

第三章 鑛 產

逐年鑛業ノ發達スルニ伴ヒ其鑛產額ハ年々益々增加ノ趨勢ヲ示セリ然トモ其消長ハ市況ノ良否ニ關スル所亦大ナルモノアリ大正三年ニ於テハ主要鑛物ノ市況何レモ良好ナラス僅カニ石炭ノ年初好況ヲ呈セルアリシモ四月ヨリ低落ノ勢ヲ示シ爲メニ筑豊地方ハ採炭抑制ノ申合ヲ爲スニ至レルカ如キ一般ニ沈滯ノ狀ヲ呈セシニ七月末俄然歐洲ノ戰亂發生シ其影響ハ事業上并ニ市況ニ及ボセルコト甚シク殊ニ銅、亞鉛鑛、重石鑛等ノ如キハ輸出不能トナリ大打擊ヲ受クルニ至レリ從テ事業ヲ縮少シ若ハ休止スルノ止ムナキニ至レルモノアリ延ヒテ此種鑛物ニ在リテハ產額ノ減少ヲ來タスナラント豫想セラレシカ製產額ニハ著シキ影響ヲ現スニ至ラスシテ依然増加ノ勢ヲ持シ左ニ掲クル如ク重石鑛ヲ除クノ外ハ概々増加シ銅、石炭ノ如キモ尙ホ共ニ約五分ノ増加ヲ示シ其他金ハ三割強ヲ、鉛ハ二割一分ヲ、錫ハ約二倍半ニ、亞鉛ハ約四倍ニ、銑鐵ハ三割一分ヲ、燐鑛ハ二倍強ニ、石油ハ三割九分ヲ、硫黃ハ約二割五分ヲ何レモ増加セリ

鑛產價額ハ前述ノ如ク銅、石油ヲ主トシ銀、鐵等市價概々不況ナリシモ石炭ノ價格比較的良好ナリシト前記ノ增產ニ因リテ約一億五千三百三十一萬圓ニ達シ前年ニ比シ六百四十六萬餘圓即チ四分四厘ノ增加トナレリ

第三章 鑽產

以上ノ鑛山產出額ヲ左ニ地方別トシテ掲ク

金銀銅鐵及合計欄ニ()ヲ附セルハ鑛山附屬製鍊所以外ノ製品ニシテ之ガ大正三年產額ハ未だ判明セサルヲ以テ假リニ前年ト同一ニ見做シ計上セリ依リテ區別外書シタルモノニ係リ地方別鑛山產額表以外ニハ總テ合算シテ掲記セリ

亞鉛ハ大正二年分マテハ原鑛ヲ以テ計上シ來リシモ大正三年ニ於テハ製鍊數量激増シタルヲ以テ製品ト鑛石トニ區別シタリ而シテ亞鉛ノ大正二年產額ハ對比上掲ケタルモ價額ハ前記ノ如ク亞鉛鑛トシテ計上シアルモノトス又大正三年ノ亞鉛鑛ハ輸出ニ係ルモノノミヲ採リテ之ヲ計上セリ

大正三年地方別鑛山產額表

(一)

大正三年地方別鑛山產額表

(二)

五六

合	岡 福	阪 大	京
計	沖鹿宮熊佐大福山長 兒 計繩 縣	高愛香德和廣岡島鳥富石福滋三奈兵大京 歌 計知媛川島 島山根取山川非賀重貢庫阪都 山	長岐山 計野阜梨 縣
七、六〇三、六四四	一三三、五五九	三六五、七一八 五、二四九 三九、〇五九 一九八、四五〇 一三三、九七〇 五、一八二、五八六 五、一八二、五八六	一九八、四五〇 一三三、九七〇 一三三、九七〇 一三三、九七〇 一三三、九七〇 一三三、九七〇 一三三、九七〇
八一七、二八二	七、二三三	三九、三一五 六五五 四、〇六三 二二、九三七 一、五八三 五七八、八九五 五七八、八九五	一九八、四五〇 一三三、九七〇 一三三、九七〇 一三三、九七〇 一三三、九七〇 一三三、九七〇 一三三、九七〇
鐵質			鐵質
一九二、三八一		二三 二三 二三 二三 二三 二三 二三	一六二、六三九 一六二、六三九 一六二、六三九 一六二、六三九 一六二、六三九 一六二、六三九 一六二、六三九
一五、一、二一、二七		九二 九二 九二 九二 九二 九二 九二	一、二、四二三 一、二、四二三 一、二、四二三 一、二、四二三 一、二、四二三 一、二、四二三 一、二、四二三
鐵砂 質	砂 砂	鐵質	鐵質
一七、八二、〇五、六二、三六、二一、八一	二八、二八、五、一、六三、一五	一七、四、〇三九、三八三	一七、四、〇三九、三八三
一五、一、三九、〇、九、六二、九、七、三六、九、三一	一三七、一〇、二九、七三六	一、五〇、一、九、四、五、九五	一〇、一、九、四、五、九五
五七	四、一、四五六	一三三、五〇一 一、八、四一五	一、八、四一五
二、七九九		二、七九九 一、四七二	一、三三七

東	臺 仙	幌 札	置 務
靜愛板茨千群崎新神東 奈 岡知木城葉馬玉渴 京 縣	秋山青岩福宮 計田形森手島城 縣	千根釧十日勝北天石後渡 計室路勝高振見鹽狩志島 島國	府縣國名
一、九四、七、四八九 八九、四八四 一九一、七三三 二六九 二、一五、一五四 二、一五、一五四 二、一五、一五四 二、一五、一五四	八九、四八四 九、九九五 九、九九五 九、九九五 九、九九五 九、九九五 九、九九五 九、九九五	八九、四八四 九、九九五 九、九九五 九、九九五 九、九九五 九、九九五 九、九九五 九、九九五	斤
一九二、三八二	一九一、七三三	一九一、七三三	價額
一九二、三八一	二三 二三 二三 二三 二三 二三 二三	一六二、六三九 一六二、六三九 一六二、六三九 一六二、六三九 一六二、六三九 一六二、六三九 一六二、六三九	數量
一五、一、二一、二七	三三 三三 三三 三三 三三 三三 三三	一、二、四二三 一、二、四二三 一、二、四二三 一、二、四二三 一、二、四二三 一、二、四二三 一、二、四二三	價額
一七、八二、〇五、六二、三六、二一、八一	二八、二八、五、一、六三、一五	一七、四、〇三九、三八三	數量
一五、一、三九、〇、九、六二、九、七、三六、九、三一	一三七、一〇、二九、七三六	一、五〇、一、九、四、五、九五	錫價額
五七	四、一、四五六	一三三、五〇一 一、八、四一五	安質母尼(硫化)價額
二、七九九	二、七九九 一、四七二	一、三三七	同

大正三年地方別鑛山產額表

(三)

五八

大正三年地方別鑛山產額表

署 鑄 名	府 縣 國 名	東	臺	仙	幌	札
靜愛柄英千群崎新東	秋山青岩福宮				千根鉤十日膽北天石後渡	
奈 簡知木城葉馬玉瀧川	計田形森手島城				室路勝高振見鹽狩志島	
縣縣縣縣縣縣縣	縣縣縣縣縣縣縣				島國國國國國國國國	
	砂 砂 砂					
	六〇、四五三〇	六〇、四五三〇	六〇、四五三〇			
	三六	三六	三六			
	九五八〇	九五八〇	九五八〇			
	一、九五八〇	一、九五八〇	一、九五八〇			
	二、六一	二、六一	二、六一			
	九五八〇	九五八〇	九五八〇			
	一、九五八〇	一、九五八〇	一、九五八〇			
	三七〇	三七〇	三七〇			
	六、五三〇	六、五三〇	六、五三〇			
	二四九、二八六	二四九、二八六	二四九、二八六			
	一、二六四、五六七	一、二六四、五六七	一、二六四、五六七			
	一、四二、一七一	一、四二、一七一	一、四二、一七一			
	二、六六一、五五四	二、六六一、五五四	二、六六一、五五四			
	五七八	五七八	五七八			
	五、〇六三	五、〇六三	五、〇六三			
	一一〇、六七〇	一一〇、六七〇	一一〇、六七〇			
	一、七二六	一、七二六	一、七二六			
	二八、三五七	二八、三五七	二八、三五七			
	五七〇一〇	五七〇一〇	五七〇一〇			
	一七〇一〇	一七〇一〇	一七〇一〇			
	七六、八三三	七六、八三三	七六、八三三			
	一、九五〇、六七三	一、九五〇、六七三	一、九五〇、六七三			
	七八〇、一九五	七八〇、一九五	七八〇、一九五			
	四〇、〇〇〇	四〇、〇〇〇	四〇、〇〇〇			
	二六、七九六	二六、七九六	二六、七九六			
	一、八〇〇	一、八〇〇	一、八〇〇			
	滿 量	滿 量	滿 量			
	價	價	價			
	額	額	額			
	鐵 鑄	鐵 鑄	鐵 鑄			
	硫 化	硫 化	硫 化			
	數 量	數 量	數 量			
	價	價	價			
	額	額	額			
	鐵 鑄	鐵 鑄	鐵 鑄			
	格 管	格 管	格 管			
	價	價	價			
	額	額	額			
	鐵 鑄	鐵 鑄	鐵 鑄			
	滿 量	滿 量	滿 量			
	價	價	價			
	額	額	額			
	鐵 鑄	鐵 鑄	鐵 鑄			

$$3.75 = 0.00375$$

大正三年地方別鑛山產額表

(五)

六二

合	岡 福	阪 大	京
計	沖鹿宮熊佐大福山長 兒 計繩崎本賀分岡口崎 島	高愛香德和廣岡島鳥宮石福滋三奈兵大京 歌 計知媛川島 山	長岐山 野阜梨
	縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣	縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣	縣縣縣
三、一、八二	二〇、六五 一〇〇 一一四七 一一一八	八四二 一〇〇 一一四二	一〇 三〇、五七 一九七
一八七、七二	六六、五四〇 三〇〇 六八二 一五、五八	三、三〇 一〇〇 一一一九	一一九〇、三九 三〇六
粗		粗	
一、五〇七		一〇〇、一〇〇 一〇〇	
四一、〇五	四五〇 一〇〇	四五〇 一〇〇	
二四、七六一			二四、七八一
二一、四四四			二一、四一四
一〇、一〇〇、七四一	九、五八五、九二二 九、五八五、九二二 一〇〇、七四一	西七三、七三 西七三、七三	一〇〇、八一〇
五〇八、一八二	西六六、五五〇 一〇〇	一一七 一一七	九、〇九一

署 鑛 務 名	東	臺 仙	幌 札	數 量
府 縣 國 名	靜愛板茨千群崎新神東 奈 岡知木城葉馬玉鴻 縣	秋山青岩福宮 京 計田形森手島城 縣	千根劍十日瞻北天石後渡 室路勝高振見鹽狩志島 島國國國國國國國國國	石 價 額
	一九〇、六八			實
	八〇、一七六			日
	七一、七			實
	一四五、一四五			日
				斤
				日
				錢
				元

大正三年地方別鑛山產額表

卷之三

大正三年地方別鑛山產額表

大正三年地方別鑛山產額表

(八)

六

既往ニ於ケル鑛產額ハ逐年著大ノ發達ヲ爲シ其價額ニ付キテ大正三年分ヲ十年前ニ比スレハ二倍六強二十年前ニ比スレハ七倍二強三十年前ニ比スレハ實ニ二十二倍九ノ著シキ增進ヲ示シタリ其累年比較ハ附表第一表ノ如クナルカ更ニ其増進割合ヲ主要鑛產物ニ付キテ示セハ左ノ如シ

鑛產數量增減割合表

種別	大正三年	明治十四年	明治四十一年	明治三十八年	明治十五年	明治十年	明治二十一年	明治三十一年
金銀銅鉛亞鐵石硫	充	充	充	充	充	充	充	充
黃油炭	西	西	西	西	西	西	西	西
鉛	五	三	三	三	三	三	三	三
鑛	一〇二	四〇	三〇	二〇	一〇	一〇	一〇	一〇

鑛產價額增減割合表

種別	大正三年	明治十四年	明治四十一年	明治三十八年	明治十五年	明治十年	明治二十一年	明治三十一年
金銀銅鉛亞鐵石硫	充	充	充	充	充	充	充	充
黃油炭	西	西	西	西	西	西	西	西
鉛	五	三	三	三	三	三	三	三
鑛	一〇二	四〇	三〇	二〇	一〇	一〇	一〇	一〇

合計	金	銀	銅	鉛	亞鐵	石硫	其	鉛及鑛	油炭	黃油炭	他
四七	五五	六二	二七	一七							
三〇	二三	一九	一五								
三六	一八	一七									
二	一七										
二〇〇	一〇〇										
二	一七										

左ニ主要鑛產物ニ就キ其產出概況ヲ掲記スヘシ

金

大正三年中ノ產金高ハ約千九百二十四貫六百四十二匁此價額九百四十三萬七百二十二圓ニシテ本邦鑛產物ノ第四位ニ在リテ總鑛產價額ノ六分二厘ニ相當ス之ヲ前年ニ比スレハ數量ニ於テ四百四

十七貫五百九十二匁、價額ニ於テ二百十七萬八千七百餘圓(三割強)ノ著シキ增加ヲ示シタリ之レ主シテ日立鑛山ノ買鑛製出高ノ激増ニ基クモノニ係リ其賣鑛ヲ目的トシテ稼行スルモノ殊ニ伊豆地方ニ於ケル金鑛山ノ發展ハ益々著シク且ツ時局後ハ同山ニ於テ一層金銀鑛ノ買鑛製鍊ニ努メタル結果前年ニ比シ三百二十九貫餘(八割強)ノ激増トナレルト三井串木野鑛山ノ設備完成シ製鍊ノ開始ニ依リテ九十六貫餘ノ製出ヲ見ルニ至リタルニ因レリ尙ホ其他増減ノ主ナル鑛山ヲ舉クレハ佐渡、大萱生、西ノ宮、綱取、御嶽ノ増加、波佐見、松岡、幌別ノ減產ナリトス左ニ同年中十貫以上ノ製出アリタルモノニ就キ前年ト比較シテ其產出狀況ヲ示サン

金人產出狀況一斑

鑛 山 名	日 佐 山 三 井 串 木 來 石 坂 野 渡 立 茨 城 新 潟 鹿 兒 島 同 秋 田 岩 手 川	府 縣 地	大正三年	大正二年	比 較 增 減(△印ハ減)	備 考
數 量	割 合					
古二五九 <small>外</small>	三九八三 <small>外</small>	三九七七 <small>外</small>	八五	八五	△	貿鑛ニ努メ其鑛量著シク増加ノ爲メ
一四六六七	一二七三四	三九六三	一〇九八六	一〇九八六	△	品位上昇シタル爲メ
一二三四三	一一〇九九	二、五四五	九六三九	九六三九	△	一月ヨリ製錬開始
九六三九	一〇九九九	二、五四五	八二五	八二五	△	品位低下シタル爲メ
九六三九	一〇九九九	二、五四五	六七五	六七五	△	取扱鑛量増加ノ爲メ
六五〇九三	一〇九九九	二、五四五	一〇四	一〇四	△	
三七二六五	一〇九九九	二、五四五	三四	三四	△	
四二二五五	一〇九九九	二、五四五	四六五	四六五	△	

二十一

卷之二

買鑛二努又其鑛量

備

卷之三

中十翼以上

廣山子

第1章

賈耽製凍二

スルモノ殊

ヲ示シタリ

第三章 鑛產（銀）

七四

馬鯛ノ生	上巢野	大分手	大岩	大分	三〇四二	三四三五	六七三三	六四〇〇	九五
					△	△			△
					一七三	五六三			九五
					一六八	三六五	七六五	三六五	九五
					一九五	三〇四二	三四三五	三四三五	九五

銀

大正三年中ノ產銀高ハ約四萬三百五十九貫二百九十五匁此價額五百三十八萬四千二百七十五圓ニシテ本邦鑛產物中ノ第五ニ位シ總鑛產價額ノ三分五厘ニ相當ス之ヲ前年ニ比スレハ數量ニ於テ千三百五一貫餘匁(三分五厘)ヲ增加セシモ價額ニ於テハ市價低落ノ爲メ二十五萬八百餘圓(四分五厘)ノ減少トナレリ其產出狀況ハ左ニ掲記スル如ク日立鑛山ノ買鑛增加ニ依リ二千七百八十貫餘、三井串木野鑛山ノ製鍊開始ニ依リテ千五十貫餘ヲ增加セルヲ首トシ帶江、面谷、廣尾、安部城、神岡、高田ノ各山ニ於テ二百五十貫乃至五百七十貫ノ增產ヲ示シタルモ小坂鑛山ニ於テ處理量減少ノ爲メ二千三百三十八貫餘、椿鑛山ノ採鑛休止ニ因リ二千一貫ノ減產ヲ呈セシアリテ以上ノ結果トナレリ左ニ同年中二百貫以上ヲ產出シタル鑛山ニ就キ前年ト比較シテ其產出狀況ヲ示サン

銀ノ產出狀況一斑

鑑	山	名	府	所 在 地
大正三年	大正二年	數量	割合	備考
		比較	增減	(△印入減)

高	加	納	福	四一三、一〇八	西六三	〇六
鎌	ケ	田	宮	三八八、三五	二四一、〇六	二四一、五
永	尾	谷	城	三五、八五	一〇一、〇八九	三四四
尾去澤、小眞木	松	島	根	三五七、六六	一〇一、〇八九	前年ハ真吹爐改築ノ爲長期 爲メ
立坂	岡	北海道		三五七、七二	一〇一、〇八九	翌年ハ真吹爐改築ノ爲長期 爲メ
府縣	山形			三五七、七六	一〇一、〇八九	鎌山製鍊場ノ都合ノ爲メ
所在地	山			三五七、七九	一〇一、〇八九	鎌山製鍊場ノ都合ノ爲メ
在地	山			三五七、八二	一〇一、〇八九	鎌山製鍊場ノ都合ノ爲メ
生	ケ	市	鹿兒島	三五七、八五	一〇一、〇八九	鎌山製鍊場ノ都合ノ爲メ
野	野	金	岐阜	三五七、八八	一〇一、〇八九	鎌山製鍊場ノ都合ノ爲メ
兵庫	秋田	同	秋田	三五七、九一	一〇一、〇八九	鎌山製鍊場ノ都合ノ爲メ
足	日	三	三	三五七、九四	一〇一、〇八九	鎌山製鍊場ノ都合ノ爲メ
別子、西ノ川	立坂	山	山	三五七、九七	一〇一、〇八九	鎌山製鍊場ノ都合ノ爲メ
尾去澤、小眞木	秋田	日	日	三五七、九九	一〇一、〇八九	鎌山製鍊場ノ都合ノ爲メ
生	秋田	平	平	三五七、一〇一	一〇一、〇八九	鎌山製鍊場ノ都合ノ爲メ
野	兵庫	三	三	三五七、一〇四	一〇一、〇八九	鎌山製鍊場ノ都合ノ爲メ
		ケ	ケ	三五七、一〇七	一〇一、〇八九	鎌山製鍊場ノ都合ノ爲メ
				三五七、一〇九	一〇一、〇八九	鎌山製鍊場ノ都合ノ爲メ

銅

大正三年中ノ產銅高ハ約一億千六百三十五萬九千七百二斤(六萬九千八百十六佛噸)此價額三千八百三十五萬三百十一圓ニシテ本鎌產物ノ第二位ヲ占メ總鎌產價額ノ二割五分ニ相當ス之ヲ前年ニ比スレハ數量ニ於テ五百五十二萬四千餘斤(三千三百十四佛噸)五分ヲ増加セシモ價額ニ於テハ市價低落ノ爲メ三百六十六萬千餘圓八分七厘ノ減少トナレリ本品ハ市況良好ナラサリシニ歐洲戰亂ノ勃發ニ因リ更ニ其影響ヲ受クル甚シク一時輸出ハ不能トナリ市價ハ暴落シ爲メニ事業ヲ縮少シ若ハ

操業ヲ休止スルモノヲ生セシカ前記ノ如ク產銅額ニハ差シタル影響ヲ覗ハスニ至ラスシテ畧前年ト同一ノ増加率ヲ示シ依然増加ノ趨勢ヲ持續シ日三市、荒川其他少數ノ幾分減產ヲ來セル外ハ概未增加ヲ示シタリ今増減ノ主ナルモノヲ舉クレハ小坂鎌山(百四十四萬斤)、帶江鎌山(九十五萬斤)、日立鎌山(八十三萬斤)、足尾鎌山(六十三萬斤)、大荒澤鎌山(五十七萬斤)、八莖鎌山(五十萬斤)、阿仁鎌山(四十一萬斤)、安部城鎌山(三十七萬斤)ノ増加、日三市鎌山(三十八萬斤)及花岡、千原兩鎌山ノ買鎌方針ヲ採リ製鎌ヲ休止シタルニ因ル減少等ナリトス又同年中ニ於テ著シク發展シ前年ニ比シ五割以上ノ增産ヲ示セシハ帶江、大荒澤、面谷、幌別、田中、鷲ノ巣、祖谷、松川、五木等ノ各山ニシテ高知縣ノ白瀧、長坂ノ兩鎌山ハ新タニ十萬斤以上ノ產出ヲ見ルニ至レリ

銅ノ產出狀況一斑

鎌山名		所在地	大正三年		大正二年		比較增減(△ハ減)	備考
數	量		數	量	數	量		
足	日	立坂	一八〇、九一九四	一七三、八九六五	一七二、七三三四	一七三、九〇四	△九、五八	
小	別子、西ノ川	茨城	一七一、七一五〇	一七二、七一九四	一七一、七一五〇	一七二、七一九四	△一、五	
尾	尾去澤、小眞木	秋田	一七〇、八四八〇	一七〇、七八〇五	一七〇、八〇五	一七〇、八〇五	△〇、九	
生	野	兵庫	三六〇、四八八	三五九、二三五	三五九、二三五	三五九、二三五	△〇、三	
			三三五、〇〇九	三〇三、五〇九	三〇三、五〇九	三〇三、五〇九	△〇、〇	

(買鎌量ノ増加ト品位高キ時鎌
チ處理シタル爲メ)

小 部

卷之三

四三
製錬ヲ休止セシニ依ル
工程ノ増進ト若王寺製錬場復
舊ノ爲メ

四〇 鎌况良好ナリシ爲メ

五月以後製鍊ヲ休止シ實績ス
ルコト、セシ爲メ

一 坑内發展セシ爲メ

卷之三

二六 製鍊場完成セシ爲オ

二二八三四七

一一〇、七五

一〇七、五八三

九七

卷之六

森谷同井根大
島澤新瀉手瀬
倉岐阜形山山
谷岡田秋北海道
中納福鹿兒島
別山福島
登取岩島
山秋山
山田口
山田口
島口

三六	前年ハ風吹爐改築ノ爲メ長期 製鍊ヲ休止セシニ依ル
三四	工程ノ増進ト若王寺製鍊場復 舊ノ爲メ
三五	取扱量增加ノ爲メ
三四〇	鑛況良好ナリシ爲メ
三四一	五月以後製鍊ヲ休止シ寶鑛ス ルコト、セシ爲メ
三四二	新タニ蘇行セル岩崎方面ノ品 位優良ナル爲メ
三四三	鑛況不良品位低下ノ爲メ
三四四	黒物鑛床開発ノ爲メ

鰐

ノ
集
岩
手二五五六
三〇九〇
一八四三八
一九六九三〇九〇
一九六九

鐵脈增大出鐵量增加ノ爲メ

大正三年中ノ製產高ハ製鐵所ノ製出ヲ除キ銑鐵約七萬四千七百六十一佛噸此價額二百七十五萬七百三十五圓、鋼鐵一萬四千八百六十九佛噸此價額八十一萬二千四百一圓ニシテ本邦鑛產物ノ第六ニ位シ總鑛產價額ノ二分三厘強ニ相當ス之ヲ前年ニ比スレハ銑鐵ハ數量ニ於テ一萬七千七百八十九佛噸(三割一分強價額ニ於テ十八萬九千六百餘圓(七分四厘)ノ增加トナリ鋼鐵ハ數量五百六十八佛噸(四分)ヲ增加セシモ價額ニ於テハ市價不況ノ爲メ五萬三千六百餘圓(六分二厘)ノ減少トナレリ其產出狀況ハ左ニ掲タル如クナルカ銑鐵ノ增加セシハ輪西製鐵所ノ製鐵開始ニ因ルモノニシテ釜石鑛山ニ於テハ市價不況ノ爲メ一部ノ休爐ヲ爲シ減產ヲ示シタリ

鐵ノ產出狀況一班

鐵山名	所在地	大正三年	大正二年	比較量	增減(△印ハ減)	
仙人同	府縣	銑	銑	銑	銑	合
釜石	岩手	四一八〇一	四九三三	△	七五二	△
人同	岩手	二四〇四	三四七七	△	五七七	△
輪西製鐵所	北海道	二六五七	二一四七	△	一五一	△
栗木	岩手	一九九	二二九二	△	二四四	△
輪西製鐵所	本州	一九九	一九九	△	一九九	△
釜石	岩手	一九九	一九九	△	一九九	△

鑛鐵順調ナリシ爲メ
市價不況六月以來鑛鐵爐二座
△休止セシ爲メ

年 度 别	銑	鐵	銑	鐵	銑	鐵
明治三十三年	八七六	八七六	一〇二八	一一九三六	一一九三六	一一九三六
同三十四年	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六
同三十五年	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六
同三十六年	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六
同三十七年	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六
同三十八年	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六
同三十九年	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六
同四十一年	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六
同四十二年	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六

又製鐵所ニ於ケル生産高ハ左ノ如クナルカ明治四十三年以來著シキ増加ヲ示セリ

製鐵所ニ於ケル鐵生產高

年 度 別	銑	鐵	銑	鐵	銑	鐵
明治三十三年	八七六	八七六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六
同三十四年	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六
同三十五年	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六
同三十六年	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六
同三十七年	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六
同三十八年	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六
同三十九年	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六
同四十一年	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六
同四十二年	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六	一一九三六

第三章 鐵產

今右ノ鑛山及製鐵所ノ生產高ヲ合算スレハ左ノ如シ(製鐵所ノ銑鐵ハ同所ニ於ケル銑鐵原料トナルモノナルヲ以テ之ヲ除外シ販賣シタル分ノミヲ計上セリ)

本邦二於ケル鑄ノ總生產高

年 次	銑 數 量	鐵 價 額	鋼 數 量	鐵 價 額	價 額 計
明治十年	八〇六 <small>佛羅</small>	一四四九七四 <small>丹</small>	一〇〇一 <small>佛羅</small>	一四四九七四 <small>丹</small>	一四四九七四 <small>丹</small>
二十年	一五〇九 <small>佛羅</small>	三〇六八四 <small>丹</small>	一〇〇一 <small>佛羅</small>	三〇六八四 <small>丹</small>	三〇六八四 <small>丹</small>
三十一年	一六八七 <small>佛羅</small>	三七八二一 <small>丹</small>	一〇〇一 <small>佛羅</small>	三七八二一 <small>丹</small>	三七八二一 <small>丹</small>
三十五年	一九〇一〇 <small>佛羅</small>	九五四三九 <small>丹</small>	一〇〇一〇〇〇一 <small>佛羅</small>	九五四三九 <small>丹</small>	九五四三九 <small>丹</small>
三十六年	一九〇二三 <small>佛羅</small>	九五四三九 <small>丹</small>	一〇〇一〇〇〇一 <small>佛羅</small>	九五四三九 <small>丹</small>	九五四三九 <small>丹</small>
同 同 同 同 同 同	一九〇九九 <small>佛羅</small>	一九〇九九 <small>丹</small>	一九〇九九 <small>佛羅</small>	一九〇九九 <small>丹</small>	一九〇九九 <small>丹</small>
三十七年	一九〇九九 <small>佛羅</small>	一九〇九九 <small>丹</small>	一九〇九九 <small>佛羅</small>	一九〇九九 <small>丹</small>	一九〇九九 <small>丹</small>

同	三十八年	己未	一〇、西九、七四
同	三十九年	庚申	七、八〇、九六
同	四十一年	辛酉	九、五〇、二、五九
同	四十二年	壬戌	九、六一、四、五九
同	四十三年	癸亥	一、六、八、四九
同	四十四年	甲子	十一、七、三、五九
大	正元年	乙丑	一、七、二、八、五九
同	二年	丙寅	一、七、二、八、五九
同	三年	丁卯	一、四、九、三、八八
同	四年	戊辰	一、九、八、六一
同	五年	己巳	一、五、一、八、六九
同	六年	庚午	一、四、五、一、五九
同	七年	辛未	九、五〇、五、三、五九
同	八年	壬申	一、四、五、七、九七
同	九年	癸酉	一、四、一、九、〇、九〇
同	十年	甲戌	一、六、九、六、七九

石炭

大正三年中ノ產出高ハ二千二百二十九萬三千四百十九佛噸此價額八千三十五萬三百八十七圓ニシテ本邦鑛產物ノ首位ニ在リテ實ニ總鑛產價額ノ五割二分四厘即チ半額以上ニ當レリ之ヲ前年ニ比スレハ數量ニ於テ九十七萬七千餘佛噸(四分六厘)價額ニ於テ九百三十九萬四千餘圓(一割三分二厘)ノ増加トナレリ其產出ノ狀況ハ左ニ主要炭礦ニ就キ前年ト比較シテ掲記スル如クナルカ年初ニ於テハ前年來ノ市場ノ好況ヲ承ケテ出炭亦一般ニ増加ヲ呈シツ、アリシカ市場沈滯ノ狀ヲ示スヤ出炭

ヲ抑制シ以テ炭價ヲ維持セムトシ五月筑豊石炭鑛業組合ハ採炭制限ノ申合ヲ爲シ爾來實行セシモ市況恢復ニ至ラスシテ益々勵行繼續ヲ要スルノ状態ナリシカ爲メ總產額ノ六割ヲ占ムル福岡縣下ハ前年ト殆ント同一ノ出炭額ニ止マリタリ然トモ北海道ニ於テハ夕張炭礦ノ五割強ヲ首メ空知幌内、三井登川、大夕張、歌志内等何レモ著シキ増加ヲ示シ前年ニ比シ同道ハ二割八分ノ增産トナリ福島佐賀、長崎、茨城ノ各縣亦七分乃至一割強ノ増加ヲ呈シ爲メニ前記ノ增産トナリタリ左ニ地方別及主要鑛山別ニ前年ト比較シテ其產出狀況ヲ示サシ

地方別石炭產出額

石炭ノ產出狀況一斑

第三章 鑄產（石油）

三 旭 岩

內山笠

崎

三六〇

卷之三

△

△

五
採炭區域擴張ノ爲

石油

大正三年中ノ原油產出高ハ二百三十五萬八千九十四石此價額九百六十三萬千四十九圓ニシテ本邦鑛產物ノ第三位ニ居リ總鑛產價額ノ六分三厘ニ相當ス之ヲ前年ニ比スレハ數量ニ於テ六十九萬四千五百餘石(三割九分二厘)ヲ增加セルモ價額ニ於テハ二百八十六萬七千餘圓(二割二分九厘)ノ減少トナレリ其產出狀況ハ左ニ掲タル如クナルカ大正元年以來好果ヲ奏セシ「ロータリー」式鑿井ノ成功益々著シク殊ニ前年九月以來好況ヲ呈セシ秋田縣黒川油田ニ於テ五月末本邦未曾有ノ大噴油ヲ見ルニ至リタルト新潟縣新津油田亦着々奏効スルアリテ如上ノ著シキ增產ヲ示シタルモノトス然モ產額ノ増大セルニ拘ハラス價額ニ於テ却テ多大ノ減少ヲ來セルハ製油市況ノ不振ナリシ爲メ製品停滯シ延ヒテ原油價格ノ暴落ヲ示セシト增產セシ原油ハ油質比較的良好ナラス其價格低位ニ屬スル

主要油田別ニ依ル產出狀況及最近五箇年間ニ於ケル製油額ヲ示スヘシ

大正元年	同二年	同三年
四、六八九 三三〇三七	八九、四二三 七二二、八二八	五〇九四、五一二 五七、三二九
四五五、四五五 六〇五、三八五	一四三、三〇二 六、〇五〇、三八五	一、八九五、四七八 二二九六、五四二
三五七、五八五 三八〇、八六七	三五一、五八五 一、七九七、六九二	二二五、一三五 五七五、六六一
九六二、四四七 九七三、七八五	九七三、四三一 一、四三六、四一〇	一、四七七、六〇四 二、〇七九、六五〇
九五一、三五四 一、四一九、六三三	九七三、四三一 一、四三六、四一〇	一、四一九、六三三 一、一〇八六、九七五

備考 大正三年分ハ獨立製油所ノ製產額未判明セサルナ以テ假リニ前年ト同一ニ見做シ算出セリ

硫 黃

大正三年中ノ製出高ハ一億二千三百五十二萬五千五百八十八斤(七萬四千百十五佛頓此價額二百萬二千七百八十八圓ニシテ之ヲ前年ニ比スレハ數量ニ於テ二千四百四十四萬四千餘斤(一萬四千六百六十七佛頓(二割四分七厘)價額ニ於テ四十三萬四千三百餘圓(二割七分七厘)ノ増加トナレリ其產出狀況ハ左ニ主要鑛山ニ就キ前年ト比較シテ掲記スル如ク沼尻、古武井兩鑛山ニ於テ幾分ノ減少ヲ來セルモ観別鑛山ノ著大ナル增産ヲ首メトシ奥尻、赤倉、熊泊、松尾、大家吾妻及松倉鑛山等ニ於テ著シキ發展ヲ示シ如上ノ增加ヲ呈セルモノトス

硫黃ノ產出狀況一斑

鑛山名	所在地	大正三年	大正二年	比較	備
別	府縣	斤	斤	增減(△印ハ減)	考
幌山	北海道	一八二八三、九四二	六三六九、三二一	二九四、六二	一八七二
沼奥		一八三五、九〇〇	一九九〇、〇〦〦	△	十月以來製鍊場ヲ縮少シタル 爲メ
岩古		一七四二、九一六	二三四八、五二四	△	露天掘區域ヲ擴大シ製鍊釜ヲ 増設シタル爲メ
赤尻		一六二〇五、〇〇六	二五三〇、九一〇	△	九七、一八
米尻		一五六九、四七五	一六八七、八九六	△	〇・〇三
熊尾		一四五〇、〇〇〇	一六八〇、〇〇〇	△	〇・〇
米倉		一四五五、四八二	二三四六、〇〦〇	△	〇・〇
松尾		一四五六、五〇〇	二七三二、二九	△	〇・〇
九鹿		一四三六、八〇〇	二一八〇、〇　〇	△	〇・〇
鹿鳥		一九五、八九五	二一九四、八〇四	△	〇・〇
大家	吾妻	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
吾妻	澤部	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
吾妻	山	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
吾妻	尾	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
吾妻	山	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	岩手	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	長野	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	秋田	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	福島	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	宮城	一九五、一三〇	二一七四、六〇	△	〇・〇
大分	北海道	一九五			

努メタルニ依リ九百八十餘萬斤(五千八百八十佛噸)ノ產出ヲ見ルニ至リ前年ノ約四倍ニ激増シタリ
然モ亞鉛鑛ハ時局ノ惡影響ヲ受ケ輸出杜絕シ爾來採鑛ヲ休止スルノ止ムヲ得サルモノヲ生セシカ
秋田縣太良鑛山ノ設備完成スルアリテ三千五百餘噸ヲ產出シ神岡鑛山亦增產シテ約五分ノ增加ト
ナレリ硫酸鐵鑛ハ硫酸肥料不況ナリシ爲メ前年ト略同一ノ產出トナリ重石鑛ハ時局後輸出杜絕シ
一萬餘貫ヲ產出セリ磷鑛ハ沖繩縣ラサ島鑛區ノ發展ニ依リテ前年ノ二倍ニ上リタリ
左ニ各種鑛物ノ大正三年中ニ於ケル產出狀況ヲ詳カニシ且ツ各鑛山ノ產額ヲ知ルノ便ニ供スル爲
メ下記ノ產出アルモノヲ列記シタリ(附表第二乃至第五表)

金	銀	銅	鉛	銅 亞 滿 俺 鑛	亞 石 炭 油 黃	硫
二貫以上	五十貫以上	五百佛噸以上	一千萬佛噸以上	三千佛噸以上	五千石以上	五十萬斤以上
	五十萬斤以上	五百佛噸以上	一萬佛噸以上	三千佛噸以上	五千石以上	五十萬斤以上
	(同)	(同)	(同)	(同)	(同)	(同)

(鑛石ナルトキハ其品位ニ該當スルモノ依リ換算シ之ニ該當スルモノ依)

黑鉛及磷鑛 鑛產價額三千圓以上
右以外ノ鑛物 同 一萬圓以上
二種以上ノ鑛產物アルモノニシテ其主產物前記ノ標準ニ達セサルモノ合算シテ鑛產價額一萬
圓以上アルモノ但シ銅ヲ主產トスルモノニ付テハ一萬五千圓以上
又ミネラルインダストリーニ依ル世界ニ於ケル鑛產額ハ左ノ如クナルカ就キテ本邦(臺灣朝鮮)チ含ム產額
ノ地位ヲ見ルニ金ハ第九位ニシテ總產額ノ一分八厘ニ銀ハ第八位ニシテ約一分九厘ニ銅ハ第二位
ニ上リテ六分八厘ニ石炭ハ第八位ニ在リテ一分六厘ニ硫黃ハ第三位ニ居リテ約五分ニ相當セルモ
鐵ハ僅カニ三厘石油亦五厘ニ該當スルニ過キス

世界ノ金產出額

國別	一九〇九年	一九一〇年	一九一一年	一九一二年	一九一三年
トランスバール	七二七一四八三	七五六八六〇	八〇一〇四三	九一三一五八	八七九八四
北米合衆國	四六三二二元	四六七〇七	四六八七〇五	四四三七五二	四二七一九四〇
豪太利亞	三四四〇六	三一〇八〇六五	二八七一三五	二五三一〇三	二五七一九四〇
墨露	一五二三〇	一七六七三	一四五六九	一五九六〇五	一五七三九七
西哥	一〇九九一三	一〇九九〇五	一四二四八三	一〇九六〇五	一六〇六八七
加拿大	四五八五	四五七一	四五三一〇一	四五二六五	四五二五五

國別
一九〇九年
一九一〇年
一九一一
一九一二年
一九一三年

世界ノ銅產出額

九六

國別	一九〇九年	一九一〇年	一九一一一年	一九一二二年	一九一三年
日 本 (臺灣)	五〇一三七 <small>佛羅</small>	四九一三〇 <small>佛羅</small>	四九一六三四 <small>佛羅</small>	五〇三二〇 <small>佛羅</small>	五五七三六七 <small>佛羅</small>
西 班 牙 葡 萄 牙	四六二三六	四五七七二	五四三三五	五〇〇四九 <small>佛羅</small>	六八〇四九
墨 露 智 加 秘 獨	五〇三〇三	五一〇八〇	五七四八	六一八八四	五二八一五
太 利 西 奈	五七一〇〇	五六〇五二	四一五二〇	四一九〇二	四五三三八
哥 亞 亞 利 太 露 逸	五〇九五一	五六〇四〇	三六一〇九	三六一〇九	五〇三二〇 <small>佛羅</small>
他 威 力	一八〇三五	一八〇三五	三一七〇九	三一七〇九	五五七三六七 <small>佛羅</small>
其 諾	一六二五七	一六二五七	二二七〇九	二二七〇九	五五七三六七 <small>佛羅</small>
喜 望 峯 及 ナ マ カ	一九三三六	一九三三六	二二七一七	二二七一七	五五七三六七 <small>佛羅</small>
喜 望 峯 及 ナ マ カ 以外 ノ 亞	一九三三七	一九三三七	二二七一七	二二七一七	五五七三六七 <small>佛羅</small>
弗 利 加	一九三三八	一九三三八	二二七一七	二二七一七	五五七三六七 <small>佛羅</small>

世界ノ鋼鐵產出額		六一三六〇九一五	六六三九六二七	六西一三五二七	七三八一四三二一	九八
合計						

國別	一九〇九年	一九一〇年	一九一一年	一九一二年	一九一二年	一九一三年
北米合衆國	二四二三六八〇一	二四二五〇九〇一	二四〇五四九一八	二四〇五四九一八	二一七五二三四	三一八三一五五
獨英佛	一三〇四九八三〇	一三六九六六三六	一五〇一九三三	一七六八九〇九	一九三五一七〇	一九二九一九
吉蘭	五九七五七〇	六四七六七九	六五五五三一	六六八九一八	七五四一六七	四四一九二四
逸露白	一三〇三五至一	一三〇〇四九七	三六八〇三一	四〇六八三五二	二六六三六一九	二六六三六一九
瑞伊加	一九九九五八	一九九九五八	二〇〇〇六〇〇八	二七六五一〇五	二七六五一〇五	二七六五一〇五
太班	一四〇一七九〇	一四〇〇二四〇一	一四〇九五〇〇〇	一九〇九五〇〇〇	一九〇九五〇〇〇	一九〇九五〇〇〇
佛利亞	七九五	八〇二五八	八〇二五八	八〇二五八	八〇二五八	八〇二五八
西耳奈	六〇一四〇〇〇	六〇一四〇〇〇	六〇一四〇〇〇	六〇一四〇〇〇	六〇一四〇〇〇	六〇一四〇〇〇
利亞義	一〇九〇四〇〇	一〇九〇四〇〇	一〇九〇四〇〇	一〇九〇四〇〇	一〇九〇四〇〇	一〇九〇四〇〇
牙他	（製鐵所）	（製鐵所）	（製鐵所）	（製鐵所）	（製鐵所）	（製鐵所）
本班	他	他	他	他	他	他

合計	一千九〇九	一千九一〇	一千九一一	一千九一二	一千九一三
萬公石	一千九〇九	一千九一〇	一千九一一	一千九一二	一千九一三

世界ノ石炭產出額

國別	一九〇九年	一九一〇年	一九一一年	一九一二年	一九一三年
北米合衆國	四〇二一六八八	四〇二一六八八	四〇二一六八八	四〇二一六八八	四〇二一六八八
英獨	二三三、七四八三	二三三、七四八三	二三三、七四八三	二三三、七四八三	二三三、七四八三
佛羅吉	一九九、五〇一六	一九九、五〇一六	一九九、五〇一六	一九九、五〇一六	一九九、五〇一六
奧匈	三三七、九〇一六	三三七、九〇一六	三三七、九〇一六	三三七、九〇一六	三三七、九〇一六
太利	四九、五〇九〇一六	四九、五〇九〇一六	四九、五〇九〇一六	四九、五〇九〇一六	四九、五〇九〇一六
利亞	一五、三一五五	一五、三一五五	一五、三一五五	一五、三一五五	一五、三一五五
西耳	一四、五〇八〇〇〇	一四、五〇八〇〇〇	一四、五〇八〇〇〇	一四、五〇八〇〇〇	一四、五〇八〇〇〇
蘭	一四、五〇八〇〇〇	一四、五〇八〇〇〇	一四、五〇八〇〇〇	一四、五〇八〇〇〇	一四、五〇八〇〇〇
本	（臺灣）	（臺灣）	（臺灣）	（臺灣）	（臺灣）
度那亞	六五、一〇一〇	六五、一〇一〇	六五、一〇一〇	六五、一〇一〇	六五、一〇一〇
太加	五二、一〇一〇	五二、一〇一〇	五二、一〇一〇	五二、一〇一〇	五二、一〇一〇
利加	四九、一〇一九	四九、一〇一九	四九、一〇一九	四九、一〇一九	四九、一〇一九
東部	六五、一〇一〇	六五、一〇一〇	六五、一〇一〇	六五、一〇一〇	六五、一〇一〇
南亞	九九	九九	九九	九九	九九
弗利	九九	九九	九九	九九	九九
太利	九九	九九	九九	九九	九九
加奈	九九	九九	九九	九九	九九
太加	九九	九九	九九	九九	九九
潔	九九	九九	九九	九九	九九
東部	九九	九九	九九	九九	九九
南亞	九九	九九	九九	九九	九九
弗利	九九	九九	九九	九九	九九
太利	九九	九九	九九	九九	九九
加奈	九九	九九	九九	九九	九九
太加	九九	九九	九九	九九	九九

第三章 鑛產 (世界鑛產額)

100

西 部 加 奈 太	四一四五八五六	六四四三五九	五五五〇七六	一六〇、九〇二	七〇
其 他	一〇九、六七五	一四〇、九〇一	一、八五五二三	一一三、九一四	一一一
合 計	一〇九、六七五	一、一五、五四六四	一、一九、九七三九	一、一六、七九三三	一一一、五〇四五五

世界ノ石油產出額

國 別	一九〇九年	一九一〇年	一九一一年	一九一二年	一九一三年
北米合衆國	一、一五、一五六	一、一五、一五六	一、一五、一五六	一、一五、一五六	一、一五、一五六
西哥哥斯蘭領印尼西亞	八〇四、三〇〇	八、九三、一七九	九、六七、六〇〇	九、九〇、〇四一	一〇、一〇、一〇四
印度尼西亞	四〇五、〇〇〇	五、〇〇、〇〇〇	六、〇〇、〇〇〇	七、〇〇、〇〇〇	八、〇〇、〇〇〇
佛羅倫西亞	一、一五、一五五	一、一五、一五五	一、一五、一五五	一、一五、一五五	一、一五、一五五
英國	九〇七、九〇七	一、一五、一五五	一、一五、一五五	一、一五、一五五	一、一五、一五五
法蘭西	九、六七、六〇〇	九、六七、六〇〇	九、六七、六〇〇	九、六七、六〇〇	九、六七、六〇〇
德國	九、九〇、六七七	一、一五、一五五	一、一五、一五五	一、一五、一五五	一、一五、一五五
義大利	九、九〇、六七七	一、一五、一五五	一、一五、一五五	一、一五、一五五	一、一五、一五五
西班牙	九、九〇、六七七	一、一五、一五五	一、一五、一五五	一、一五、一五五	一、一五、一五五
奧地利	九、九〇、六七七	一、一五、一五五	一、一五、一五五	一、一五、一五五	一、一五、一五五
匈牙利	九、九〇、六七七	一、一五、一五五	一、一五、一五五	一、一五、一五五	一、一五、一五五
其他	九、九〇、六七七	一、一五、一五五	一、一五、一五五	一、一五、一五五	一、一五、一五五
合計	三九、九〇、六七七	四、一、一五、一五五	四、一、一五、一五五	四、一、一五、一五五	四、一、一五、一五五

世界ノ硫黃產出額

國 別	一九〇九年	一九一〇年	一九一一年	一九一二年	一九一三年
北米合衆國	三〇〇、〇〇〇	二九、六九九	二九、六九九	二九、六九九	二九、六九九
日本	四五〇、〇〇〇	四〇、〇〇〇	四〇、〇〇〇	四〇、〇〇〇	四〇、〇〇〇
西班牙	三九、〇〇〇	四〇、〇〇〇	四〇、〇〇〇	四〇、〇〇〇	四〇、〇〇〇
西班牙	三七、九〇〇	三〇、一三三	三〇、一三三	三〇、一三三	三〇、一三三
奧地利	三八、九〇〇	一五、九七六	一五、九七六	一五、九七六	一五、九七六
匈牙利	三八、九〇〇	一五、八五六	一五、八五六	一五、八五六	一五、八五六
其他	九、九〇〇	八、七七七	七、五五五	七、五五五	七、五五五
合計	八一、三一	古〇、九七	七、五六、二九	七、五六、二九	七、五六、二九

