

香港は資源委員会出先機関から接收した鉱石のほか、輔助ものも含む香港の全ストックを買収つて本口へ送つたのかも知れない。

二 アンチモニー

アンチモニーは小銃弾、防火布用塗料、エム硬化剤、バヒツド・メタル、活字、医薬、顔料などの製造に使われる重要な資源である。中國は從前世界アンチモニー需要量の七。%を供給していた。一九三八年以來、ボリビア、メキシコなどの生産に及ばなくなつてゐるが、潜在的供給力からすれば、中國は依然として世界に冠絶している。

中国のアンチモニー鉱の埋藏量は「第五次中國鉱業紀要」によると、總量約三七〇万トンで、その地域別賦存状態は次のようである。

中國アンチモニー鉱埋藏量

| 地 域 | 鉱 量 |
|------------------|---------|
| 湖南省 新化県錫鐵山及びその附近 | 二二〇〇〇〇〇 |
| 益陽県板溪 | 一一五七〇四〇 |

宣章県長城嶺その他

七二〇,〇〇〇

山西・晋南・四川その他諸省

五〇〇,〇〇〇

合

計

三六七七〇四〇

一九四八年の「中華年鑑」には、全國のアンチモニー埋藏量を三八〇万三千トンとしており、楊志鴻氏の最近の記述「錦」（工商新聞周刊ニ巻四号）では、總埋藏量を五七〇万トンとしている。

過去において、中國のアンチモニー生産が最も活況を呈したのは、第一次大戰中のことである。一九一四一一七年には毎年三万トン以上を産し、一九一七年には三万八千トンの記録をとげていている。（世界週報三卷三九号「中國物產展望」三一、アンチモニーの生産と輸出）また他の資料には、中國のアンチモニー年産の最高記録は四万二千八百トンで、世界生産の八。%に達したともある。（フラー、イースタン、エコノミック、レスリー、一九四九年五月十一日「中國のタンクスステン鉱、アンチモニーおよび錫の輸出、これは年間輸出高を生産高と見做したものであろう）

その後抗日戰争のおこるまでは毎年一万トンないし二万トンの生産をつづけてきた。世界アンチモニー生産のうちで占める中國産の割合は、一九三二一六年には六五・七

。名であった。だが抗日戦争の勃発した三七年以後中國の生産は激減し、その世界生産に占める割合も低下した。一九三六一四〇年の中國アンチモニー生産の累計は六五・三九七トンであるが、これは同期の世界産額一八五・六一八トンの三五%前後に当つている。

（楊志鶴氏前掲記述）

第二次大戦中およびその直後、中國のアンチモニー生産は、世界生産中に占める地位を低下した。アメリカで発行されている一九五〇年版「商品年鑑」によると、主要生産國の生産状況は次のように変化している。

戰前、戰中、戰後世界主要國別アンチモニー生産高（單位シヨート、トン）

| 國別 | 一九三七年 | 一九四〇年 | 一九四八年 |
|--------|--------|--------|--------|
| ボリーヴィア | 六・五五六 | 一〇・八一三 | 一一・二八〇 |
| メキシコ | 九・七八八 | 一一・二八六 | 六・七九〇 |
| アメリカ | 一・〇五六 | 四一ニ | 五・四一六 |
| 中国 | 一・四七〇ニ | 八・四六九 | 三・ニ五一 |
| エコ | 九九七 | 一一・〇四 | 一・五九三 |

ファーリースタジエヨノミック・レピューロ誌（四九年六月一九号）によると、一九

四七年一・七月の中 國アンチモニーの生産高は九二ハトンで、四八年一一七月には一七五ハトンとなつて いる。

中 國におけるアンチモニー鉱山の最大のものは、湖南省新化県の錫鉱山（固有名詞）である。その採掘方法は主として土法（手工業的方法）であり、機械の設備はきわめて少い。そのほか湖南省では益陽県の板溪、邵陽県の龍山、安化県の梨樹脚、沅陵県の烏溪、溆浦県の紫溪壠、東安県の牛頭寨などが重要な鉱山である。板溪鉱山では一部機械化し、岩石の硬い部分についてはサク岩機を用いて いるが、他はいずれも人力によつて採掘している。

云南省では曲江県下の鉱山が比較的産出が多く、云西省では、宝石山、宝華山、牛尾山、雲南省では文山県および阿迷県の鉱山、貴州省では銅仁県の梵淨山などが知られて いる。しかし湖南省にくらべると、いずれも産出量は少量である。

中 國のアンチモニー鉱は、古くは產地または附近で粗精煉され、七〇・一七五%の生アンチモニー（重さ一六ポンドの塊）として輸出されて いたが、第一次大戦以来は、さうに精煉度が高められ、九八・九%の酸化アンチモニー（粉末）および純アンチモニーへ塊として輸出されるものが多くなつた。精煉方法は一九一〇年に華昌公司によつて導入されたヘレンシユミット法に土炉を代用したものが一般化して いる。

第一次大戦中の最盛期には、湖南省のアンチモニー精煉所数は約一〇〇に達した。(『湖南經濟調査所張介氏編「湖南之鉱業』) 訳書中支建設資料整備事務所・湖南省鉱業綜観) 他の資料によると、当時同省の精煉所は、約二〇〇。その従業労働者は一〇万をかぞえ、日産約六〇トンに達していたといわれる。(楊志鴻氏前掲記述) 一九三四年には湖南省建設厅に登記せられたアンチモニー精煉所は四八で、最盛期にくらべると激減しているが、なお同省各種鉱產物精煉所中の八〇%以上を占め、その分布次態は新化県の三一が最も多く、これについで安化県六、益陽県三、新寧県三、邵陽県二、東安県一、湘鄉県一、宜章県一となつてゐた。(張介人民編「湖南之鉱業」) ところが戦時中の一九四二年二月の調べによると、精煉所はわずかに一四で、その日産も一〇トンに減つており、四三年には戦争のため全く停頓した。(楊志鴻氏前掲記述)

湖南省のアンチモニー輸出は、外國商人の価格崩壊に対抗するため、一九三三年五月民族鉱業資本の連合組織した湖南全省錫鉱貿易処によつて統制され、一時効果をあげたが、三五年四月この機関は省政府によつて支配されて、錫業連合貿易処に改められ、さらに三六年一月には国民党政府の資源委員会の手に收められて、全國錫業管理処の一部とせられた。資源委員会は、三七年一月統制を一層強化して、專売制を実施したが、戦争によつて一時放棄した。(昭和十五年九月東亜研究所編「中國におけるアンチモニ

一の生産と流動」戦後一九四六年から四九年五月までは、再び国民党政府の資源委員会が復帰し、第二区特種磁産管理處を湖南に設けて、アンチモニーの生産・販売を管理した。四九年五月国民党政府の通貨価値が慘落し、鉱産物の海外売れゆきも停滞したので、統一管理を撤廃し、自由な輸送販売を許した。(楊志鴻氏記述)この間に国民党官僚資本によるアンチモニーの香港持出しが飛行機でおこなわれた。

人民軍による湖南の解放後、アンチモニーの販売は、中南軍政委員会重工業部有色金属管理局によつて統制されている。同管理局は、國營錫山を直営するほか、民營錫山の生産物の買付をもおこなつてゐる。もと国民党政府資源委員会に属していた新化県の錫鉱山工程處は、中南軍政委員会重工業部に接收せられ、五〇年三月廿一日から同部有色金属管理局湖南分局に属する錫鉱山磁勢局と称することとなつた。この磁勢局の指導下に、南、北鉱山、南、北精煉所、鍛造所、機械工場が、それぐ独立採算制によつて經營せられてゐる。國營の企業單位のほか、私營企業も存在するが、錫鉱山南部の在來の私營錫山主役楚賢、李益堅、謝幹青、劉仲欽らは、「開源」「源遠」兩公司の株式の全部と、その他三公司の株式の一部を人民政府に獻納し、前記兩公司は現在錫鉱山磁勢局南磁廠と改称している。(「アジア經濟旬報」七四号)

人民政府支配下のアンチモニー生産は、急速に回復に向いつゝある模様で、中南軍政

委員会重工業部有色金属管理局によるアンチモニーの生産および買付け実績は、一九五〇年上半年には、計画の一三三%に達したと報せられている。(漢口八月十九日捲新華社電)

中國アンチモニーの輸出は、戦前においては次のようで、一九一六年には四万四千トントンの記録を示したが、第一次大戦後は平均一万五千トン見当であつた。

戦前中國アンチモニー種類別輸出高 (単位トン)

| 年次 | 生アンチモニー | 純アンチモニー | アンチモニイ鉱 | アンチモニイ澤 | 酸化アンチモニー | 銅 |
|-------|---------|---------|---------|---------|----------|---|
| 一九一六年 | 一三、二九八 | 七、三九八 | 一〇、六七二 | 一一、六六一 | 四四、〇三九 | |
| 一九二〇年 | 四五、五七 | 九、七二六 | 一、三五二 | 一七三 | 一五、八〇八 | |
| 一九二六年 | 三、二三八 | 一八、〇八六 | 一 | 一 | 二一、三三四 | |
| 一九三〇年 | 二、三二七 | 一六、〇二四 | 一 | 一 | 一八、三五一 | |
| 一九三六年 | 六、七〇五 | 一三、一六八 | 一 | 一 | 一七、三一二 | |
| 一九三七年 | 二、二五六 | 一二、五二〇 | 一 | 一 | 六一、二 | |
| 一九三八年 | 五四四 | 七、一八三 | 一 | 一 | 二五七 | |
| 一九三九年 | 一〇、五三 | 五、七〇七 | 一 | 一 | 六七六〇 | |

戦前における中國アンチモニーの輸出社向け先は、一九三〇年以前には、アメリカが第一位で、毎年五ナトンないし一万トン、イギリス向けが第二位で、年々四、五ナトンを輸出していた。三年以後抗日戰争までは左表のように、アメリカ向けよりもイギリス向けが多くなつて、いた。

戦前中國アンチモニー仕向け地別輸出高 (単位ナントン)

| 社向け地別 | | 一九三〇年 | 一九三六年 | 一九三九年 |
|-------|---------|--------|-------|-------|
| アメリカ | 六、八五〇 | 二、四二〇 | 一一 | 一一 |
| イギリス | 五、〇六〇 | 五、一三五 | 一一 | 一一 |
| ドドラン | 三、九八〇 | 二、〇一六 | 一一 | 一一 |
| 日本 | 六、九四五 | 六、二六 | 一一 | 一一 |
| その他 | 一、九五六〇 | 三、五一七 | 六、七六〇 | 一一 |
| 計 | 一、八三五一一 | 一、七三一七 | 六、七六〇 | 一一 |

(東研中口におけるアンチモニーの生産と流動)

戦後一九四六年のアンチモニーの輸出は、金額で一〇〇三四・一三〇 U.S. ドル、香港向

け輸出数量三、七八三トン、四七年の輸出金額は一一、五七九、七八五、U.S.ドル、香港向け輸出数量四、六、二九トン（總輸出量の五四%）、その他アメリカ、ソ連、フランスに輸出され、四八年の輸出金額は五、六一八、五五六、U.S.ドル、香港向け輸出数量二、二九六トン（總量の五三%）、その他アメリカ、ドイツ、ソ連に輸出されている。（楊志鴻氏前掲記述）

他の資料によると、一九四七年一一八月の中國アンチモニーの輸出高は丘、一五六トンで大部分がアメリカへ輸出され、一部は西欧、カナダおよびインドへ輸出されたとあり、四八年一一八月の輸出高は三、〇八。トンに減少している。（ヘファー、イースタン、エコノミック、レヴェー一四九年五月十一日六卷一九号）、また四八年全年の輸出は四、六九九トンで、うち純アンチモニーの輸出は、四、三一七トンで、前年に比し四九%減、生アンチモニーの輸出は三、八ニトンで、前年に比し五。%増となつていて。（ヘファー、イースタン、エコノミック、レヴェー一四九年七卷一四号）。

一九四九年中には、多量のアンチモニーが香港へ輸出されたと推定されるが、その數字は不明である。五〇年の香港の中口産アンチモニー輸入高は、二月に華南から一九〇。ピクル、三月に華南から六六七ピクル、マカオ經由輸入ニ四九ピクル、計九一六ピクルがあつたのみで、その後は皆無である。一方香港からの輸出は、五〇年上半年には寥

タたるものであつたが、下半期には激増している。いま一九五〇年の香港のアンチモニ一月別輸出入高を見ると左のようである。

一九五〇年香港アンチモニ一月別輸出入高

(単位ピクル)

| 月別 | 輸入 | 輸出 |
|-----|-------|--------|
| 一月 | 一九〇 | 五五九 |
| 二月 | 九一大 | 一七 |
| 三月 | 一 | 五五 |
| 四月 | 一 | 一六五 |
| 五月 | 一 | 一 |
| 六月 | 一 | 一 |
| 七月 | 一 | 一 |
| 八月 | 一 | 一 |
| 九月 | 一 | 一 |
| 十月 | 一 | 一 |
| 十一月 | 一 | 一 |
| 十二月 | 一 | 一 |
| 計 | 二・八一六 | 三〇・五〇七 |

(香港政府貿易統計)

すなわち十一月までの累計では、輸入わざかに二千八百ピクルに対して、輸出三万ピクル以上にのぼつてゐる。これは前年の輸入のストックが積出されたものに違ひないが、その仕向け地別内訳は次のとおりで、中口向けが約二万七千ピクルの大量にのぼつてゐることが注意をひく。

(香港政府各月貿易統計より作成)

香港における純アンチモニーの相場は、一九四九年三月には・ピクル当リ一每〇・七ドルであつたが、朝鮮戰亂後の一〇年八月には・一八〇・七ドルとなつた。

アメリカ向けは五〇年一月におこなわれただけで、その後荷難、イギリス向けニ子六百ピクルは八月に積出されたもので、あり中口向けは十月に約一万七千ピクル、十一月に約一万ピクル輸出されたのが主である。タンタステン鉱の場合と同じく、アンチモニについても、新中口の口営貿易機関が香港の旧資源委員会所有のストックを接收し、これをソ連、東欧方面へ送るため積居