

### 第三章 鑛 産

明治四十年ニ於ケル鑛産額ハ左ニ示ス如クニシテ産額ノ増加シタルモノハ銀、銅、鐵、石炭、石油、硫黃等ノ主要鑛物及滿俺、鉛、錫、水銀、亞鉛、鑛、硫化鐵、鑛、格魯謨鐵、鑛、土瀝青ニシテ金、砒、黑鉛、亞炭ハ稍々減少ス(安質母尼、燐ハ其産額未タ明瞭ナラサルニ付假リニ前年ト同一ト見做ス)而シテ前記主要鑛産物中産額増加ノ歩合ハ銀一割六分七厘、銅七分四厘、銑鐵一割二厘、鋼鐵四割三分、石炭五分七厘、石油二割八分七厘、硫黃三分九厘ニシテ減少ノ歩合ハ金七分四厘等ナリトス

明治四十年鑛産額 (推定)

×印ハ前年ノ産額ニ依リタルモノ  
△印ハ減

種別	明治四十年		明治三十九年		比較割合	
	數量	價額	數量	價額	數量	價額
金	七三五、七〇八	三、六五四、七〇二 <sub>円</sub>	七九四、五八三	三、七九五、七七二 <sub>円</sub>	〇・七四 <sub>割</sub>	〇・三七 <sub>割</sub>
銀	二三、五一九、一八九	三、八五二、〇四三	二〇、一六一、四八一	三、二三九、七六五	一・六七	一・八九
銅	六三、〇六一、一五七	三〇、八〇〇、九六一	五八、七四六、二五七	二六、三〇二、二〇四	〇・七四	一・七一
鐵	一一、六一〇、九九五	二、一三七、五八四	一〇、五三六、〇六一	一、九三九、六八九	一・〇二	一・〇二
	一、一二三、〇二三	三六三、二三八	八五五、四八四	二五四、〇七九	四・三〇	四・三〇
鉛	五、〇九〇、二四六	五〇二、九一六	四、五七〇、七〇八	四三二、四六六	一・一四	一・六三

第三章 鐵 產

五一

計	硫 黃 斤	土 瀝 青 斤	石 油 石	亞 炭 噸	石 炭 噸	黑 鉛 斤	磷 鑛 質	亞 鉛 質	砒 斤	滿 俺 質	格 魯 謨 鐵 質	硫 化 鐵 鑛 質	水 銀 斤	硫 化 安 質 母 尼 斤	精 製 安 質 母 尼 斤	錫 斤
	四七、五一五、五三八	八一〇、〇〇〇	一、七七三、一九七	六三、五五〇	一三、七七一、四八八	一一九、八二六	八三七、三四〇	四、一三四、九八二	七、七一〇	二、七七二、二三六	一、五〇九、九二八	九、六二〇、二七八	九二二	一六〇、七八〇	三四三、二一〇	五〇、〇七四
	一〇九、四五七、八〇五	六三一、九五七	七、三九〇、六八五	一〇一、六八〇	五九、二九六、三七八	一一、四四七	一八、四四七	二二六、九二八	五四〇	一〇一、二八七	三一、四八二	九六、二〇三	一、一八六	三一、一七七	一四五、六〇〇	五二、三七一
	四五、七二二、二二一	六四四、一三八	一、三七八、二一一	七二、三七四	一二、九七四、二七四	二三五、〇八九	八三七、三四〇	三、七九三、〇九五	一〇、三一二	一、九一一、二七〇	四一四、七五〇	九、五九七、二五〇	六一〇	一六〇、七八〇	三四三、二一〇	三九、八八〇
	一〇四、五四一、六七二	六二二、四六一	三、八四〇、四三〇	一一二、六九九	六三、三六四、一二八	二二、四五八	一八、四四七	二〇八、一六五	七二二	六九、四七八	八、六四八	九四、四三七	七九三	三一、一七七	一四五、六〇〇	四〇、八九一
	〇・三九	二・五八	二・八七	一・一〇	〇・五七	四・九二	〇・九〇	〇・九〇	二・五三	四・五一	二・六四〇	〇・〇二	五・〇〇	三・一七七	一・四五、六〇〇	二・五六
	〇・四七	二・五六	九・五〇	〇・九八	〇・六四	四・九〇	〇・九〇	〇・九〇	二・五三	四・五八	二・六四〇	〇・一九	二・〇〇	二・〇〇	二・八〇	二・八〇

備考 三十九年中ノ鑛産額三十九年本邦鑛業ノ趨勢ニ揭クルモノト相違アルハ右趨勢ニハ豫想額ヲ掲ケシニ依ル又四十年中ノ石油ハ主要産地ノ現況ヲ斟酌シ其産額ヲ推定ス

四十年中ニ於ケル鑛産物ノ總價格ハ約一億九百四十五萬七千八百五圓ニシテ前年ノ總價格一億四百五十四萬千六百七十二圓ニ比スレハ四百九十一萬六千三百三十三圓即チ四分七厘ヲ増シ三十八年ニ對比スレハ三千五百九十一萬九百八十二圓即チ四割九分ヲ増加シ既往十年前ノ産額ニ對シテハ三倍二分餘トナレリ而シテ明治七年以降ニ於ケル鑛産ノ狀勢ハ十六年、二十五年及三十五年ニ於テ僅少ナル減額アリタルモ其他ノ年ニ於テハ年次増加シ其増加歩合最高六割二分六厘最低一分七厘平均一割五分ヲ示セリ蓋シ明治四十年下半年中ニ於テハ銀、銅等ノ價格暴落シタルモノアルニ拘ハラス前記ノ如ク増加セシ所以ノモノハ蓋シ鑛業上ノ企業漸次實施シ來リタルト一方ニ於テハ從來ノ規模ヲ漸次擴張スルモノアルト共ニ他方ニ於テハ新鑛山ノ採掘事業ニ着手セラレタルモノアリ爲ニ主要鑛物ハ勿論硫化鐵、格魯謨鐵、土瀝青ノ如キ鑛物ニ至ル迄産額ノ増加ヲ誘致スルニ至リタルモノトス

前記鑛産ノ増加ニ關シテハ別紙圖表ニ依リ各鑛産物ノ産出増加ノ情況ヲ示シ尙ホ各鑛産物ノ産出情況ニ付左ニ逐次其梗概ヲ叙述スヘシ

金

明治四十年中ニ於ケル産金高ハ約七百三十五貫七百八匁其價格三百六十五萬四千七百二圓ニシテ

本邦鑛産物中第五位ヲ占メ總價格ノ三分三厘餘ニ相當セリ之ヲ前年ノ産出高ニ比スレハ五十八貫八百七十五匁即チ七分四厘ヲ減少セリ右産出額カ三十九年ニ比シ減少セルハ山ヶ野、波佐見鑛山等ノ如キ擴張工事中著ク産額ヲ減シタルモノアルト主要鑛山中産額ニ於テ減少シタルモノアルニ因ル若シ夫レ波佐見、山ヶ野等ノ重要鑛山ニ於テ擴張工事完成ノ曉ニ於テハ其産額増加スルニ至ルヘキカ

金ノ産出狀況一斑

鑛山名	府所在地	明治四十年	明治三十九年	比較増減 (減△印ハ)
佐渡	新潟	一〇九、三四四 <sub>タ</sub>	九九、九七三 <sub>タ</sub>	九、三七一 <sub>タ</sub>
小阪	秋田	七九、四〇三	七六、七八〇	二、六二三
牛尾	鹿兒島	七九、三八五	八〇、四三三	一、〇四八
山ヶ野	同	六九、九一九	九一、三一五	二一、三九六
大ヶ野	同	四九、一六八	五六、五一	七、三四三
芹ヶ野	同	二八、五〇八	三六、二九九	七、七九一
生野	兵庫	二二、五九六	三三、六三四	一一、〇三八
鯛生	大分	二〇、七〇六	一四、六三九	六、〇六七
院内	秋田	二〇、一九三	一八、四四五	一、七四八

倉谷	鹿折	鷺ノ	大森	轟	半田	金平	大谷	大松	高玉	津輕	溝部	鹿龍	加納	内ノ	波佐	大葛
石川	宮城	岩手	島根	北海道	福島	石川	鹿兒島	静岡	福島	青森	大分	鹿兒島	福岡	岩手	長崎	秋田

一九、六〇八	一五、三三三	一二、二九三	九、〇六八	八、二三三	七、九二八	七、一二九	六、七七八	五、三二八	三、八一八	三、四四六	三、四〇二	三、二一七	三、二一一	三、〇六八	二、八四四	二、七三九
二二、一五二	一五、六五四	一二、七八二	五、七五五	八、六四二	九、六五三	一〇、五九二	一三、〇五九	六、五九三	五、六三二	七、六二八	五、一四五	四、八五三	一、六三二	五、〇七七	一一、九一〇	二、〇二三
△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△
一、五四四	三二一	四八九	三、三三三	四〇九	一、七二五	三、四六三	六、二八一	一、二六五	一、八一四	四、一八二	一、七四三	一、六三六	一、五七九	二、〇〇九	九、〇六六	七、一六

平	大	吉	辨	尾
金	田	岡	財	去
岐	山	岡	天	澤
阜	口	山	鹿	秋
			兒	田
			島	
二六	五二	一〇八〇	一、二三四	二、六〇〇
			四、三五五	一、九四五
			一〇七	六五五
			一〇八〇	三、二二一
二六	五五			

最近十箇年間ニ於ケル產出ノ狀況ハ三十二年ノ四割四分ヲ最高トシ三十六年ノ五分ヲ最低トシ平均一割九分ノ増加ナリシモ三十七年ニ至リ大約百貫即チ一割二分ヲ減少シ三十八年ニ於テハ前年ニ比シ八分ノ増加アリシモ三十九年四十年ニ於テハ復ヒ減少ヲ來シ平均一割一分四厘ノ増加ヲ示セリ此ノ如ク年々產額ノ増進歩合一定セサル所以ノモノハ主要鑛山中其產額ノ著ク減少セシモノアルニ因リ又砂金ノ消長如何ニ關スルコト少ナカラス今最近十箇年間ニ於ケル總產金額ト砂金產出額トヲ示サンニ次ノ如シ

年	次	金	砂	金	總產額ニ對スル砂金產額ノ割合
三	十	一	二五三、五一六	五五、六二九	一・八
三	十	二	二七〇、二六三	一七六、四五三	四・〇
三	十	三	二八五、三〇六	二八一、二二九	五・〇
三	十	四	三六五、三九〇	二九四、七六三	四・四
三	十	五	五七二、〇七五	二二一、四四三	二・八

三	十	六	年	七二、二二一	一二四、六三六	一・五
三	十	七	年	六八、二八九八	五三、二三九	〇・七
三	十	八	年	七六〇、五九二	三六、三三二	〇・五
三	十	九	年	七五八、七四四	三五、八三九	〇・五
四	十	十	年	七〇六、一九二	二九、五一六	〇・四

主要ナル產金地ハ鹿兒島、新潟、秋田、石川、大分、兵庫、岩手、宮城、福島等ノ各縣ニシテ砂金ノ主要產地ハ北海道ナリ

今世界各國ノ產金狀況ヲ見ルニ四十年(一九〇七年)ノ產出ニ付テハ未タ詳ナラサルモ三十九年ニ於テハ十六萬五千六百二十三貫五百八十五匁ニシテ本邦ノ產額ハ僅ニ千分ノ四・八ニ相當スルニ過キス

世界中產金國トシテ最モ著名ナルハトランスバル、北米合衆國、濠太利亞、露西亞等ニシテトランスバルハ三十九年ノ產額四萬七千九百九十五貫九百三十七匁ニシテ世界總產額ノ二割九分弱ヲ占メ北米合衆國ハ其產額三萬八千五百五十五貫十七匁ニシテ世界總產額ノ二割三分餘ヲ占ム又濠太利亞ニ於ケル產金額ハ三萬二千九百九十九貫五百二十八匁ニシテ總產額ノ二割弱ニ相當シ露西亞ハ九千十六貫三百九十三匁ニシテ總產額ノ五分強ニ相當ス而シテ本邦ハ產金國トシテ世界中實ニ第十五位ナリトス左ニ世界ノ產金國ニ於ケル最近產金ノ狀況ヲ示スヘシ

世界ニ於ケル金產出額

×印ハ推測  
(「ミネラルインダストリー」ヨリ摘載ス但シ日本ノ分ハ實額ヲ掲グ)

國 別	一 九 〇 二 年	一 九 〇 三 年	一 九 〇 四 年	一 九 〇 五 年	一 九 〇 六 年
トランスバール	一、七〇四、四一〇 <sup>オンス</sup>	二、九六三、六八一 <sup>オンス</sup>	三、七七九、六二一 <sup>オンス</sup>	四、八九七、二二一 <sup>オンス</sup>	五、七八六、六一七 <sup>オンス</sup>
北米合衆國	三、八七〇、〇〇〇	三、五六〇、〇〇〇	三、九〇四、九八六	四、二六五、七四二	四、六四八、三七五
濠太利亞	三、八九五、九〇三	四、三一五、七五九	四、二二〇、六九〇	四、一五九、二二〇	三、九七八、五七九
露西亞	一、一八三、三七九	一、二〇八、五三〇	一、二二一、〇五五	一、〇六三、八八三	一、〇八七、〇五九
墨西哥	五四六、三七四	五一五、四六四	六二〇、二〇九	七七九、一八一	八〇五、〇〇〇
加奈太	一、〇三二、二五三	九一一、六三九	七九三、四二〇	七〇〇、八六三	五八一、七〇九
英領印度	四六八、四九五	五四二、一九一	五五七、〇〇七	五七六、八八九	五三三、六五八
ローデシア	一七二、八九九	二〇一、九六〇	二三三、一九九	三四八、五一八	四七九、〇八九
支那	一九三、五一七	三一四、四六五	二一七、六八八	八五、九一八	二二七、六八八
亞非利加西海岸	一九三、五二二	七〇、七六三	九四、八一五	一六五、八四四	一九九、四三二
獨逸	三、〇二五	八二、六九〇	八八、〇二九	一二六、四四六	一二〇、九四八
ブラジル	一四六、八九八	一一〇、〇一四	九八、三五四	一一七、三九六	一二〇、九四八
朝鮮	一六九、三五二	一六九、三二二	四八、三七九	五八、〇五五	一二〇、九四八
匈牙利	一〇四、八四一	一〇八、五二六	一一七、九四九	一一七、九四九	一一七、〇七八
日本(臺灣ヲ除ク)	九五、六七〇	一〇〇、七七三	八八、七五二	九六、〇八一	九五、七九九
コロンビア	一一〇、八三一	一三一、七八五	九五、五二〇	九五、五二三	九五、七九一

英領ギアナ	八八、四九二	七七、九三九	七〇、六六一	八二、三三〇	七九、六八二
佛領ギアナ	一一四、七五九	一〇一、六四五	八六、五三二	八六、五三二	七八、〇二三
マダガスカル	三八、四八四	五五、一五〇	六五、〇七六	六六、二五八	五六、五八五
中央亞米利加	九五、五七一	九〇、七一	五四、二一八	七三、二二二	五八、三二二
蘭領東印度	四一、三二三	三二、三四三	五〇、七九七	六八、四二六	五五、六三六
英領ボルネヲ	三二、〇〇〇	四一、〇〇〇	四二、七四五	四二、七四五	四二、三三二
蘭領ギアナ	一八、八九二	二一、九四二	二五、七七八	三四、四四二	三八、一六二
智利	二七、八二七	四五、八〇一	三〇、八二二	三〇、八二二	三〇、九六三
秘露	八二、二四五	二六、九一〇	一七、四〇六	一七、四〇六	一七、九〇〇
馬來半島	一四、九六一	一五、七二四	一八、九九〇	一八、九九〇	一六、九三三
グエネジュラ	三八、七〇四	一四、五一四	一四、五一四	一四、五一二	一四、九九八
英吉利	四一、八一	四、五四五	一七、五三七	一三、五八四	一二、八四九
エクアドル	一三、三〇四	一三、三〇四	六、四三〇	六、四三〇	六、四三〇
ニューファウンドラ	四、〇〇〇	六、八四四	六、二四二	四、五五〇	四、四七五
暹太利	三八六	二六四	二、二八三	二、二八三	二、二二五
瑞典	三〇、二二	一、六四〇	一、九五八	一、九五八	一、九八四
土耳其	九九七	九九七	一、四〇〇	一、四〇〇	一、四〇三

第三章 鑛産									
ウ	ボル	アル	諾	伊	西	葡	其	合	
グ	リ	ゼン	太	班	萄	他	計		
エ	ビ	チン	利	牙	牙				
イ	ア		威						
二、七九六	七、二五七	二、九〇〇	一、二九	三五四	四五七	六四	六五、五九四	一四、四二五、八八六	
オンス									
二、七九六	九四四	一、四五一	三五八	二、〇二九	二六〇	四二	七二、五七〇	一五、九三九、五九一	
オンス									
一、二二七	一四七	四四六	三五〇	三二五	二五七	四〇	七二、五七〇	一六、七五九、四一四	
オンス									
一、二二七	一四七	四四六	三五〇	三二五	二五七	四〇	七二、五七〇	一八、二九五、九二一	
オンス									
一、二二七	一四七	四四六	三五〇	三二五	二五七	四〇	七二、五七〇	一九、九六八、三六二	
オンス									
一、〇六四	七三一	三八七	三一九	二六六	四八		七二、五七〇		
オンス									

銀

明治四十年中ニ於ケル産銀高ハ約二萬三千五百十九貫百八十九匁其價格三百八十五萬二千四十三圓ニシテ本邦鑛産物中第四位ヲ占メ總價格ノ三分五厘ニ相當セリ之ヲ前年ノ産出高ニ比スレハ三千三百五十七貫七百八匁即チ一割六分七厘ヲ増加セリ

四十年ニ於ケル産出額ニシテ三十九年ニ比シ増加セルハ別表ニ示スカ如ク主要鑛山中産額ニ於テ増加シタルモノアルニ依ル而シテ最近十箇年間ノ産出狀況ハ三十年以降三十七年マテハ一萬四千貫乃至一萬六千七百貫ノ間ヲ昇降シ年々ノ増減定マラサリシカ三十八年ニ於テハ一躍シテ二萬二千

貫餘トナリ三十九年ニ於テハ復ヒ減少シテ二萬貫餘ニ降り四十年ニ於テハ二萬三千五百餘貫ニ上リ結局平均五分八厘ノ増加トナレリ

銀ノ産出狀況一斑

鑛山名	所在地	明治四十年	明治三十九年	比較増減(△印ハ減)
小 阪 秋 田	秋 田 縣	九、〇四〇、七四一 <sup>九</sup>	七、八九六、二九八 <sup>九</sup>	一、一四四、四四三 <sup>九</sup>
椿 同 庫	同 庫	三、八〇八、八三五	一、一八二、五三三	二、六二六、三〇二
生 野 兵 庫	野 兵 庫	一、四九九、六六四	一、七〇〇、二四三	二〇〇、五七九
神 岡 岐 阜	岡 岐 縣	一、三三六、二三九	一、二一六、八九八	一一九、三四七
院 内 秋 田	内 秋 田	一、二〇六、八四六	一、五六八、五三七	三六一、六九一
佐 渡 新 潟	渡 新 潟	九六三、七五三	八二六、二〇四	一三七、五四九
大 森 島 根	森 島 根	五五六、二六九	四二九、八八八	一二六、三八一
轟 北 海 道	北 海 道	五〇二、五五五	五七二、〇七〇	六九、五一五
吉 岡 山	岡 山 縣	四六一、一七〇	四八九、二六〇	二八、〇九〇
加 納 福 島	納 福 島	四〇五、六一三	一八〇、五五三	二二五、〇六〇
平 金 岐 阜	金 岐 縣	三九〇、七九一	二二八、二二五	一六二、五三六
久 喜 島 根	喜 島 根	三一七、六二一	四六〇、五六八 <sup>△</sup>	一四二、九四七 <sup>△</sup>

倉谷	面谷	銅ヶ	辨財	日三	尾去	畑佐	半田	笹谷	永松	芹ヶ	大鳥	金山	山ヶ	金山	高玉	大松
石川	福井	九根	鹿兒島	秋田	同	岐阜	福島	島根	山形	鹿兒島	山形	岡山	野山	生岡	坂兵	山靜岡
二九三、四三一 <sub>九</sub>	二八二、七二三	二五八、三九三	二四九、九一五	二二九、六八〇	二〇四、三三四	一八九、八三八	一六五、四七六	一〇九、二一五	一〇一、〇二〇	一〇〇、三一〇	六六、七九一	六三、三五五	六二、〇二〇	五三、四八一	三七、八八四	三五、五〇六
二八二、二〇八 <sub>九</sub>	二五八、二二八	五〇六、一〇〇	二五九、六八〇	一〇一、四四三	二二九、七一四	一九一、七三四	一一〇、〇〇〇	七八、四七六	九九、七〇三	四七、一九八	六八、六四二	八五、三〇九	五〇、五五八	三八、二九三	△	△
一一、二三三 <sub>九</sub>	二四、四九五	二五八、三九三	二五六、一八五	三〇、〇〇〇	一〇二、八七一	三九、八七六	二六、二五八	七八五	二二、五四四	六〇七	一九、五九三	五、二八七	二三、二八九	五三、四八一	一一、六七四	二、七八七

牛尾	高昌	波佐	大見	鯛生	川上	大田	大谷	大葛	津輕	鹿折	鹿龍	溝部
鹿兒島	滋賀	長崎	鹿兒島	同	兵庫	山口	鹿兒島	秋田	青森	宮城	鹿兒島	大分
二八、三九七	二一、八三〇	二一、二二三	一八、三七四	一三、四三九	一一、八二三	一〇、四七八	七、九六六	六、四〇二	六、一〇三	三、六〇一	二、二六七	二、一七九
三二、八八四 <sub>△</sub>	七、〇〇〇	四四、一三一 <sub>△</sub>	二二、五三八 <sub>△</sub>	一〇、〇七八	二〇、九五七 <sub>△</sub>	一九、三九三 <sub>△</sub>	四、七〇五	四、二八一	二、八二〇	三、三三九 <sub>△</sub>	三、五七八 <sub>△</sub>	△
四、四八七	一四、八三〇	二二、九一八	四、一六四	三、三六一	一一、八二三	一〇、四七九	一一、四二七	一、六九七	一、八二二	七八一	一、〇七二	一、三九九

世界各國ニ於ケル銀ノ産額ヲ見ルニ四十年(一九〇七年)分ハ未タ詳ナラサルモ三十九年ニ於テハ百五十二萬七千九百四十四貫九百十五匁ヲ産出シ其三箇年ノ平均増加歩合ハ二分一厘ニシテ本邦ノ産額ハ一分三厘餘ニ相當ス而シテ世界中銀ノ産出最モ多キハ墨西哥ニシテ三十九年ニハ五十六萬八千百五十九貫五百五十匁ヲ産出シ世界總産額ノ三割七分強ヲ占ム又同年ニ於ケル北米合衆國産

額ハ四十六萬六千二百八十八ナシテ總産額ノ三割一分弱ヲ占メ濠太利亞ハ十一萬二千三百三十四貫四十二匁ニシテ總産額ノ約七分餘ヲ占ム次ハ獨逸、加奈太、ボリヅギア、秘露、西班牙ニシテ日本ハ第九ニ位セリ今左ニ世界ノ産銀國ニ於ケル最近産銀ノ狀況ヲ示スヘシ

世界ニ於ケル銀産出額 ×印ハ推測

(「ミネラルインダストリー」ヨリ摘載ス但シ日本ノ分ハ實額ヲ掲グ)

國 別	一九〇二年	一九〇三年	一九〇四年	一九〇五年	一九〇六年
墨 西 哥	五七、九八二、三三五 <sup>オンス</sup>	六七、八三二、七六〇 <sup>オンス</sup>	六七、〇〇八、四四八 <sup>オンス</sup>	六五、〇四〇、八六五 <sup>オンス</sup>	六八、五〇〇、〇〇〇 <sup>オンス</sup>
北 米 合 衆 國	五五、五〇〇、〇〇〇	五四、三〇〇、〇〇〇	五七、七八六、一〇〇	五六、一〇一、六〇〇	五六、一八三、五〇〇
濠 太 利 亞	九七、二四、五三八	一一、九〇九、〇四〇	一四、七五七、一七〇	一四、三六二、六三九	一三、五一九、四一〇
獨 逸	五、七三五、八三〇	五、八三〇、〇〇〇	一二、五三五、二三八	一二、五三五、二三八	一一、六四九、一六〇
加 奈 太	四、三七三、〇〇〇	三、一九八、五八一	三、七一八、六六八	五、九七四、八七五	八、五六八、六八五
ボ リ ズ ギ ア	七、五〇〇、〇〇〇	六、六一四、九五九	六、一六六、〇九三	六、六〇〇、〇〇〇	六、六五〇、〇〇〇
秘 露	四、二六五、四〇九	五、四九一、三四九	四、六六六、九九三	五、〇〇〇、〇〇〇	五、一〇〇、〇〇〇
西 班 牙	六、〇一八、五〇〇	四、〇九〇、〇〇〇	三、七七四、九八九	三、七七四、九八九	三、八二五、〇〇〇
日 本 (臺灣ヲ除ク)	一、八五三、二〇六	一、八八四、〇九四	一、九六八、六五〇	二、六八二、五二五	二、四三〇、七六三
澳 太 利	一、二六四、九〇九	一、二七九、九七二	一、二七九、六三三	一、二七九、六三三	一、二七〇、〇〇〇
コ ロ ン ビ ヤ	二、五二〇、〇〇〇	二、〇〇〇、〇〇〇	九五八、九一四	一、〇〇〇、〇〇〇	九八〇、〇〇〇

國 別	一九〇二年	一九〇三年	一九〇四年	一九〇五年	一九〇六年
智 利	一、六五〇、〇〇〇 ×	一、六五〇、〇〇〇	八七九、九二二 ×	八五〇、〇〇〇 ×	八五〇、〇〇〇
希 臘	一、〇九〇、三六六	一、〇九〇、三六七	八五五、九二二 ×	八五五、九二二 ×	八二〇、〇〇〇
伊 太 利	九〇九、三六三	七八四、〇七四	八〇一、九一七 ×	八〇一、九一七 ×	八〇〇、〇〇〇
中 央 亞 米 利 加	一、二〇〇、〇〇〇	二、一〇〇、〇〇〇	六六四、二六七	一、三六一、四四九 ×	六七〇、〇〇〇
土 耳 古	四六八、二九七	四八六、二九七	五七二、三四二 ×	五七二、三四二	五五〇、〇〇〇
匈 牙 利	七二九、〇〇二	六一九、八七七	五二五、七二三 ×	五二五、七二三	五一五、〇〇〇
亞 弗 利 加	—	四五〇、〇〇〇	四九三、〇〇一	六一九、六二〇 ×	四九五、〇〇〇
蘭 領 東 印 度	一二四、六七八	一二四、六七八	一七七、九〇七	一八二、八八九	一八五、〇〇〇
諾 威	二〇六、四七三	二四〇、八九八 ×	二五七、二〇〇 ×	二五七、二〇〇	一七〇、〇〇〇
英 吉 利	一四六、六〇六	一七四、八九六	一五九、六八九	一五九、六八九	一六二、五〇〇
露 西 亞	一四六、八九八	二六〇、七七六	一七二、九一二	一七二、九一二	一二〇、二四一
ア ルゼンチン	一五〇、〇〇〇 ×	五〇、〇〇〇	六七、一〇八 ×	七〇、〇〇〇 ×	七〇、〇〇〇
エ ク ア ド ル	五〇、〇〇〇	四〇、〇〇〇 ×	四〇、〇〇〇 ×	四〇、〇〇〇 ×	四〇、〇〇〇
瑞 典	四三、八八五	三二、二九八	二〇、九二三 ×	二〇、九二三 ×	二一、五〇〇
佛 蘭 西	七五一、八九〇	七五一、八九〇	六一七、九五五 ×	六一七、九五五 ×	一九五〇〇
ウ ル グ エ ー	—	一、〇〇〇	一、〇四九 ×	一、〇九三 ×	一、〇〇〇
其 他	四八、二二六	四八、二二六	五〇、〇〇〇 ×	五〇、〇〇〇 ×	五〇、〇〇〇



合

計

一六四、四五三、四二二オンス

一七三、三三六、〇三〇オンス

一八〇、九七八、七二三オンス

一八一、六一一、〇〇八オンス

一八四、二二六、二五九オンス

六六

銅

明治四十年中ニ於ケル產銅高ハ約六千三百六萬千五百五十七斤(三萬七千八百三十七噸)其價格三千八十萬九百六十一圓ニシテ本邦鑛產物中第二位ヲ占メ總價格ノ二割八分餘ニ相當セリ之ヲ前年ニ比スレハ數量ニ於テ四百三十一萬四千九百斤即チ七分四厘價格ニ於テ四百四十九萬八千七百五十七圓即チ一割七分一厘ヲ増加セリ右四十年ノ產出額ノ三十九年ニ比シ増加セルハ下ニ示スカ如ク主トシテ主要鑛山中其產額ニ於テ増加アリタルニ因ル而シテ最近十箇年間ニ於ケル年々ノ増加割合ハ三十七年ノ僅少ナル減額ヲ除クノ外最低二分最高一割五分ニシテ平均六分四厘ナリ今之ヲ世界各國ノ一九〇四年以降三箇年間ノ平均増加歩合九分弱ニ對照スルトキハ其増進尙ホ遲緩ナルノ感ナキニアラスト雖モ四十年中ニ於ケル重要鑛山ノ狀態ニ付キ之ヲ見ルニ足尾、別子、銅山ニ於テ鑛夫暴動ノアルアリ其他ノ鑛山ニ於テモ銅價暴落ノ爲メ產額ノ減少シタルモノアルニ拘ハラス其產額如此増加シ且ツ更ニ進ンテ事業ノ擴張ヲナシ若ハ擴張計畫中ノモノアレハ今後銅價回復ノ曉ニ於テハ尙ホ増加ヲ見ルヘキモノアラシカ

銅產出狀況ノ一斑

鑛山名	府所在地	明治四十年	明治三十九年	比較増減(△印)
小 阪 秋 田	秋 田 縣	一一、七二〇、〇九〇 <small>斤</small>	一一、二八五、三〇三 <small>斤</small>	四二四、七八七 <small>斤</small>
足 尾 枋 木	枋 木 縣	一〇、六六六、〇二九	一一、二九六、五六一	六三〇、五三二
別 子 愛 媛	愛 媛 縣	八、九一一、八九五	九、〇八三、八〇三	一七一、九〇八
阿 仁 秋 田	秋 田 縣	二、〇八九、三二一	二、〇〇六、二五一	八三、〇七〇
尾 去 澤 同 庫	同 庫 縣	一、九三七、一八三	二、一四五、九一九	二〇八、七三六
生 野 兵 庫	兵 庫 縣	一、五一一、二八九	一、四二七、六三〇	八三、六五九
日 平 宮 崎	宮 崎 縣	一、四三五、七五五	一、六五三、五一五	二一七、七六〇
吉 岡 岡 山	岡 山 縣	一、三八一、四三四	一、二七二、九三三	一〇八、五〇一
日 立 茨 城	茨 城 縣	一、三五五、二八〇	四四〇、六四〇	九一四、六四〇
荒 川 秋 田	秋 田 縣	一、二五六、四二八	一、三八一、七三七	一一五、三〇九
日 三 市 同 山	同 山 縣	一、二〇一、九〇八	一、一〇二、六四八	九九、二六〇
帶 江 岡 山	岡 山 縣	一、一七六、九五二	一、一一一、〇六〇	六五、八九一
尾 小 屋 石 川	石 川 縣	一、〇七八、四〇二	一、一四八、〇六七	六九、六六五
平 金 岐 阜	岐 阜 縣	一、〇五〇、三三一	六三二、五三三	四一七、七九八
横 峯 宮 崎	宮 崎 縣	九〇〇、一六二	一、〇二九、二二〇	一二九、〇五八

不老倉	加納福	遊泉寺	寶山	草倉	永松	院內	大森	水面	水澤	銅九	八福	椿山	寶山	五熊	笹谷	大荒澤
青森	福島	石川	島根	新島	山形	田	根	井	手	根	島	田	梨	本	根	手
七七一、五五二	七二〇、一六七	七二八、二六四	五二八、九三三	五〇一、四四五	四六〇、六九八	四三三、九五四	三九〇、三九六	三八三、四五九	三五〇、〇三六	三〇七、九四三	二九八、三二八	二七〇、八八二	二四九、八二一	二四九、八二〇	二三五、三八八	二〇〇、〇二五
五六九、九二八	三〇一、八五五	七〇三、四二九	三三九、一二四	六九三、七五四	五〇二、三八三	一八九、〇八八	三七三、七二一	二九六、七〇一	三六四、四三九	三三七、一七二	二五七、九五八	四一三、〇二七	三三六、九五二	二七八、八七二	一四五、三二五	
二〇二、六二四	四一八、三一二	一四、八三五	一八九、八〇九	一九二、三〇九	四一、六八五	二四四、八六六	一六、六七五	八六、七五八	一四、四〇三	二九、二二九	四〇、三七〇	二七〇、八八二	一六三、二〇六	八七、一三二	四三、四八四	五四、七〇〇

大鳥山	廣谷新	高根岐	大田地	阿手石	西川愛	金阪兵	大田山	大葛秋	神岡岐	金生岡	畑佐岐	高昌滋	釜石岩	川上兵	佐渡新
山形	新潟	岐阜	秋田	石川	愛媛	兵庫	山口	秋田	岐阜	岡山	岐阜	賀	手	庫	潟
一九九、九二五	一七九、七一八	一七五、三七七	一六〇、六一二	一四〇、六九一	一二五、六八三	一〇八、五〇二	一〇六、二〇二	一〇〇、三五五	六四、三七五	六三、〇八七	六二、六八九	五〇、四五二	四三、三四一	三三、二六二	九、七八〇
二〇六、三四一	一〇七、八四〇	二二七、一八二	一二九、〇三一	一六〇、二六七	一四二、二八六	九四、〇八四	八五、六〇五	一二二、八三七	一二六、四六七	六三、八六四	七三、九六五	五五、〇〇〇	七五、一一三	二三、七二三	
六、四一六	七二、八七八	四一、八〇五	三一、五八一	一九、五七六	一六、六〇三	一四、四一八	二〇、五九七	二二、四八二	六二、〇九二	七七七	一一、二七六	四、五四九	四三、三四一	四一、八五一	一三、九三三

本邦中銅ノ主要産地ハ秋田、栃木、愛媛、岡山、宮崎、石川、兵庫、島根、岐阜等ノ各縣ニシテ秋田縣ハ重要鑛山ノ産額中ノ約三割六分、栃木縣一割九分、愛媛縣一割六分、岡山、宮崎縣ハ各四分餘ナリトス。昨四十年(一九〇七年)ニ於ケル世界ノ産銅額ハ未タ詳ナラサルモ三十九年(一九〇六年)ニ於テハ七十萬九千九百八十八噸ニシテ前年ニ比シ一分九厘ヲ増加セリ。既往三箇年間ノ平均増加歩合ハ九分弱ナリトス。而シテ本邦ノ産銅額ハ世界總産額ノ五分ニ相當ス。又世界中産銅最モ多キハ北米合衆國ニシテ三十九年ニハ四十一萬六千二百二十六噸ヲ産シ總産額ノ五割八分餘ヲ占メ然モ其年々ノ平均増加歩合ハ九分七厘ナリ。次ハ墨西哥ニシテ六萬二千六百九十噸ヲ産シ總産額ノ八分八厘ヲ占メ年々ノ平均増加歩合ハ一割二分四厘ナリ。次ハ濠洲ニシテ同國ハ三十六年ニ於テ本邦ノ次ニ位シ同年ハ三萬四千四百八十三噸トナレリ。其年々ノ増減歩合ハ三十七年ハ一割八分増進シ三十八年ハ六厘餘ヲ減少シ三十九年ハ六分八厘餘ヲ増進シ遂ニ本邦ヲ凌駕シ本邦ハ其次ニ位スルニ至レリ。左ニ世界ノ産銅國ニ於ケル最近産銅ノ狀況ヲ示スヘシ。

世界ニ於ケル銅產出額

(「ミチラルインダストリー」ヨリ摘載ス但シ日本ノ分ハ實額ヲ掲ク)

國 別	一九〇二年	一九〇三年	一九〇四年	一九〇五年	一九〇六年
北 米 合 衆 國	二八八、八三三 <small>併 噸</small>	三一六、二三九 <small>併 噸</small>	三七〇、八九二 <small>併 噸</small>	三九七、〇〇三 <small>併 噸</small>	四一六、二二六 <small>併 噸</small>
墨 西 哥	三六、三五七	四六、〇四〇	五一、七六〇	七〇、〇一〇	六二、六九〇

西班牙及葡萄牙	五〇、五八七	五〇、五三六	四七、七八八	四五、五二七	五〇、一〇九
濠 太 利 亞	二九、〇九八	二九、四六四	三四、七〇六	三四、四八三	三六、八三〇
日 本 (臺灣ヲ除ク)	二九、〇三四	三三、一八七	三二、一二三	三三、七一五	三五、二四八
智 利	二九、三七三	三一、四二四	三〇、五九二	二九、六三二	二六、一五七
獨 逸	二二、九五二	三一、二二四	三〇、二六二	二二、四九二	二〇、六六五
加 奈 太	一七、七六五	一九、三六〇	一九、四九〇	二二、五八八	一九、一〇六
露 西 亞	八、八一四	一〇、四八五	一〇、八七一	八、八三九	一〇、六五八
秘 露	七、七〇一	七、九二五	六、八六三	八、七六三	八、六四一
諾 威	四、六三八	六、〇一〇	五、五〇二	六、四〇六	六、二一八
喜 望 峯	二、七九四	四、七〇四	五、五六三	五、一〇五	四、〇〇三
伊 太 利	三、四二四	三、一五〇	三、三三八	二、九九七	二、九一一
ナ マ カ	一、七二七	六、一〇	二、三三七	二、三三七	二、六四二
ポ リ ビ ア	二、〇三二	二、〇三二	二、〇三二	二、〇三二	二、五四五
ニユーファウンドラ ンド	二、九〇六	二、七五三	二、二三五	二、三二六	二、三三二
奧太利及匈牙利	一、六二六	一、四〇七	一、四七三	一、三四六	一、四五八
瑞 典	四六二	四六二	五四二	五五九	五〇八
英 吉 利	四八八	五四四	五〇一	七二六	五〇八

土 耳 古	一、一八	一、四二二	九六五	七二一	四三二
アルゼンチン	二四四	一三七	一五七	一五七	一〇七
合 計	五四〇、九七二	五九九、一〇五	六六〇、〇四二	六九七、五三三	七〇九、九八八

鐵

明治四十年中ニ於ケル鐵ノ產出高ハ製鐵所製出ノモノヲ除キ銑鐵約千百六十一萬九百九十五貫(四萬三千五百三十六噸餘)銅鐵約百二十二萬三千二十三貫四千五百八十六噸餘(價格約二百五十萬八百二十二圓ニシテ本邦鑛產物中第六位ヲ占メ總價格ノ二分三厘ニ相當セリ)之前年ニ比スレハ銑鐵ニ於テ百七萬四千九百三十四貫四千三十一噸(即チ一割餘)銅鐵ニ於テ三十六萬七千五百三十九貫(千三百七十一噸)即チ四割三分ヲ増加セリ而シテ最近十箇年間ニ於ケル產出ノ狀況ハ銑鐵ニ於テハ三十一一年、三十二年、三十九年ニ於テハ前年ニ比シ多少ノ減少ヲ示シタルモ其他ハ年々四分乃至二割五分ノ増加ヲ來シ平均六分四厘ノ増加ナリトス銅鐵ニ於テハ三十二年、三十六年ニ於テ減少シタル外年々増加ヲ現シ三十八年ノ如キ九割九分増加セリ而シテ毎年ノ平均増加歩合ハ一割八分九厘ナリトス

鐵ノ主產鑛山ハ岩手縣下ニ於ケル釜石、仙人ノ兩鐵山ニシテ之ニ次クハ赤金、赤岩、ツチ、カ森、アサボラ並ニ北海道ノ虻田鐵山等ナリトス

世界各國ニ於ケル三十九年(一九〇六年)ノ產出高ヲ見ルニ銑鐵ハ五千九百七萬四千八百六十一噸ニ

シテ我邦ノ產出ハ此萬分ノ七ニ相當シ又銅鐵ハ四千九百九十萬二千七十九噸ニシテ我邦產出ハ僅ニ十萬分ノ九餘ニ過キス今世界各國ニ於ケル產額ヲ舉ケ以テ參考ニ資セントス

世界ニ於ケル銑鐵產出額

(「ミチラルインダス」トリーニヨリ摘載ス)

國 別	一九〇二年	一九〇三年	一九〇四年	一九〇五年	一九〇六年
北 米 合 衆 國	一八、〇〇三、四四八	一八、二九七、四〇〇	一六、七六〇、九八六	二二、三四〇、二五八	二五、七二二、一〇六
獨 逸	八、四〇二、六六〇	一〇、〇八五、六三四	一〇、一〇三、九四一	一〇、九八七、六二三	一二、四七八、〇六七
英 吉 利	八、六五三、九七六	八、九五二、一八三	八、六九九、六六一	九、七四六、二二一	一〇、二一〇、一七八
佛 蘭 西	二、四二七、四二七	二、八二七、六六八	二、九九九、七八七	三、〇七七、〇〇〇	三、三一九、〇三二
露 西 亞	二、五九七、四三五	二、四八六、六一〇	二、九七八、三二五	二、二二五、〇〇〇	二、三三〇、〇〇〇
白 耳 義	一、一〇二、九一〇	一、二九九、二一一	一、三〇七、三九九	一、三二〇、二九〇	一、四三一、一六〇
奧 太 利	一、三五五、〇〇〇	一、三五五、〇〇〇	一、三六九、五〇〇	一、三七二、三〇〇	一、四〇三、五〇〇
瑞 典	五二四、四〇〇	五〇六、八二五	五二八、五二五	五三一、二〇〇	五五二、二五〇
加 奈 太	三二五、〇七六	二六九、六六五	二七四、七七七	四七五、四九一	五五〇、六一八
西 班 牙	三三〇、七四七	三八〇、二八四	三八六、〇〇〇	三八三、一〇〇	三八七、五〇〇
伊 太 利	二四、五〇〇	二八、二五〇	二七、六〇〇	三一、三〇〇	三〇、四五〇
其 他	六一五、〇〇〇	六二五、〇〇〇	六三三、〇〇〇	六五五、〇〇〇	六五〇、〇〇〇

合 計

四四、三四二、五七九

四七、一一三、七三〇

四六、六六九、五〇一

五四、〇五四、七八三

五九、〇七四、八六一

七四

世界ニ於ケル鋼鐵產出額

（「ミチラルインダス」トリー「ヨリ」摘載ス）

國 別	一九〇二年	一九〇三年	一九〇四年	一九〇五年	一九〇六年
北米合衆國	一五、一八六、四〇六	一四、七五六、六九一	一三、七四六、〇五一	二〇、三五四、二九一	二三、七三八、五八七
獨逸	七、七八〇、六八二	八、八〇一、五一五	八、九三〇、二九一	一〇、〇六六、五五三	一一、一三五、〇八五
英 吉 利	五、一〇二、四二〇	五、一一四、六四七	五、一〇七、三〇九	五、九八三、六九一	六、五六五、六七〇
佛 蘭 西	一、六三五、三〇〇	一、八五四、六二〇	二、〇八〇、三五四	二、一一〇、〇〇〇	二、三七一、三七七
露 西 亞	二、一八三、四〇〇	二、四一〇、九三八	二、八一一、九四八	一、六五〇、〇〇〇	一、七六三、〇〇〇
匈 牙 利	一、一四三、九〇〇	一、一四六、〇〇〇	一、一九五、〇〇〇	一、一八八、〇〇〇	一、一九五、〇〇〇
白 耳 義	七、七六、八七五	九、八一、七四〇	一〇、六九、八八〇	一〇、二三、五〇〇	一、一八五、六六〇
加 奈 太	一、八四、九五〇	一、八一、五一四	一、五一、一六五	四〇三、四四九	五、一五、二〇〇
伊 太 利	一、一九、五〇〇	一、一六、〇〇〇	一、一三、八〇〇	一、一七、三〇〇	四〇九、〇〇〇
瑞 典	二、八三、五〇〇	三、一七、一〇七	三、三三、五二二	三、四〇、〇〇〇	三、五一、九〇〇
西 班 牙	一、六三、五六四	一、九九、六四二	一、九三、七五九	二、三三、八六四	二、五一、六〇〇
其 他	四、二二、〇〇〇	四、一八、〇〇〇	四、一五、〇〇〇	四、二六、〇〇〇	四、二〇、〇〇〇
合 計	三一、四四九、八六九	三四、九七二、四九七	三六、一四八、〇七九	四三、九〇〇、六四八	四九、九〇二、〇七九

石 炭

明治四十年中ニ於ケル出炭高ハ約千三百七十一萬六千四百八十八噸其價格五千九百二十九萬六千三百七十八圓ニシテ本邦鑛產物ノ首位ヲ占メ總價格ノ五割四分餘ニ相當セリ之ヲ前年ニ比スレハ數量ニ於テ七十四萬二千二百十四噸即チ五分七厘ヲ増加セルモ價格ニ於テ四百六萬七千七百五十圓即チ六分四厘ヲ減少セリ右四十年中ニ於テハ北海道夕張炭坑ニ於ケル鑛夫ノ暴動、豐國炭坑ノ瓦斯爆發、忠隈炭坑ノ火災等ノ如キ產額ヲ減少スヘキ事故續出セシニモ不拘如此產出額ノ三十九年ニ比シ増加セルハ下ニ示スカ如ク主トシテ主要鑛山中ノ產額ニ於テ増加アリタルニ因ル而シテ最近十箇年間ニ於ケル產額増加ノ割合ハ平均一割ナリ

石炭產出狀況ノ一斑

鑛 山 名	所 在 地	明 治 四 十 年	明 治 三 十 九 年	比 較 増 減 (△印ハ減)
三 池 福 岡	福 岡	一、四八二、四五一	一、四八二、一三〇	三二一
大ノ浦 同	同	五九三、一五四	四五五、一〇九	一三八、〇四五
三井田川 同	同	四八六、四七八	四二七、八〇三	五八、六七五
夕張第一鑛 北海道	北海道	四八〇、八〇三	五四一、七二六	六〇、九二三
新 入 福 岡	福 岡	四三八、五七二	三七五、〇一七	六三、五五五

明	古	二	金	鈴	芳	御	芳	大	満	入	空	小	高	赤	大	本
治	川	瀬	田	田	谷	徳	雄	辻	浦	山	知	野	島	池	任	洞
福	同	同	同	同	佐	福	同	同	同	福	北	福	長	福	同	同
岡	同	同	同	同	賀	岡	賀			島	道	島	崎	岡		

四一六、四二一  
三七六、六八一  
三六六、一二八  
二七一、三二八  
二四四、四六九  
二一九、八五八  
二二七、四〇五  
二二六、二〇七  
二二二、六二九  
二〇七、三七二  
二〇四、五三七  
二〇二、九〇三  
一八八、九五二  
一八三、八一六  
一八二、四六九  
一七九、一三〇  
一七二、三八五

三九三、四三三  
三五〇、六〇三  
三二一、一二〇  
二四六、二一六  
二〇六、八三二  
一八八、〇七三  
一八八、六二二  
一四六、一二四  
一九六、二九〇  
一六五、七六六  
二二九、二一四  
二二八、〇一〇  
一九九、五一二  
一四七、三四二  
一九二、〇五五  
一五二、九九四  
一八三、五九三

二二、九八八  
二六、〇七八  
四五、〇〇八  
二五、一一二  
三七、六三七  
三一、七八五  
二八、七八三  
七〇、〇八三  
一六、三三九  
四一、六〇六  
二四、六七七  
二五、一〇七  
一〇、五六〇  
三六、四七四  
九五、八八六  
二六、一三六  
一一、二〇八

幌	相	豊	高	内	赤	三	豆	新	下	好	相	三	岩	岸	上	第
内	知	國	江	郷	坂	井	田	夕	山	間	田	好	崎	嶽	山	二
北	福	同	同	福	佐	山	同	張	田	福	福	同	同	佐	福	新
海	岡			島	賀	野	同	第	福	岡	岡			賀	同	手
道						岡	北	一	道							

一六九、二四七  
一六三、〇一三  
一六一、九二〇  
一四六、六五五  
一四五、五一五  
一三九、二七三  
一三八、八五〇  
一三六、三九三  
一三一、三五二  
一三〇、一五四  
一一四、九六三  
九八、一三八  
九七、三三四  
九二、八四〇  
九二、三二二  
九〇、一八六  
八八、二八四

二〇五、〇七五  
一四七、九五五  
二二九、六二九  
一三三、五〇六  
五五、八三七  
一二八、八七五  
一二五、七五八  
一〇四、八五六  
一二一、〇七六  
九三、六二六  
一一六、八九六  
七二、七五二  
一一二、六二七  
一〇七、一一九  
七九、四〇九  
九三、八六七  
八九、七〇九

三五、八二八  
一五、〇五八  
七七、七〇九  
一三、一四九  
八九、六七八  
一〇、三九八  
一三、〇九二  
三一、五三七  
一〇、二七六  
三六、五二八  
一、九三三  
二五、三八六  
一五、二九三  
一四、二七九  
一二、九一三  
三、六八一  
一、四二五

王城	福島	八六、二八九	八四、五四三	一、七四六
夕張第二鑛	北海道	八四、六八四	六五、六〇五	一九、〇七九
三星	福島	八四、一三一	八四、四一七	二八六
杵島	佐賀	八四、〇六七	五二、一〇四	三一、九六三
宮崎豐州	福岡	八一、七一五	七七、二七五	四、四四〇
柚木原	佐賀	八〇、四五八	七四、八三〇	五、六二八
新原	福岡	七四、九九〇	六一、七三九	一三、二五一
牟田	同	七一、七二四	五二、三七〇	一九、三五四
松浦	長崎	六八、六四九	七二、三二〇	三、六七二
幾春別	北海道	六八、四九〇	八四、三八〇	一五、八九〇
大嶺	山口	六七、四九六	六七、七七二	二七六
忠隈	福岡	六七、一九五	一三〇、八一四	六三、六一九
木屋瀬	同	六五、九〇一	八九、八五五	二三、九五四
重内	茨城	六一、七二〇	四九、九三六	一一、七八四
添田	福岡	五四、四六六	六六、六九六	一二、二三〇
茨城無烟	茨城	五二、一三六	四六、一三六	六、〇〇〇
峯地	福岡	五〇、七六四	七八、四五四	二七、六九〇

香春	同	五〇、二二四	六〇、三六九	一〇、一四五
穂波	同	五〇、〇九七	六二、四六〇	一二、三六三
本添田	同	三九、八七九	五三、八二一	一三、九四二

本邦ニ於ケル石炭ノ主要産地ハ福岡縣北海道佐賀縣福島縣長崎縣茨城縣等ニシテ重要鑛山中ニ於ケル其産出割合ハ大約福岡縣七割二分北海道一割餘福島縣佐賀縣七分餘長崎縣二分茨城縣一分餘ニシテ前年ニ對スル増減割合左ノ如シ

明治四十年重要鑛山ノ産額

明治三十九年重要鑛山ノ産額

増減割合(△印ハ減)

福岡縣	七、九一八、四八四	七、四六八、七八一	〇・六〇
北海道	一、一三七、四七九	一、二四五、八七二	〇・八七
福島縣	八二四、三八六	七七〇、四一八	〇・七〇
佐賀縣	七七八、九九一	六七一、二四六	一・六一
長崎縣	二五二、四六五	二一九、六六二	一・四九
茨城縣	一一三、八五六	九六、〇七二	一・八五

備考 北海道ニ於テ前年ニ比シ減少シタルハ輸送力ノ缺乏ニ依ルモノ、如シ

三十九年(一九〇六年)ニ於ケル世界ノ出炭額ハ九億九千九十七萬七千六百七十七噸ニシテ前年ニ比シ六分六厘ノ増加ニシテ既往三箇年ノ平均増加歩合ハ四分三厘ナリ而シテ本邦ノ産額ハ世界總産額ノ一分三厘餘ニ該當シ十餘年前即チ二十九年ハ九厘餘ニ過キサリシモノ今ヤ一分三厘ニ増加シ又我

産額増加ノ歩合ハ年々平均一割ナリトス蓋シ本邦ニ於テハ工業ノ勃興等ニ依リ石炭ノ需要倍々増  
加シ又新ニ米國ニ輸出スルカ如キ海外市場ニ於ケル販路亦逐次擴張シタル等ノモノアリ又既設事  
業ノ擴張等ニ因リ其産額ヲ増大ナラシメタルモノトス

世界ニ於ケル石炭ノ主要産地トシテ第一位ヲ占ムルハ北米合衆國ニシテ三十九年(一九〇六年)三億  
七千五百三十九萬七千二百四噸ヲ産シ世界總産額ノ三割八分弱ニ相當シ既往三箇年ノ平均増進歩  
合ハ五分八厘ナリ次ハ英吉利ニシテ二億五千五百萬八千九噸ヲ産シ總産額ノ二割五分餘ニ相當シ  
其増進歩合ハ二分五厘ナリ之ニ次クハ獨逸ニシテ一億九千三百五十三萬三千二百五十九噸ヲ産シ  
總産額ノ二割ニ相當シ其増進歩合ハ六分一厘ナリトス而シテ塊太利、匈牙利、佛蘭西、白耳義、露西亞等  
順次其下位ニ在リテ本邦ハ實ニ第八位ヲ占ム左ニ世界ノ産炭國ニ於ケル最近出炭ノ狀況ヲ示スヘシ

世界ニ於ケル石炭産出額

×印ハ推測

(「ミチラルインダストリー」ヨリ摘  
載ス但シ日本ノ分ハ實額ヲ掲グ)

國 別	一九〇二年	一九〇三年	一九〇四年	一九〇五年	一九〇六年
北 米 合 衆 國	二七三、六〇〇、九六一	三一七、二七二、一一〇	三三八、二七五、九二〇	三五二、一一〇、六二五	三七五、三九七、二〇四
英 吉 利	二三〇、七二八、五六三	二三三、四一九、八二二	二三六、一四七、一二五	二三九、八八八、九二八	二五一、〇五〇、八〇九
獨 逸	一五〇、六〇〇、二二四	一六二、四五七、二五三	一六九、四四八、二七二	一七三、六六三、七七四	一九三、五三三、二五九
塊 太 利	三九、四七九、五六〇	四〇、一六〇、八二三	四〇、三三四、六八一	四〇、七二五、〇〇〇	四〇、八五〇、〇〇〇
匈 牙 利	二九、九九七、四七〇	三四、九〇六、四一八	三四、五〇二、二八九	三六、〇四八、二六四	三四、三一三、六四五
佛 蘭 西					

白 耳 義	二二、八七七、四七〇	二三、九一三、二四〇	二三、三八〇、〇二五	二二、八四四、二〇〇	二三、六一〇、七四〇
露 西 亞	一六、四六五、八三六	× 一七、五〇〇、〇〇〇	一九、三二八、〇〇〇	一七、二二〇、〇〇〇	一六、九〇〇、〇〇〇
日 本 (臺灣ヲ除ク)	九、七〇一、六八二	一〇、〇八八、八四五	一〇、七二三、七九六	一一、五四二、〇四一	一二、九七四、二七四
印 度	七、五四三、二七二	七、五五七、四〇〇	七、六八二、三一九	七、九二一、〇〇〇	八、八七五、〇〇〇
ニユー、サウスウェールズ	六、〇三七、〇八三	六、四五六、五二四	六、一一六、一二六	六、〇三五、二五〇	七、七四八、三八四
東 部 加 奈 太	四、六九九、三九六	四、七〇〇、六四五	四、一九四、九三九	四、七七五、八〇二	六、一九六、三六〇
南 亞 弗 利 加	二、二二三、二七五	二、九五七、七三六	三、〇一五、〇〇〇	三、二一八、五〇〇	三、九〇〇、〇〇〇
西 部 加 奈 太	一、八二六、二二一	一、七九一、七九八	二、六一九、八一六	三、一八三、九〇九	三、七二七、八一六
西 班 牙	二、八〇七、五五〇	二、八〇〇、八四三	三、一二三、五四〇	三、一九九、九一一	三、二八四、五七六
ニユージーランド	一、三八六、八八一	一、四四二、九一六	一、五六二、四四三	一、四一五、〇〇〇	一、六〇〇、〇〇〇
ニユージーランド及ニユーサウスウェールズ以外ノ濠洲	九三一、一四八	七七一、五三六	七六九、七二三	八〇五、〇〇〇	八七〇、〇〇〇
伊 太 利	四一三、八一〇	三四六、八八七	三五九、四五六	三〇七、五〇〇	三〇〇、〇〇〇
瑞 典	三〇四、七三三	三二〇、三九〇	三二〇、九八四	三三一、五〇〇	二六五、〇〇〇
其 他	三、五〇〇、〇〇〇	四、〇〇〇、〇〇〇	四、二五〇、〇〇〇	四、五五〇、〇〇〇	五、五五〇、〇〇〇
合 計	八〇五、一一五、一二五	八七二、八六五、一八五	八八六、一四四、四五四	九二九、二六九、六八九	九九〇、九七七、〇六七

石 油

明治四十年中ニ於ケル石油(原油)ノ産出高ハ約百七十七萬三千百九十七石價格七百三十九萬六百八



十五圖ニシテ本邦礦産物中第三位ヲ占メ總價格ノ六分八厘ニ相當セリ之ヲ前年ニ比スレハ三十九萬四千九百八十六石即チ二割八分七厘ヲ増加セリ之レ新潟縣下ニ於ケル石油採掘業著々進歩シ左ニ示ス如ク其主要ナル油田殊ニ新津油田ノ産額著ク増進シタルニ因ル

油 田	四十一年出油高	三十九年出油高	比較増減(△印ハ減)
東 山	三四二、〇四二石	三〇三、一八六石	三八、八五六
西 山	三六〇、一一五	二九四、二七七	六五、八三八
新 津	九七〇、五五六	八一五、六二二	一五四、九三四
頸 城	六二、六三一	七九、二六四	一六、六三三

最近十年間ノ産出狀況ハ三十五年ヲ除クノ外最高六割九分最低八厘ニシテ平均二割五分餘ノ増加ヲ示セリ(四十年ノ前年ニ比シ著ク増進セシハ主要産地ノ現況ヲ斟酌シタルヲ以テ從來ノ如ク鑛業人ノ届出ニ依ルモノト此間多少ノ差違アルヲ免レス)

原油ノ産額ハ年次増加ヲ來シ從テ原油ヨリ製出ハル燈油ノ數量モ亦年々増加シ四十年ニ於ケル燈油ノ産額ハ輸入額ノ半以上トナルニ至レリ左ニ燈油ノ産額及輸入額ヲ示スヘシ

年 次	本邦産出高	輸 入 高	合 計	本邦産出高ノ本邦需用高ニ對スル割合
三十七年	五一、九六八石	一、七二五、一〇八石	二、二四七、〇七六石	二、三三〇
三十八年	五八五、三一七	一、三三二、七六九	一、八一八、〇八六	三、二二二
三十九年	七二二、二〇〇	一、二四八、〇〇八	一、九七〇、二〇八	三、六六七
四十一年	八五四、七二八	一、四七三、四七八	二、三〇八、二〇六	三、七〇〇

備考 燈油ノ産出額ニ付テハ未タ正確ナル統計ヲ得サルニ付各油田地ノ燈油分ノ率ニ依

リ算出セリ又原油ノ輸入高ハ之ヲ省ク

本邦ニ於ケル石油ノ主要産地ハ新潟縣ニシテ全産額ノ約九割九分ヲ占メ之ニ次クハ北海道ナルモ其産額未タ大ナラス其他秋田、静岡、長野等多少ノ産額アリト雖モ未タ微々タルヲ免レス

三十九年(一九〇六年)ニ於ケル世界ノ原油産出高ハ一億八千五百八十萬五千九百十二石ニシテ三十八年ノ産額ハ一億八千四百七十七萬九千八百八十六石ナルヲ以テ結局九分ノ増加ヲ示セリ之レ三十八年中ニ於テハ露國ニ於ケル擾亂ノ爲メ同國ノ産額大ニ減少シタルモ三十九年ニ至リ漸々産額ノ回復セシニ依レリ而シテ既往三箇年間ニ於ケル平均増加歩合ハ五分三厘ナリ三十九年ニ於ケル本邦ノ産額ハ世界總産額ノ千分ノ九五ニ相當シ世界各國ノ三箇年平均増進歩合ハ前述ノ如ク僅ニ五分三厘ニ過キササルニ本邦最近十箇年間ノ平均増進歩合ハ二割五分ニシテ而モ最近兩三年ノ増加歩合益々著キモノアリトス

又世界各國ニ於ケル産額ノ最モ多キハ米國ニシテ三十九年(一九〇六年)ニハ一億千三百二十八萬八百四十石ヲ産シ世界總産額ノ六割一分餘ヲ占メ既往三箇年間ノ増加歩合ハ一割二分七厘ナリ露國同年ノ産額ハ四千五百九十七萬三千五百五十八石ニシテ總産額ノ二割四分七厘ニ相當シ年々ノ増減歩合ハ三十六年ニハ前年ニ比シ五分七厘ヲ減シ三十七年ニハ二分七厘ヲ増シ三十八年ニハ内國擾亂ノ爲メ三割八分六厘ヲ減シタリシカ三十九年ニハ一割一分六厘ヲ増加セリ之ニ次クハ「スマトラ」瓜哇、ボルネヲニシテ三十九年ニハ八百五十六萬千七百石ヲ産シ總産額ノ四分六厘ニ相當シ年々ノ平均増加歩合ハ一割七分六厘ナリ次ハ「ルーマニヤ」、「ガリシヤ」、「印度」ニシテ本邦ハ實ニ第七位ナリトス左ニ世界ニ於ケル石油産出國ノ産額ヲ示スヘシ

世界ニ於ケル石油產出額 ×印ハ推測

（ミナラインダストリーヨリ據）  
（載ス但シ日本ノ分ハ實額ヲ據ク）

國 別	一九〇二年	一九〇三年	一九〇四年	一九〇五年	一九〇六年
北 米 合 衆 國	一〇、九八〇、〇〇〇 <sup>佛噸</sup>	一二、五五七、〇〇〇 <sup>佛噸</sup>	一六、〇五五、〇〇〇 <sup>佛噸</sup>	一八、九六九、〇〇〇 <sup>佛噸</sup>	一七、八六二、〇〇〇 <sup>佛噸</sup>
露 西 亞	一〇、九五〇、〇〇〇	一〇、三二〇、〇〇〇	一〇、六〇〇、〇〇〇	六、五〇〇、〇〇〇	七、二四九、〇〇〇
スマトラ、ジャバ及 ボルネオ	七三二、〇〇〇	八三〇、〇〇〇	一、〇〇〇、〇〇〇	一、二〇〇、〇〇〇	一、三五〇、〇〇〇
ルーマニア	三一〇、〇〇〇	三八四、三〇〇	四五五、〇〇〇	五六八、〇〇〇	八八七、〇〇〇
ガリシヤ	五七六、〇〇〇	七二三、八〇〇	八二七、〇〇〇	八〇〇、〇〇〇	七六〇、〇〇〇
印 度	二〇九、〇〇〇	三二五、四〇〇	四〇四、〇〇〇	四五六、〇〇〇	五六〇、〇〇〇
日 本（臺灣ヲ除ク）	一三八、四一六	一六七、九四六	一六九、二九〇	一八七、一八六	二七九、六八四
其 他	一三一、五八四	八二、〇五四	二五〇、〇〇〇	三五〇、〇〇〇	三五〇、〇〇〇
合 計	二四、〇二七、〇〇〇	二五、三〇〇、五〇〇	二八、五三六、〇〇〇	二六、八八三、〇〇〇	二九、二九七、六八四

硫 黃

明治四十年中ニ於ケル產出高ハ約四千七百五十一萬五千五百三十八斤（二萬八千五百九噸餘其價格六十三萬千九百五十七圓ニシテ鑛產物中第七位ヲ占メ總產額ノ五分八厘ニ相當セリ之ヲ前年ニ比スレハ百七十九萬三千三百十七斤（千七十六噸）即チ三分九厘ヲ増加セリ而シテ四十年ニ於ケル產出

ノ狀況ハ左ノ如シ

硫黃產出狀況一斑

鑛 山 名	府 所 在 地	明 治 四 十 年	明 治 三 十 九 年	比 較 増 減（ハ印ハ減）
朝 田	北 海 道	一六、九五八、一五四 <sup>斤</sup>	一三、一三二、七八〇 <sup>斤</sup>	三、八二五、三七六 <sup>斤</sup>
山縣古武井	同	九、六二七、八四〇	九、二〇二、七二六	四二五、一一四
熊 泊	同	五、三六七、〇五〇	二、五六五、六〇〇	二、八〇一、四五〇
山 本	同	三、〇七〇、二二七	三、六七四、二四六	六〇四、〇一九
岩 雄	同	二、〇一三、五一	三、四五四、二四七	一、四四〇、七三六

次ニ最近十箇年間ノ產出狀況ハ三十一年、三十二年、三十八年ニ於テハ各前年ニ比シ多少ノ減少ヲ來セシモ其他ノ各年ニ於テハ八分乃至四割一分平均約九分ノ増加ヲ示セリ  
最近ニ於ケル硫黃ノ世界產出高ハ未タ詳ナラサルモ三十六年（一九〇三年）ニ五十七萬千三百十噸ナリシモ翌三十七年ニハ七十六萬二千三百十二噸ヲ產シ三十八年ニハ希臘ヲ除キ七十九萬六千九百六十三噸、三十九年ニハ北米合衆國日本獨逸ノ三箇國ノミニシテ三十一萬八千二百四十七噸ヲ產出シ自餘七箇國ノ產出ヲ加フルトキハ約八十七萬噸ト假定シ得ヘキヲ以テ同年ニ於ケル本邦ノ產出高ハ全世界ノ產額ニ比シ僅ニ三分三厘ニ過キヌ由來硫黃ノ主產地ハ甚タ僅少ニシテ本邦ノ外伊太利、

北米合衆國、埃太利、匈牙利、佛蘭西、獨逸、希臘、西班牙ノ九箇國ニシテ三十五年マテハ伊太利ヲ除ク外本邦ノ產出最モ多カリシモ三十六年北米合衆國ニ於テ三萬五千噸餘ヲ產出シ爾後多量ノ產出アリシ爲メ本邦ハ世界產出地ノ第三位ニ下ルニ至レリ

世界主產地ノ硫黃ノ產出狀況ヲ見ルニ伊太利ハ三十八年ニ於テ五十三萬五百十噸即チ世界總產額ノ六割七分ヲ產出シ既往三箇年間ノ平均増加歩合ハ一分三厘ナリ之ニ次クハ北米合衆國ニシテ三十八年ニハ二十一萬八千四百四十噸即チ世界總產額ノ二割八分ヲ產出シ既往三箇年間ノ増進歩合ハ三十七年ハ四十四割二分、三十八年ハ一割一分、三十九年ハ三割三分平均十六割二分ナリ左ニ世界ニ於ケル硫黃產額ヲ示スヘシ

世界ニ於ケル硫黃產出額

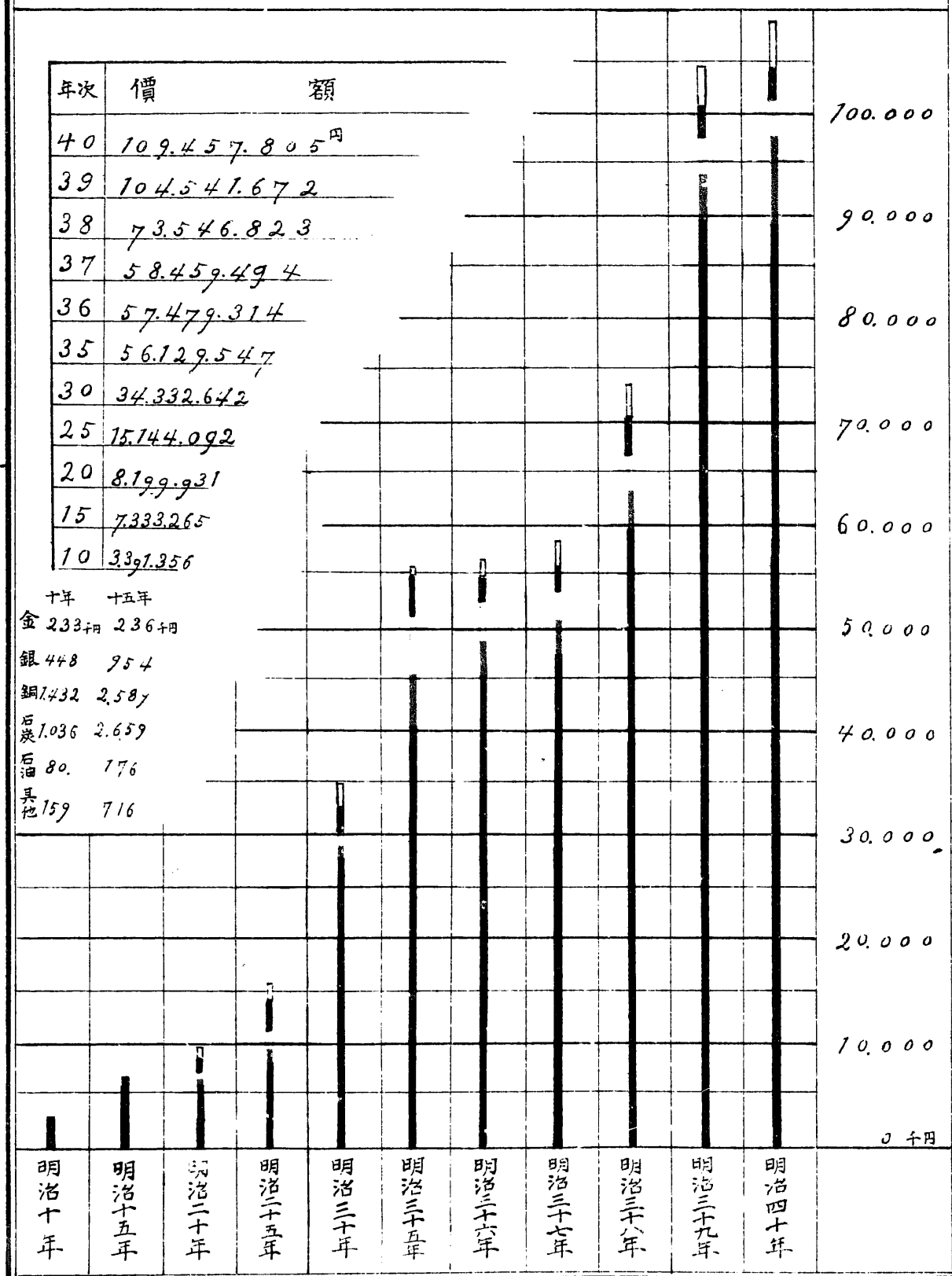
（「ミチラルインダストリー」ヨリ摘載ス但シ日本ノ分ハ實額ヲ掲ク）

國 別	一九〇二年	一九〇三年	一九〇四年	一九〇五年	一九〇六年
伊 太 利	五一〇、三三三 <small>佛噸</small>	四九七、六一五 <small>佛噸</small>	五一九、二四三 <small>佛噸</small>	五三〇、五一〇 <small>佛噸</small>	？ <small>佛噸</small>
北 米 合 衆 國	七、五六五	三五、六七一	一九六、五八八	二一八、四四〇	二八九、五六〇
日 本（臺灣ヲ除ク）	一八、二八七	二二、八七四	二五、五八七	二七、四三三	二八、五〇九
埃 太 利	三、七二二	四、四七五	八、四〇七	一一、七八八	？
佛 蘭 西	八、〇二二	七、三七五	五、四四七	四、六三七	？
西 班 牙	四五〇	一、六八〇	四、〇三九	三、八一五	？

希 臘	獨 逸	匈 牙 利	合 計
一、三九一	四八七	一〇五	五五〇、三六〇
一、二六六	二一九	一三五	五七一、三一〇
五六九	二〇九	一四三	七六〇、二二二
？	二〇五	一三五	七九六、九六三
？	一七八	？	？

石炭 金  
 銅 銀  
 石油 其他

# 鑛產額累年比較



一 額 產 鑛

數					量					(貫)	金	價					額					(万円)
											四十年											
											三十九年											
											三十八年											
											三十七年											
											三十六年											
											三十五年											
											三十年											
											二十五年											
											二十年											
											十五年											
											十年											
800	700	600	500	400	300	200	100					50	100	150	200	250	300	350	400			

數 量 (千貫)											銀	價 額 (万円)							
											四 十 年								
											三十九年								
											三十八年								
											三十七年								
											三十六年								
											三十五年								
											三 十 年								
											二 十 五 年								
											二 十 年								
											十 五 年								
											十 年								
22	20	18	16	14	12	10	8	6	4	2			50	100	150	200	250	300	350

數					量 (万貫)					鐵	價 額 (万円)				
										四十年					
										三十九年					
										三十八年					
										三十七年					
										三十六年					
										三十五年					
										三十年					
										二十五年					
										二十年					
										十五年					
										十年					
1,400	1,200	1,000	800	600	400	200					50	100	150	200	250

數				量				(万斤)	安箕母尼	價				額				(万円)
									四十年									
									三十九年									
									三十八年									
									三十七年									
									三十六年									
									三十五年									
									三十年									
									二十五年									
									二十年									
									十五年									
									十年									
400 350 300 250 200 150 100 50										5 10 15 20 25 30 35 40 45								

鑛 產 額 二

數 量 (万斤)					銅	價 額 (万円)						
					四十年							
					三十九年							
					三十八年							
					三十七年							
					三十六年							
					三十五年							
					三十年							
					二十五年							
					二十年							
					十五年							
					十年							
6,000	5,000	4,000	3,000	2,000	1,000		500	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000

數 量 (万吨)					石 炭	價 額 (万円)						
					四 十 年							
					三十九年							
					三十八年							
					三十七年							
					三十六年							
					三十五年							
					三十 年							
					二十五 年							
					二十 年							
					十五 年							
					十 年							
1,200	1,000	800	600	400	200		1,000	2,000	3,000	4,000	5,000	6,000

數 量 (石)					石 油	價 額 (万円)									
					四十年										
					三十九年										
					三十八年										
					三十七年										
					三十六年										
					三十五年										
					三十年										
					二十五年										
					二十年										
					十五年										
					十年										
160	140	120	100	80	60	40	20		100	200	300	400	500	600	700

數 量 (万斤)					硫 黄	價 額 (万円)									
					四十年										
					三十九年										
					三十八年										
					三十七年										
					三十六年										
					三十五年										
					三十年										
					二十五年										
					二十年										
					十五年										
					十年										
4,500	4,000	3,500	3,000	2,500	2,000	1,500	1,000	500		10	20	30	40	50	60