

鑛山局

沿革及事務大要

明治十九年二月官制ニ據リ新ニ本局ヲ置カレ而テ鑛山
 試験ノ二課ヲ置キ民行鑛業ニ關スル一切ノ事務ヲ管理
 セシメラル茲ニ立局以前即舊鑛山課ニ於テ處辨シタル
 事務ト立局以後トニ係ル事務ノ要領ヲ擧レハ其事業ハ
 都テ前年ノ緒ヲ繼キ南海、東海、東山、北陸、四道ノ内貳拾壹
 縣ノ試堀借區ヲ調査シ新瀉縣中蒲原郡ノ石油地ヲ實測
 シテ鑛區ヲ撰定シ兵庫外拾貳縣ニ於テハ特別ノ調査ヲ
 施シ又局中ノ常務ニ於テハ書類取扱方并諸帳簿類ヲ改
 良シ借區其他ノ地圖ヲ編成シタリ以上諸項ノ中重要ナ
 ルモノニ就キ左ニ其細目ヲ列記ス

鑛山實地調査

五月技師壹名技手九名雇負壹名ヲ派出シ鑛區ヲ實測シ鑛床ノ實況ニ隨ヒテ其區劃ヲ是正シ或ハ之ヲ合併シ或ハ之ヲ分割シ且坑法違背ノ有無等ヲ調査セシメタリ今其復命ニ據リ實地調査ノ鑛種及其箇所等ヲ細別スレハ則左表ノ如シ

鑛山實地調査表

縣名	鑛種	試掘場		借區		採取場	令計
		在来	新出願	在来	新出願		
三重	銅	三		二	一		六
愛知	雲母						一
	褐炭			二			二
	陶土			二			二
	金			一			一

長野				静岡				山梨		神奈川			
明礬	硫黄	石油	鉄	銅	金銀	金	耐火粘土	硫黄	石油	石炭	銅	硫黄	金
				二									
										二			
一	三	三	一	四	一	二	一	二	四		一	一	一
		一											
一	三	四	一	六	一	二	一	二	四	二	一	一	一

山梨 静岡 長野

岐阜		埼玉					茨城					
安寶母尾	銅鉛	銅	銀鉛	銀銅鉛	銀銅	泥炭	銅	石綿	雲母	褐炭	銀	金
				一		一	一			三	二	
一	三	四	一	五	四			一	一	一三		一
				一								
一	三	四	一	七	四	一	一	一	一	一六	二	一

由長崎商會

栃木										群馬			
明礬	礬黃	礬石	滿庵	安寶母尾	鉛	銅	銀	金	鹼石	硫黃	褐炭	鐵	銅
					三	三	一	一		一			一
一	二			一	一			一					
			七			三			三	三	一九	一	一
									一				
一	二	七	一	四	六	一	二	四	四	一九	一	二	

由長崎商會

宮城						福井						
硫黄	褐炭	石炭	銅	銀鉛	銀	金	石炭	綠礬	銅鉛	銅	銀鉛	銀銅鉛
			一									
九	五	一	四	一七	三	四	二	一		二	四	二
					一				一			
九	五	一	五	一七	四	四	二	一	一	二	四	二

山形 高砂 省

石川				富山				陶土				黒鉛		石炭		錫	
銀銅	金	滿俺	銅	金銀鉛	金	黒鉛	鉛	銅鉛	陶土	黒鉛	石炭	錫					
	一			一													
一七		二	八	一	一	一	一	三		四	一						
三									一	一	一						
					一											一	
二〇	一	二	八	二	二	一	一	三	一	五	二	一					

山形 高砂 省

			愛媛									福島
陶土	滑石	石炭	満掩	安曇母尾	銅	銀鉛	金	山塩	硫黄	石炭	銅	銀銅鉛
一		二		三		一				八		
	五	二	二	二	一	一		一	七	一七	七	一
				二								
							一					
一	五	四	二	二六	一一	二		一	七	二五	七	一

御長荷

					山形							
銀銅	銀	金銀	金	石油	石炭	銅	銀	金銅	金	陶土	石膏	雄黄
		三							一			
			一									
	一	六	一四	三	一		四	一	一	一	二	一
		二			二	一	二		一			
									二			
一	一	一四	四	一	二	五	四	一	四	一	二	一

御長荷

合計	高知				徳島						
	安寶世尾	銅	銀	金	燧石	石炭	安寶世尾	鉛	銅	銀	金
三十四種											
五五	一	二	一			一		一	二	一	
八											
三四八	三	一八			二	二			六		
二三							一				
七											
四四一	四	二〇	一	一	二	三	一	一	八	一	一

新瀉縣中蒲原郡石油地調査并鑛區撰定

舊來ノ借區ヲ調査シ油層ノ實況ニ據リテ新ニ坑區ヲ撰定センカタメ十九年十一月技手壹名ヲ新瀉縣中蒲原郡ニ派出シ次テ壹名ヲ増發セリ時恰モ雨雪ノ候ニ際シ未タ全郡ノ調査ヲ完フスルニ能ハスト雖モ左ニ既濟ノ分ヲ表記ス

石油坑調査表

村名	舊坑區	舊坑區坪數	撰定坑區	撰定坑區坪數
金津	三〇	二、九九四坪	二	一一八、九八六坪
塩谷	三四	四、三九八	一	九五、六〇九
割所	四	四、五九	一	六六、〇二八
朝日	一六	一、三〇九	二	一三九、四二一
田家	一一	五、四四四		
合計	九五	一、一六〇、四	六	四二〇、〇四四

臨時調査

鑛業ノ實際ヲ視察シテ局務ノ方針ヲ定メ舊來ノ葛藤ヲ解テ支離ノ鑛業ヲ合一セシムルノ目的ヲ以テ局員派出臨時調査シタル箇所ハ下表ノ如ク通計五拾貳所又國土ノ保安ニ関シテハ廣島縣下備後國奴可郡ニ在ル砂鉄採取場ハ岡山縣下高梁川ノ水流ニ土砂ヲ暴流シ妨害甚シキニ由リ岡山縣知事ヨリ右坑業禁止ヲ上請シタルニ由リ十二月中本省及内務省ヨリ技師ヲ派遣シ其利害ヲ調査セシメタルニ元來砂鉄含有ノ岩石ハ原名「ギャブ」ナリモノニシテ高梁川末流ノ沈澱細砂ハ砂鉄山ノ崩潰ヨリ來ルモノニアラス岡山縣下賀陽郡日羽地方以南ノ地質ヲナス花崗石ノ崩潰ヨリ來レルモノタリ故ニ砂鉄ノ業ハ禁止スヘキニ非ラス依リテ採取ノ為メ捨テタル土

石或ハ採取跡等ニ充分ノ取締法ヲ設ケ砂鉄ハ盛ニ營業セシムルノ兩得タル旨ヲ岡山縣知事ニ勸告セリ而テ其取締法ハ目下調査中ニ係レリ

臨時調査縣別表

縣名	箇所	縣名	箇所
兵庫	五岐	岐阜	四
石川	二愛媛	廣島	六
栃木	一廣島	岡山	八
山口	四長崎	岡山	二
岡山	一六佐賀		

以上掲クル所ノ外官衙及人民ノ依頼ニ應シ實地調査ニ從事セシモノ三件アリ即佐賀縣多久炭山運炭鑛道線路測量並其計畫釧路國硫黃山調査神奈川縣石版石借區調

臨時調査省

查等ナリ

試掘

試掘ハ十九年ニ於テ著ルク減少セリ蓋從前ハ保護ノ主意ニ據リ取扱上頗ル假借スル所アリシモ之カ為メ却リテ弊害ヲ生ス依リテ近來其調査ヲ嚴ニシ苟モ抗法違戾ノ廉アルモノハ直ニ之ヲ引上ケ又新ニ出願スルモノト雖モ充分ノ見込ナキニ於テハ諭シテ中止セシメタル等ニ由ル

試掘興廢比較表

鑛種	許可	廢業並引上	増	減
金	一三	一七	〇	四
金銀	一	〇	一	〇
金銀	一	三	〇	二
金銅	〇	二	〇	二

銀	銀銅	銀鉛	銅	銅鉛	鉛	安實母尼	滿俺	鉄	硫化鉄	石炭	褐炭
二五	〇	〇	六九	一	七	二	一	〇	一	三七	一
二一	四	一	一五五	二	三	三	三	六	〇	二〇	五
四	〇	〇	〇	〇	四	〇	〇	〇	一	一七	〇
〇	四	一	八六	一	〇	二	二	六	〇	〇	四

由長崎商會

由長崎商會

石	硫	黑	水	瑪	燧	蠟	温	雲	金	陶	合
油	黄	鉛	晶	腦	石	石	石	母	剛	土	計
一七	四	〇	一	〇	一	〇	一	〇	二	四	一九一
五	四	二	三	一	一	一	〇	二	〇	一	二八七
一二	〇	〇	〇	〇	〇	〇	一	〇	二	三	
〇	〇	二	二	一	〇	一	〇	二	〇	〇	九六

借區
計
一
七
五
二
〇

借區ノ數ハ著ルキ増減ナシト雖モ其坪數ニ至リテハ近年頻リニ増加シ十八年ハ十七年ニ比シテ凡五百七拾五万坪ヲ増加セリ十九年ノ坪數ハ未々調査ヲ了ラスト雖モ蓋亦粗同一ノ増加ヲ見ルニ至ラン

借區興廢比較表

金	銀	銅	鉛	金	銀	銀	銅	銀	銅	鑽
九	八	六三	二	一三	一三	二	一三	一三	二	二
三	三	七二	七	七	七	二	三	三	二	二
六	五	〇	〇	六	〇	〇	〇	〇	〇	〇
〇	〇	九	五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇

借區
計
一
七
五
二
〇

陶土	蠟石	黑鉛	水晶	燧石	石版石	矽石	瑪瑙	大理石	雲母	溫石	石綿	矽酸苦土
二五	五	二	二	〇	一	〇	〇	二	一	二	一	一
一四	一	一	一	二	一	一	一	〇	〇	〇	〇	〇
一一	四	一	一	〇	〇	〇	〇	二	一	二	一	一
〇	〇	〇	〇	二	〇	一	一	〇	〇	〇	〇	〇

豐奇

明礬	硫黃	石油	褐炭	石炭	硫化鉄	鉄	滿俺	安質母尼	銅綠礬	銅錫	銅鉛	銀鉛
一	一一	一四	三〇	七六	一	二	一〇	六	〇	一	四	三
〇	一	二	一	一〇九	二	三	五	一八	一	〇	二	四
一	〇	〇	一八	〇	〇	〇	五	〇	〇	一	二	〇
〇	〇	八	〇	三三	一	一	〇	一二	一	〇	〇	一

廣南

通洞并坑道

合計	三一	二九八	一三
----	----	-----	----

通洞并坑道

通洞并坑道ヲ許可セシハ四拾箇所ニシテ其鑛種ニ據リ細別スレハ銀貳、銅四、鉛壹、石炭卅九、石油壹計四拾七種ナリ

採取並製鑛

採取ノ業砂金ニ於テ増加シ砂鉄ニ於テ減少シ結局四拾貳箇所ヲ減セリ蓋製鉄ノ業ハ船載ノ鉄ニ壓セラレ近來漸ク衰微ニ属シ加フルニ岡山縣ニ於テハ土砂崩潰防止ノ為、新ニ洗採ノ起業ヲ許サル等ニ由レリ長割鉄鍛冶業貳拾壹箇所ヲ減シタルモ亦同一ノ理由ナルヘシ

採取興廢比較表

鑛種	許可	廢業	増	減
砂	九	一	八	〇
金				

製鑛業興廢比較表

鑛種	許可	廢業	増	減
砂	一	一	〇	三
鉄	一	一	〇	〇
銅	三	〇	三	〇
合計	五	二	三	三

十七、十八兩半鑛産増減比較表

鑛種	十七年産出高代價		十七年比増減	
	數量	代價	數量	代價
金	五〇二〇二	一三七五〇八四九七	三九一八八	一〇、一八五九九
銀	五二八七八一三	七九八七二〇六二四	四八七七一七〇	六四七、三二四九七
銅	二八八五二九八	二、四五一、九二二、四一七	四三三、七〇六、四九	一、五九、〇〇八、八二
鉛	二七、九八四二二	一〇、七二八、二〇〇	三三、二六一、九三二	一〇、六七〇、八七一
合計				

通洞并坑道

蠟石屬	一三八九。五七〇	九九六四。三三	二一〇、〇八一〇。〇〇	一三、六〇、一三九八	七、一七五、三八〇	三、〇〇四、八七五
陶土屬	三、三八二、四九五〇	一一、一五一、八六一	三八、五八〇、三二四一〇	一六、二一〇、二五七	四七、九、三八六、四六〇	五、〇五八、二九六
耐火粘土	九七、〇〇〇。〇〇	二七六、〇〇〇	二、五八〇。〇〇	一九〇。〇〇	九、四四二、〇〇〇	二、七四一、〇〇〇
雲母	一、五〇、六九〇。〇〇	六三四、六二五	五、二八二、四五〇	七〇、五八〇	九、七六六、五五〇	五、六四〇、四四
非金屬合計	三、三九三、三三八	六九八	六、三三〇、六八八、七三六	一六、八六五、九六二	一、六八六、五九九六	一、九四九、九六八
總計	六、七五二、四八八	四九八	六、五九〇、六五一、六六〇		一、九四九、九六八	

借區稅

既ニ借區ノ條ニ述ヘタルカ如ク坪數ノ逐年増加スルカ
 為メ借區稅モ亦隨ヒテ増加セリ下表中十四年度ニ於テ
 頓ニ増加シタルハ借區稅前納ノ制トナリ十五年ノ分ヲ
 併セテ徵收シタルニ由ル故ニ十五年度ニ於テハ其實増
 加シタルモ十四年度ニ對スレハ減少ノ姿ナリ十六十七
 兩年度ニ於テ漸次減少シタルハ此際抗法違戾ノモノヲ

調査シ之ヲ禁止シタルニ據ル而テ十七年已後實地調査
 ニ著手シ坪數ヲ更正シタルカ為メ十八年度ニ至リテ大
 ニ増加セリ十九年ニ於テハ尚ホ一層ノ増加ヲ見ルヘキ
 ナリ

鑛山借區稅累年比較表

徵收年度	稅金	前年度比較ノ差
明治六年	一〇、五、六六一	
同七年	四、四九七、二三一	增
同八年度	七、四五二、八四五	同
同九年度	九、二四三、七三八	同
同十年度	九、八六五、三六〇	同
同十一年度	一〇、六三〇、二五五	同
同十二年度	一一、八四八、五八一	同

長崎商會

同十三年度	一三、〇一四	二四六	增	一、一六五	六六五
同十四年度	二九、八七四	四八一	同	一六、八六〇	二三五
同十五年度	一六、四八五	八二二	減	一三、三八八	六五九
同十六年度	一四、二八一	一八九	同	二、二〇四	六三三
同十七年度	一三、三四九	一三八	同	九三二	〇五一
同十八年度	一八、三二七	五一四	增	四、九七八	三七六

製圖

圖面ヲ調製シタルハ都テ三拾壹葉調製中ニ係ルモノ九葉通計四拾葉即左ノ如シ

- 伊豫國新居郡大生院村安質母尾鑛山圖
- 備中國瀬戸銅山借區圖
- 鹿兒島縣薩摩國谿山錫山之圖
- 鹿兒島縣薩摩國鹿竈金山之圖

- 鹿兒島縣薩摩國芥ヶ野金山之圖
- 大隅國山ヶ野砂金採取場圖
- 但馬國生野銀山截面圖
- 但馬國生野銀山略圖
- 肥前國松島炭山之圖
- 肥前國高島炭山之圖
- 筑後國三池炭山之圖
- 日本重要鑛山圖
- 明治八年ヨリ官民鑛山產鑛比較表
- 伊豆國濱村金山撰鑛器械圖
- 加茂郡濱村金山撰鑛器械圖
- 豐前筑前煤田略圖
- 鑛山借區調査切程圖
- 但馬國生野銀山截面圖 縮圖

鹿兒島縣

但馬國生野銀山略圖 縮圖

錫鑛製煉器械圖

改良銅鑛精撰器械圖

精撰銅鑛熔解爐圖

坑內揚水器械圖

坑內測量杆圖

佐賀縣肥前國小城郡杵島郡石炭借區圖

明治十八年ヨリ着手同十九年五月調製済

福岡縣豊前國田川郡石炭借區圖 同

福岡縣遠賀郡鞍手郡石炭借區圖 同

佐賀縣西松浦郡長崎石炭借區圖 同

長崎縣肥前國東彼杵郡石炭借區圖 同

福岡縣筑前國石炭借區圖 同

嘉麻郡穂波郡石炭借區圖 同

天草北部石炭借區圖 同

佐賀縣肥前國小城郡杵島郡石炭借區圖 縮圖調製中

福岡縣豊前國田川郡石炭借區圖 同

福岡縣遠賀郡鞍手郡石炭借區圖 同

佐賀縣西松浦郡長崎石炭借區圖 同

長崎縣肥前國東彼杵郡石炭借區圖 同

福岡縣筑前國石炭借區圖 同

嘉麻郡穂波郡石炭借區圖 同

天草南部石炭借區圖 同

天草北部石炭借區圖 同

大日本鑛山借區圖 調製中

書類編纂印行并製冊

書類ヲ編纂シ及類別製冊シタルモノハ左ノ如シ

一 正絃余絃速算表

壹部

印行済

明治十八年ヨリ着手同十九年五月調製済

一 增訂鑛山法例	壹部	印行中
一 鑛山局記事	同	編纂中
一 鑛山要報	同	同上
一 廢山表	同	同上
一 借區明細表	同	同上
一 十八年書類製冊	貳拾三冊	
一 十七年以前書類製冊	七百四拾四冊	

圖書購入并引繼

局務必要ノ書籍ニシテ購入シタルモノハ洋籍貳部又他
 官衙ヨリ本局ハ引繼キタルモノハ圖面拾貳括書籍貳百
 九拾三部内貳百拾八部ハ洋籍ナリ

鑛物標本蒐集

鑛物製品并岩石ノ標本ヲ蒐集整理シタルハ左表ノ如シ

局員ノ蒐集シタルモノ

金屬鑛		非金屬		岩石	
鑛種	箇所	鑛種	箇所	鑛種	箇所
金鑛	七四石	炭	三	硅盤石	三一
輝銀鑛	一三	褐炭	二	花崗石	二
黃銅鑛	一〇六	黑鉛	一八	粗面石	一
自然銅	五	硫黃	一二	石板石	一
斑銅鑛	四	硫酸重土	二	黑花崗石	一
黝銅鑛	三	方解石	二	斑紋石	五
綠青鑛	三	鐘乳石	一	脈石 <small>方解石</small>	三
硅酸銅鑛	二	石灰石	七	綠泥板 <small>含磁鉄</small>	一
黃銅鑛 <small>含銀</small>	一一	螢石	一	畫用石板石	一
黃銅鑛 <small>含銀</small>	七	燐灰石	一	綠石	一

局長 高 啓

種類	個數	種類	個數	種類	個數
閃亜鉛礦	六				
安質母尾礦	一一				
軟滿掩礦	六				
硬滿掩礦	一				
鷄冠石	一				
輝水鉛礦	三				
辰砂礦	一				
合計	三二〇		七九		四七
製鑛物					
純銅	一	貴鉛	一	酸化錫	二
灰吹銀	一	合七銅	一	湯上錫	一
瀝銅	六	尻銅	二	燒銅錫	一五

製鑛物

錫鑛	一	蛇紋石	三		
方鉛礦 <small>含銀</small>	一八	光線石	一		
方鉛礦 <small>混入黃銅鑛</small>	七	雲母	三		
白鉛礦	二	電氣石	一		
方鉛礦	二一	柘榴石	五		
綠礬	二	陶土	一		
雲母鉄鑛	一	石綿	二		
磁鉄砂	二	蠟石	三		
クロム鉄鑛	一	燧石	一		
赤鉄鑛	一	瑪瑙	一		
磁鉄鑛	三	紫石英	一		
硫砒鉄鑛	一	石英	三		
黃鉄鑛	三	明礬	五		

製鑛物

錫 鑛	黃 鐵 鑛	綠 礬	硫 砒 鐵 鑛	硬 滿 俺 礦	安 質 母 尼 鑛	磁 鉄 砂	方 鉛 鑛 <small>含銀 黃銅鑛ヲ混ス</small>	方 鉛 鑛 <small>含銀</small>	方 鉛 鑛	黃 銅 鑛 <small>方鉛鑛ヲ混ス</small>	黃 銅 鑛 <small>含銀</small>	黃 銅 鑛
二	一	一	一	一	五	一	四	五	九	二	二	八
石	黑	石	石	明	蠟	滑	寒	水	柘	雲	陶	硫
版	水	灰	綿	礬	石	石	水	晶	榴	母	土	黃
石	晶	石	綿	礬	石	石	水	晶	榴	母	土	黃
一	二	一	二	三	五	二	二	四	二	二	三	一
												三

輝 銀 鑛	輝 銀 鑛 <small>合金</small>	砂 金	金 鑛	鑛 種	金 屬	紅 殼	銅 鑛 鑛 尾	礬 石	銅 皮	生 鉛	粗 銅
二	一	三	一	數	非	一	二	一	一	一	一
石	黑	褐	石	鑛	金	計	尾	皮	滓	滓	目
油	鉛	炭	炭	種	屬		一	二	二	二	三
				箇				撰	再	銀	銅
				數				銅	燒	鑛	鑛
八	二	九	五			一		鑛	鑛	鑛	鑛
			〇			一		九	三	六	八

人民ヨリ差出タルモノ

農務省

合計

一九二

一四三

公文

明治十九年立局前後ニ於テ處辨シタル公文ノ件數ヲ調査スルニ大臣次官ノ決判ハ千三百四拾三件局長專決四百三拾五件合計千七百七拾八件ナリ

局員

明治十九年十二月三十一日本局現員ハ奏任官五名兼務貳名判任官拾九名傭六名合計三拾名ナリ

專賣特許局

沿革及事務大要

明治十九年二月勅令第二號ヲ以テ各省官制ヲ定メラル、ノ際始テ專賣特許局ヲ置キ專賣特許及商標登録ニ關スル事務ヲ掌管セシメラル是ヨリ先キ工務局中ニ商標課并專賣特許所アリテ其事務ヲ處理セリ故ヲ以テ同年中ニ係ル事務ノ成績ハ商標課并專賣特許所ニ於テ執行セシモノトシ併セテ爰ニ其要領ヲ舉ケン本局始テ立ツニ當リテヤ局中唯、商標ノ一課アルノミ局務處理上支障尠カラス依リテ其五月ニ至リ別ニ特許審査主任圖書主任及往復主任等ヲ置キ處務順序ヲ定メ各局務ヲ公掌ス九月專賣特許手續第二條第七條第十一條ノ免許料及商標登録願手續第二條第五條第七條ノ手数料上納期限ヲ