，即取消他的權利。
- 三、要採礦的，須先將採礦時的一切文件，以及開採時的技術計劃，詳具呈請礦務局長審查，轉呈總督核發開發許可狀。如得准許，最長期以七十五年為限，最大面積以一千荷畝為限。政府發給許可狀，必先給予法律承認的發見人，其他如地主或偶然發見的人，沒有享受發給許可狀的權利，祇可得相當的酬報。
- 四、凡採礦及採礦的權，只能給予住居荷蘭本國或住在荷印的荷蘭人民，以及設在荷蘭本國或荷印的公司為限。此項公司的經理及董事的大多數，必須是荷人或隸籍荷印的人，且居住在荷蘭本國或荷印的方可。採礦或採礦的公司或請求人，倘非在荷印設立或居住在荷印的，務須在荷印有相當代表。若採礦或採礦的設有死亡，他的繼承人可得若干權利，惟須遵照一切義務辦理。
- 五、探礦及探礦權可讓給他人；但探礦權的轉移，須先得政府的許可。
- 六、探礦每荷畝須納稅二仙半，採礦須納二角半，採得的礦苗，須納值百抽四的稅。從這礦業條例頒布以後，在一九一八年又把第一條修改為：凡礦業分為甲乙兩種。乙種礦產（如石油、煤礦油、碘等）為政府所獨有。雖為私人所探得，也不能呈請開採。
- 講到蘇島的礦產，當然也不止這三種，不過是現在被一般國家所認做重要的，尤其是在戰爭的時候。並且這種礦產有時還會引起國際戰爭，是何等的重要啊！所以特地把牠提出來說一說。

一、石油 美國前內務總長福爾（F. D.）說得好：「石油比血還濃。」在歐洲大戰的時候，法國總統克利滿梭給美國總統威爾遜的信中，有這樣的幾句話：「汽車飛機和大砲，都要靠着石油來運用。石油在法國的軍隊裏，是一刻不可沒有的；假使缺少了石油，就如人類缺少了血一樣。」從這樣看起來，石油在國防上是何等重要！就是在工業上，交通上，因為石油的運送便利，經久不壞，速率增加，重量和容積又比煤來得經濟，所以都歡喜用牠，做發展實業的基礎。蘇門答臘石油的蘊藏量是很豐富，照現在的產額已占到世界的第四位，次於美國、墨西哥、俄國三國之後。然一考她的開發區，正占不到什麼地位哩。當歐洲大戰時，有人在占碑（Djambi）州探得廣大的油田，各國人民競爭請求開採，竟達二千戶以上，荷政府深覺石油的重要，一概不准，并且在一九一八年另頒礦業條例，定石油為國有礦業的一種。在蘇島開採石油的公司有：1. B. P. M. 公司；2. 美孚洋行的荷蘭殖民地煤油公司；3. 荷領東印度石油公司等三家。不過B. P. M. 公司的開採權比較要多些。大概蘇島上巨港、火水山、亞齊等地的油井，歸B. P. M. 公司開採；美孚洋行的荷蘭殖民地煤油公司祇在巨港，占着一小部分；新發見的占碑油區，則全歸荷領東印度石油公司承辦哪。

二、煤 煤是構成物質文明基礎的要素。例如工廠裏沒有了煤，機器就不會轉動；火車缺少了煤，也不能行動；海輪上沒有了煤，也是寸步難移。二十世紀中，英、美、德、法號稱強國，假使她們沒有了煤，各種工業，那裏能發達？就是素稱海上王的英國，她們的海軍也要變成沒有用的東西哩。從前人開掘着煤礦便以為倒霉，像中國有句傳說，「崇禎皇帝吊死在煤山上。」那知現在的煤，人家爭相寶貴，比金礦還要寶貴哩！荷領東印度的煤，蘊藏在地下的，說起來很是驚人，據說有五十億至六十億噸。大部分在蘇門答臘和婆羅洲兩島，故蘇島的煤礦約有二三十億噸。在全荷印全島中，尤以蘇島的翁伯令煤礦算最多，牠藏着約有兩億噸，就這一礦開出來的煤，已足供給全荷印各地各種的用途哩。此外本島上還有班庫蘭、巴鄰旁、英特拉吉利等地，也有大量的出產，沒有開採的或是還沒有發見的（因蘇島內地還未開闢），正不知多少哩。

三、錫 錫為近代工業上必不可少的東西，就是軍用品的製造也少不了錫。可惜世界上的產錫區域太少，而又集中在南洋的馬來半島。蘇門答臘幸而和馬來半島做了一位很近的鄉鄰，所以也承受着錫帶的一些厚福，為荷人在世界上揚眉吐氣。所以荷政府不得不愛護這個嫡子，把蘇島的錫礦，一律收歸國有。蘇島的錫礦既然是受到馬來半島錫帶的餘福，所以也只限於靠近馬來半島，散佈在麻六甲海峽中幾個屬於蘇島政府統治的小島上，並不像石油、煤兩種那樣地普遍而量大哪。牠是集

中在邦加島、勿里洞島、廖內島三處，多在河流中山腳邊，故開採很便。從前祇用人工法開採，現在爲着要增加產額，也有用機器來代替人工。不過在蘇島的熔錫廠太少，除勿里洞和邦加兩處外，實不多見。所以採得了錫，大部分還要靠她的鄉鄰星洲海峽貿易公司，幫她製造，就是世界有名的海峽錫哪。據一九二八年的調查，單是邦加一小島所產的錫，已值七千二百萬盾。

此外金鑛也是很富的，如亞齊、占碑、巴鄰旁、達板奴里等處，土人常常在河中淘得金沙。近來在巴東附近，又闢了一個金鑛的新中心。鉛礦在最近期中始在廖島發現。鐵鑛也是有的，但還沒有發見。其他重要的礦，祇好等發見了再說罷。

一〇 奇怪的生物

蘇島既有長年如夏的陽光，又有充分調和的雨量，植物的繁殖自易。土人有句話說得好：「種了一根杖，不久便生芽。」又如種了稻，不必管牠，什麼耘、耕、施肥等手續，都是沒有的。結出來的穀是又大又粗，而且收穫了便可再種，一年可收幾次，這句話是不必問的，祇看你收穫和播種的勤不勤。其他各種植物，一到了蘇島，牠的花和葉都是特別來得瑰偉奇麗。例如香蕉的大，要大過牛角；竹林的高，可達

四五丈；榕樹的廣，可遠及數里；湖中鬼蓮，葉大可坐小孩；農園除草，不用鐮刀用火攻。奇花異草，終年不絕，真是一個美麗的世界。

因爲植物的繁茂，一切動物便多棲息的地方。野象數十成羣，常在亞齊區內來往着。兇猛的老虎，也時常在夜間出來納涼，把兜風——蘇島人民在晚飯後，每喜駕駛自由車或汽車到郊外去，在樹膠園或椰林中來往取樂，叫兜風——的人嚇倒。咯咯的壁虎，每在萬家燈火的時候，在家家的壁上成羣結隊地遊行着。咯咯的怪聲四起，一呼百應，幾乎把新客——初到南洋的人叫新客——嚇走。森林中到處猴子成羣，使西洋人幾疑蘇島爲猴子國。此外如長頸鹿、野豬、山豹、犀牛、蟒蛇、怪魚等，都是應有盡有。還有各奇各色的螻蟻，小的如針尖，大的像蜘蛛，動物學家也說少見哩。

總之，蘇島的植物種類繁多，大部分還繁生着人迹難到的古代森林。在蘇東沿海一帶，多茄藤類植物，就是生長在低地的熱帶植物。離海稍遠的地方，多棕櫚類植物。他如納夫西亞屬植物的花，和沙望屬植物的花，是遍生在蘇東和蘇西的高地。山谷中又多松杉一類的植物。動物中種類也是很多，如猿類、野豬類、蝙蝠類、松鼠類、鹿類、鱷魚類、鳥類、昆蟲類等，最是容易見到。他如大象、犀牛、老虎、豹、獺、猩猩等，在森林中也是很多，但不容易捕捉。蛇類也特別多，如大頭蛇、大蟒蛇。