

附錄 朝鮮、臺灣及樺太ニ於ケル鑛業

一 朝鮮

(朝鮮總督府調査)

出 願

大正三年中ニ於ケル出願ハ鑛業四百七十件、砂鑛採取業七十二件合計五百四十二件ニシテ前年ニ比シ砂鑛採取業ニ於テ増減ナキモ鑛業ニ於テ六十八件ヲ減少シタリ左ニ累年對照ヲ示ス

年次	鑛業				砂鑛採取業				合 計			
	内地人	朝鮮人	外國人	計	内地人	朝鮮人	外國人	計	内地人	朝鮮人	外國人	計
明治三十九年	一五五	一五	一五	一八五	五七	一七		七四	二二二	三三	一五	二五九
同 四十年	一七三	二四	二二	二〇八	七二	三九		一一一	二四四	六三	二二	三二九
同 四十一年	一四二	二九	四	一七五	四三	一六		五九	一八五	四五	四	二三四
同 四十二年	二一〇	一五八	一四	三九二	四三	五七		一〇〇	二六三	二二五	一四	四九二
同 四十三年	三三一	三八六	三〇	七五七	九五	一七四	五	二七四	四三六	五六〇	三五	一、〇〇一
同 四十四年	三〇九	一九五	二一	五二五	六九	九六	二	一六七	三七八	二九一	二三	六九二
大正元年	三三四	一五二	一三	四九九	六三	五五	一六	一三四	三九七	二〇七	二九	六三三
同 二年	三五五	一七八	五	五三八	三〇	三七	五	七二	三八五	二一五	一〇	六二〇

附錄 朝鮮、臺灣、樺太ニ於ケル鑛業 (朝鮮)

同 三年	大正三年									
	京畿道	忠清北道	忠清南道	全羅北道	全羅南道	慶尙北道	慶尙南道	黃海道	平安南道	平安北道
三三三	四二	三七	二六	六	八	二五	一五	二八	二八	三三
一三三	一六	二四	一一	一五	一	一六	一	二〇	一五	一五
四										四
四〇七	五八	六二	三七	二	九	三一	一六	四八	四三	四三
二六		三	五			一	一	五	五	二
四六	三	二				四		九	一八	三
七二	三	三	七			一	一	一四	三三	五
三五八	四二	四〇	三一	六	八	二六	一六	三三	三七	四
一八〇	一九	二四	一三	五	一	一〇	一	二九	三三	一八
四										四
五四二	六一	六四	四四	一	九	三六	一七	六二	五九	六六

前表出願ニ對シ許可登錄ヲ了シタルモノ左ノ如シ

年次	大正三年									
	京畿道	忠清北道	忠清南道	全羅北道	全羅南道	慶尙北道	慶尙南道	正	同	同
明治三十九年	一五									
同四十年	九									
同四十一年	一六									
同四十二年	一四〇									
同四十三年	一〇七									
同四十四年	一〇一									
大正元年	一五三									
同二年	一八一									
同三年	一八二									
鑛業	内地人	朝鮮人	外國人	計	内地人	朝鮮人	外國人	計	内地人	朝鮮人
	一五	一	一	一六	二五	三	三	三一	二五	三
	八〇	九	一	九〇	二六	一	一	二八	二六	一
	一八二	六九	一	二五二	一〇〇	三	三	一〇六	二五	三
砂鑛採取業	内地人	朝鮮人	外國人	計	内地人	朝鮮人	外國人	計	内地人	朝鮮人
	二五	三	三	三一	三〇	七	七	三	二〇	七
	二六	一	一	二八	二六	一	一	二八	二六	一
	二五	三	三	三一	二六	一	一	二八	二六	一
合計	内地人	朝鮮人	外國人	計	内地人	朝鮮人	外國人	計	内地人	朝鮮人
	二五	三	三	三一	二五	三	三	三一	二五	三
	二六	一	一	二八	二六	一	一	二八	二六	一
	二五	三	三	三一	二六	一	一	二八	二六	一

三 年		慶尙南道	黃海道	平安南道	平安北道	江原道	咸鏡南道	咸鏡北道	總計
附錄	朝鮮、臺灣、樺太ニ於ケル鑛業（朝鮮）	八	二	五	二	一	八	一	二八
二八	二	二	二	二	二	二	二	二	二八
六九	二	二	二	二	二	二	二	二	六九
一	二	二	二	二	二	二	二	二	一
二五二	二	二	二	二	二	二	二	二	二五二
二五	二	二	二	二	二	二	二	二	二五
三〇	二	二	二	二	二	二	二	二	三〇
五五	二	二	二	二	二	二	二	二	五五
二〇七	二	二	二	二	二	二	二	二	二〇七
九九	二	二	二	二	二	二	二	二	九九
一	二	二	二	二	二	二	二	二	一
三〇七	二	二	二	二	二	二	二	二	三〇七

大正三年末現在ノ許可鑛區數ハ鑛業八百七十八、砂鑛採取業二百五十合計千百二十八ニシテ之ヲ前年末ニ比スレハ鑛業ニ於テ六十八ヲ増シ砂鑛採取業ニ於テ三十ヲ減シ差引總計ニ於テ三十八ヲ増加セリ而シテ雲山稷山、遂安、昌城、厚昌ノ特許鑛區ヲ除キタル總鑛區ノ面積ハ前年末ノ夫ニ比シ坪數ニ於テ二千四百九十六萬五千七十一坪ヲ増加シ延長ニ於テ四百十二丁七間ヲ減シタリ今前記許可鑛區數ヲ國人別及鑛種別ニ分チテ示セハ左ノ如シ

許可鑛區內鮮外國人別表

地 方	鑛 業				砂 鑛 採 取 業				合 計			
	内地人	朝鮮人	外國人	計	内地人	朝鮮人	外國人	計	内地人	朝鮮人	外國人	計
京畿道	四	三	一	八	三	四	一	八	五	六	一	一六
忠清北道	四	二	一	七	四	四	一	九	五	五	一	一一
忠清南道	二	二	一	五	三	三	一	七	二	二	四	八
全羅北道	三	二	一	六	三	三	一	七	二	二	四	八
全羅南道	八	一	一	一〇	四	六	一	一一	二	五	一	八
慶尙北道	四	二	一	七	二	八	一	一一	五	二	二	九
慶尙南道	三	二	一	六	二	二	一	五	三	二	一	六
黃海道	七	二	一	一〇	四	二	一	七	六	三	二	一一
平安南道	七	四	一	一二	三	七	一	一一	一〇	三	一	一四
平安北道	一	六	一	八	二	三	一	六	一	六	一	八
江原道	二	一	一	四	三	三	一	七	二	六	一	九
咸鏡南道	五	一	一	七	七	一	一	九	三	八	一	一二
咸鏡北道	三	一	一	五	四	一	一	六	三	四	一	八
總計	六九	二〇	二	九一	二二	二八	二	五二	七〇	三六	五	一一一

許可鑛區及面積鑛種別表

地 方	○金 鑛		○銀 鑛		○金銀 鑛		○銅 鑛		○銅鐵 鑛		○鐵 鑛	
	鑛區	面積	鑛區	面積	鑛區	面積	鑛區	面積	鑛區	面積	鑛區	面積
京畿道	四二	一八、三八七、四五三			二	八六、一五九〇	一	七五、五〇〇			三	三三二、六二七
忠清北道	四六	二〇、一三三、八二三			八	一、三三四、二七八					二	三七五、四三六
忠清南道	三八	一五、三三七、七四五			四	九二七、三七七	二	五五八、八五六				
全羅北道	一〇	四、五〇八、三四五										
全羅南道	一	五三、一八七〇			二	六八五、九一九					一	三、一八二〇
慶尙北道	二七	一一、四二四、二四九			七	四、二七〇、六九三					一	一九二、〇〇〇
慶尙南道	三	九九九、九九一			一	九九九、三三〇	七	二〇、五五〇、四六	一	一〇九、七六三	四	一、三三〇、七一〇
黃海道	二七	一〇、九五八、二八五			三	一、七三三、五三五	一	六一、二七五			四六	一、五九一、九七〇
平安南道	四九	二四、四六九、七一〇			五	一、八二五、〇八九	一	三三三、三三三			三二	一、八九九、五九五
平安北道	八七	四五、七八〇、六二九	一	一六三、六七一	七六	五、九四〇、一四〇					六	一、三八八、九〇六
江原道	二二	七、〇八九、二五五			二	一、二六八、〇三三					五	三、〇五、三七八
咸鏡南道	三〇	一三、〇六九、二一六	一	一八六、八七五	八	三、六九〇、七九二	五	三、五二八、六〇八			五	一、九八四、九二九
咸鏡北道	二	九二〇、一四九			二	五五七、〇八〇	二	一、一七七、三九二			三	一五四、二九七

地 方	○水銀 鑛		○亞鉛 鑛		○金銀銅 鑛		○金銀銅鉛 鑛		○金銀銅鉛亞鉛 鑛		○金銀銅亞鉛 鑛	
	鑛區	面積	鑛區	面積	鑛區	面積	鑛區	面積	鑛區	面積	鑛區	面積
京畿道			一	二二〇、〇〇〇	四	二、四七一、四五〇					一	九八、六〇〇
全羅北道					二	一、二八一、八七五						
慶尙北道			三	七二八、三六二	一	六四八、二九五					一	一〇、九二二
慶尙南道					三	八〇一、五九四	二	七二六、八四九				
黃海道	一	三五一、五六三			三	一、七六九、九五二	一	七〇九、一四四			一	一八九、四七五
平安南道	一	六七、二二〇			五	一、六四四、九五五						
平安北道					一	三八五、九四〇						
咸鏡南道					一	三三五、九四〇	一	一一八、〇〇六				
計	二	四一八、六八三	四	九七八、三六二	一九	八、九九四、〇六一	四	一、五五四、九九九	一	六二、九七〇	三	三九〇、九七七
京畿道												
全羅北道												
慶尙北道												
慶尙南道												
黃海道												
平安南道												
平安北道												
咸鏡南道												
咸鏡北道												
計	二	四一八、六八三	四	九七八、三六二	一九	八、九九四、〇六一	四	一、五五四、九九九	一	六二、九七〇	三	三九〇、九七七
京畿道												
全羅北道												
慶尙北道												
慶尙南道												
黃海道												
平安南道												
平安北道												
咸鏡南道												
咸鏡北道												
計	二	四一八、六八三	四	九七八、三六二	一九	八、九九四、〇六一	四	一、五五四、九九九	一	六二、九七〇	三	三九〇、九七七

平 安 北 道	江 原 道	咸 鏡 南 道	咸 鏡 北 道	計
一	一	一	一	一
九七、九八七	一	一	一	九七、九八七
六〇〇、三五四	一	一	一	六〇〇、三五四
一〇三	一	一	一	一〇三
二〇、一七五、六六八	一	一	一	二〇、一七五、六六八
六九	一	一	一	六九
三三、三三九、五五四	一	一	一	三三、三三九、五五四
二四三	一	一	一	二四三
×二〇、一三三、七五五 ×四、一九六、五五三	一	一	一	×二〇、一三三、七五五 ×四、一九六、五五三
一、一八八、二一八	一	一	一	一、一八八、二一八
二六〇	一	一	一	二六〇
×一、六六、五〇八 ×一、六六、五〇八	一	一	一	×一、六六、五〇八 ×一、六六、五〇八
一、六六、五〇八	一	一	一	一、六六、五〇八
×一、六六、五〇八 ×一、六六、五〇八	一	一	一	×一、六六、五〇八 ×一、六六、五〇八
九八、四三三、八二四	一	一	一	九八、四三三、八二四

備考 本表ニハ鑛業法發布以前ノ鑛約ニ基キ特許セラレタル一切ノ鑛物及砂鑛區(雲山、遂安、稷山、昌城、厚昌)並ニ平壤鑛業所石炭採掘區域ヲ含マス又砂金面積欄中×印ヲ付シタルハ砂鑛採取法ニ依リ許可ノ際ニ様ニ涉レルモノニシテ河床ノ延長ヲ示シ單位ヲ町トス忠清北道砂金内一件ハ六四〇二五間ノ砂金砂錫ヲ、江原道砂金内一件ハ九一、三五四坪ノ砂鑛ヲ含ム

次ニ大正二年末現在許可鑛區千八百二就キ稼行休業數ヲ見ルニ其中多少ニ拘ラス鑛產物ヲ產出セ
ルモノヲ計上スレハ鑛業ニ於テ二百四、砂鑛採取業ニ於テ七十五合計二百七十九件ニシテ前年ニ比
シ八十件ヲ増加シ總鑛區ニ對シ二割六分弱ニ當レリ左ニ之カ細別及最近六箇年ノ比較表ヲ掲ク

地 方	金銀鑛	銅鑛	鐵鑛	亞鉛鑛	水銀鑛	黑鉛	石炭	砂金	合 計
京畿道	稼行 五 休業 二六	稼行 休業	稼行 休業	稼行 休業	稼行 休業	稼行 休業	稼行 休業	稼行 休業	稼行 五 休業 二六
忠清北道	稼行 二 休業 二	稼行 休業	稼行 休業	稼行 休業	稼行 休業	稼行 休業	稼行 休業	稼行 休業	稼行 二 休業 二
忠清南道	稼行 二 休業 二	稼行 休業	稼行 休業	稼行 休業	稼行 休業	稼行 休業	稼行 休業	稼行 休業	稼行 二 休業 二

全羅北道	全羅南道	慶尙北道	慶尙南道	黃海道	平安南道	平安北道	江原道	咸鏡南道	咸鏡北道	計	大正元年	明治四十四年	同四十二年	同四十一年
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	八四	七四	四二	二七
二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二二六	一五三	二〇〇	一三五
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二	三	四	三
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二二	二二	二七	三〇
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一一	一三	八	四
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	五〇	三六	三三	三三
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	六	三	一	一
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	四三	三三	四三	四八
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二	二	二	一
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二八	四二	四三	二八
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一〇三	九三	九八	八一
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一三	二二	六	四
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	四〇	二六	二八	二〇
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	四五	五六	七九	二六
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二二八	二二四	九九	八一
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一八九	二〇二	一八八	五二
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	七二五	五八九	五四六	四四一
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	八〇一	五八九	五四六	四四一

備考 本表ニハ鑛業法施行以前ノ鑛約ニ基キ特許シタル一切鑛物及砂鑛區(雲山、遂安、稷山、昌城、厚昌)並ニ平壤鑛業所石炭採掘區域ヲ含マス
金及銀鑛ハ金銀鑛ニ、銅鑛ハ銅鑛ニ、金銀銅鉛亞鉛ノ内金銀鑛ヲ除ク外二種以上ノ混合鑛並ニ鉛鑛、亞鉛鑛ハ金銀銅鉛亞鉛鑛ニ合算セリ、次表亦同シ

種別	内地人 休隊	朝鮮人 休隊	外國人 休隊	總計 休隊
金銀鑛	六五 一七五	一九 一五	九 一	一三〇 三〇五
銅鑛	六 一	五 一	三 一	二 二
鐵	二 二	五 一	一 一	六 三
銅	二 二	五 一	一 一	六 三
金銀銅鑛	二 二	五 一	一 一	六 三
鉛亞鉛鑛	二 二	五 一	一 一	六 三
水銀鑛	二 二	五 一	一 一	六 三
黑鉛	二 二	五 一	一 一	六 三
石炭	二 二	五 一	一 一	六 三
砂	二 二	五 一	一 一	六 三
金	二 二	五 一	一 一	六 三
合計	一五〇 三二五	二五 一〇	二五 一〇	二〇〇 四四五

鑛產

大正三年中ニ於ケル鑛產額ハ届出未済ノモノアリ未タ其ノ精確ナル數ヲ得ルニ至ラサルモ大約八百四十萬餘圓ニシテ前年ニ比シ約二十萬圓即チ二步四厘強ヲ増加シ逐年増進ノ趨勢ヲ示セリ而シテ大正三年ハ大正二年ニ比シ多大ノ増率ヲ豫想シタルニ拘ラス僅ニ二步強ノ増額ニ止マレルハ時局ノ爲メ鑛業用品ノ供給難ニ基因スルモノナルヘク就中生産物仕向地ノ大部分ヲ海外ニ有スル黒

鉛鑛業ノ如キ前年ニ比シ五割強ノ減產ヲ示セリ左ニ大正三年鑛產額ノ國人別表及累年比較表ヲ掲

鑛產額内鮮外國人別表 (推定)

種別	内地人	朝鮮人	外國人	合計
金	四八、八七七 一八、一六四五	五、〇八七 一八、九〇三	六、六九三、六三四	六、〇六四、三三八
金鑛	三〇、一九〇〇 四、七〇一	二、三八、五七〇 三七、六二二	八四、一〇、五〇〇 三〇、六九三	一、三、八二、五二〇
銀	七六、二八〇 三、五五五	一九、〇八一 七、八八三	一、八八七 五〇〇、四八七	一、八八七 五〇〇、四八七
銅	一八、三二八 一、八五七	五、五五九 五五五	一、八八七 五〇〇、四八七	一、八八七 五〇〇、四八七
鐵	一七、四、七五五 二、六〇六	五、三七六〇 四、四六〇	一、五九四 一、五九四	一、七〇五 二、六〇六
鉛	九、四八、三六二 一、一七、七二八	五、三七六〇 四、四六〇	一、五九四 一、五九四	一、七〇五 二、六〇六
石炭	一六、〇九七 七、三九、七九一	一、六〇、九七 七、三九、七九一	一、六〇、九七 七、三九、七九一	一、六〇、九七 七、三九、七九一
其他	五八、二三八 二、四八六	三、二〇、五五九 三、二〇、五五九	六、四三三、六〇〇	八、四〇二、六四九
合計	一、六六八、四九〇	三、二〇、五五九	六、四三三、六〇〇	八、四〇二、六四九

鑛產額累年比較表

種別	明治十年	明治十一年	明治十二年	明治十三年	明治十四年	大正元年	大正二年	大正三年
金	六、五七五、六三四	四、九八八、八七	六、三三六、二二六	七、九五五、九九〇	九、五五九、七二七	九、八八六、二二一	一、二〇〇、六七四	一、二八八、九九一
金	二〇、七七五	一、二七一、六四〇	九、三〇、二五二	二、七〇九、五七二	三、八三三、四一〇	一、六七、一二四	一、三七二、三九五	一、三八二、五二〇
砂	二、〇七五	六、一七一五	一、三三、五四五	二、〇四九、二二	一、四六、一四八	一、六七、一五七	二、三三、七七六	一、四二、五七〇
銀	一、八〇〇	五、八、四八五	一、〇九、〇四二	四、七、三八一	五、一、六三三	五、九、九九七	一、九五、八一九	一、四五、四〇九
銅	一、三六九、〇〇〇	二、二二〇、九〇〇	一、八、五三七、一九三	一、三三、〇五七、三三	二、四八七、三五四	一、七、二三七、六二	二、〇、四九九、二九三	九、五四三、一二二
鐵	一、三六九、〇〇〇	二、二二〇、九〇〇	一、八、五三七、一九三	一、三三、〇五七、三三	二、四八七、三五四	一、七、二三七、六二	二、〇、四九九、二九三	九、五四三、一二二
鉛	二、六〇六	四、七、四六三	五、六、一三八	七、八、四三三	一、二、一三〇、四	二、七、八七〇	二、七、九八八	一、六六、〇九七
石炭	八、八、二三	二、〇〇〇			六、七、二		三、二、八〇五	五、八、二三八
其他								

鑛產價額累年比較表

種別	明治十年	明治十一年	明治十二年	明治十三年	明治十四年	大正元年	大正二年	大正三年
金	二、四九九、七二	三、一〇九、七三	三、七四四、九五七	四、四三三、八三八	四、六四四、九八二	五、六九二、三二	六、〇六四、三二八	

計	金	砂	銀	銅	鐵	鉛	石炭	其他
二、五〇八、一九七	八、四、五四九	二、四三三、五七〇	九、〇四一	七、二〇〇	一、五、五二八	二、三、一七八	四、四、二八	
七、五、二九〇	二、〇八、九九九	五、二六、九六九	四、〇九六	二、二、二七	三、二、七、六、一三	一、八、一、五、七、四	二、二、三八六	七、三、九
二、〇八、九九九	二、六、六、三、一	八、二、一、六、〇、九	六、五、五、五	二、一、四、八、八	四、二、一、四、六、二	一、五、三、四、七、七	三、八、八、七、八	
二、六、二、九九二	二、〇、八、七、七	五、〇、一、八、一	七、一、一、八	六、八、四	一、六、二、九、八、八	一、六、九、〇、六、五	五、三、九、四、九、七	六、三、三
五、〇、八、七、七	二、九、二、〇、九、八	六、七、〇、六、九、二	一、五、〇、九、六	六、六、四、一	二、〇、一、八、四、五	二、三、四、七、九、九	五、五、七、八、〇、一	六、八、一、五、一、三
七、〇、二、三、三	三、七、二、〇、六、三	九、七、〇、二、〇、五	二、八、七、六、〇	三、七、七、三	二、三、三、九、七、四	二、五、二、八、六、三	五、七、〇、一、五、七	八、一、九、七、五、二
一、一〇、〇、一、六	五、〇〇、四、八、七	五、七、五、三、五、〇	一、八、七、二、二	一、七、〇、五	二、六、七、六、〇、六	二、二、一、一、七、八	七、三、九、七、九	八、四、〇、二、六、四、九

鑛山事業ノ概況

朝鮮ハ金鑛山最モ多ク無煙炭、鐵、黑鉛山之ニ次ク金鑛山ノ最タルモノハ東洋金鑛會社(米國)ニ屬スル平安道雲山金山ニシテ之ニ次クモノハ京城鑛業會社(米國)ニテ經營セル黃海道遂安鑛山ナリ朝鮮産金總額ノ約五割ハ此ノ兩鑛山ノ産出ニ係ル、昌城佛人金山稷山、金山(米國)亦大規模ノ操業ニ移ラムトシ龜城古河金山及昌城安川金山ハ現時試掘中ナルモ遠カラス相當ノ規模ヲ有スル主要鑛山タルニ至ルヘシ其他尙州、義州及新興ノ三金鑛地ハ總督府ニ於テ試掘ニ着手セルヲ以テ其鑛業的價值ノ闡明セラルル遠キニアラサルヘシ

無煙炭ハ朝鮮ニ於ケル主要且ツ特有ナル鑛産物ノ一ニ屬シ其優越セル特性ハ豊富ナル炭量ト相俟

チテ將來莫大ナル需要ヲ増加スヘク又同時ニ朝鮮各種工業ノ發展ヲ促進スルニ至ルヘシ平壤無煙炭田ニ於テ本府ハ平壤鐵業所ヲシテ之ヲ經營セシメ採掘シタル石炭ノ九割ハ德山海軍煉炭所ニ送給ス同所ニテハ之ヲ煉炭ニ製造シ「カーヂフ」炭ノ代用ニ充テリ、此他無煙炭田ハ价川、順川、德川、孟山ノ諸郡ニ布衍シ品質優良ナルヲ以テ之カ利用方法ノ研究ト共ニ開發ノ促進ヲ見ルニ至ルヘシ鐵ハ農商務省ノ經營ニ係ル黃海道殷栗及載寧鐵山、麻生鐵業合資會社ノ安岳鐵山並ニ載寧及黃州ノ三菱鐵山ヲ最モ著名トス供給ノ現況ハ單ニ八幡製鐵所ノ約十六七萬噸ヲ載寧、殷栗及安岳ヨリ供給スルニ過キサレトモ之ニ亞ク有望ナル鐵礦產地ハ海州利原北青及江西等ニ散在セルヲ以テ兼二浦三菱製鐵所、本溪湖製鐵所及北海道輪西製鐵所ノ需要アルニ至ラハ產額著シク増加スヘシ

黑鉛ハ平安北道ニ敷延セル結晶質黑鉛及咸鏡南道永興、定平郡、忠清北道沃川郡、慶尙北道尙州郡ニ於ケル土狀黑鉛ヲ以テ主要ノモノトス主トシテ内地ノ鐵業家ニ依リ採掘セラレ其大部分ハ海外ニ輸出ス

銅ハ甲山銅山ノ外未タ望ヲ囑スヘキモノヲ見スト雖モ京畿道抱川郡、慶尙南道昌原郡、平安北道原昌郡等ニハ今後ノ試掘ニ依リ其價值ノ判明セラルルモノナキニアラス

亞鉛ハ藤田組ノ經營ニ屬スル蘇民亞鉛鐵山ヲ最トシ諸所ニ發見セラルルヲ以テ内地亞鉛製鍊所ノ需用ヲ充タシテ餘アリ

金銀銅鉛亞鉛ノ混合鑛ハ現時稼行セラルルモノ極メテ稀ナリト雖モ南鮮地方ニ多ク賦存スルカ故ニ朝鮮ニ於ケル乾式製鍊ノ發達ト共ニ之カ開發ヲ見ル遠キニ非サルヘシ

今大正三年中產額大ナル鐵山ニ付左ニ其概況ヲ述ヘン

第一號 金 鐵業人 位置 平安北道 雲山郡 一圓

大正三年七月一日前一箇年鐵產價額

三三三、七七五、五〇

採鐵及製鍊 採鐵所ハ大岩里坑、橋洞坑、鎮後坑、極城洞北坑、極城洞南坑、極城洞中央坑、極城洞熙川坑、龜岩坑及燭臺峰坑ノ九坑ニ分レ廣袤約二十二餘平方里ニ亘レリ

大正三年七月一日前一箇年間ノ開鑿延長左ノ如シ

採鐵所名	坑	主要橫坑	補助橫坑	豎入坑	坑	井	計
大岩里坑	九七	三、九一六	一、〇〇一	一、八三六	二、九三六	一、〇八六	一、〇八六
橋洞坑	一七	二、五九二	二、六六五	一、五〇四	三、一二九	九、九九三	九、九九三
鎮後坑	一七	二、五五九	三、二六	五九七	一、九四五	五、四四四	五、四四四
極城洞北坑	七三	七三	三三	三三	一〇七	一〇七	一〇七
同南坑	七五	七五	七五	七五	七五	七五	七五
同中央坑	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇
同熙川坑	一七五	一七五	一七五	一七五	一七五	一七五	一七五
龜岩坑	一七九	一七九	一七九	一七九	一七九	一七九	一七九
燭臺峰坑	一、一九五	一、一九五	一、一九五	一、一九五	一、一九五	一、一九五	一、一九五
計	二、〇三	一、一七五、六	四、七九九	五、一三三	一、〇、四九〇	三、一、四七九	三、一、四七九

右採鑛坑以外採鑛ノ爲メ開鑿セシ坑道ノ延長二、五四八尺ヲ合スルトキハ三四、九二七尺ニ達シ
未曾有ノ成績ヲ舉ケタリ

採掘シタル鑛石ハ各坑内ニ於テ手選ヲ爲シ搗鑛混汞場ニ送り混汞シ泥鑛ハ更ニ青化製鍊場ニ送
リ收金ス

搗鑛混汞場ハ大岩里、橋洞、極城洞、龜岩及燭臺峰ノ五箇所ニ設アリ搗鑛鐵杵ノ總數ハ二百四十本
ナリ大正三年七月一日前一箇年ノ搗鑛石數量ハ三十萬千六百六十二噸ニシテ之ヨリ收得シタル地
金ノ價額ハ二百七萬二千三百三十五圓五十四錢ナリ

青化製鍊場ハ大岩里、橋洞、極城洞、龜岩及燭臺峯ノ五箇所ニアリ大正三年七月一日前一箇年間ニ
各搗鑛混汞場ヨリ給付ヲ得タル泥鑛ハ三萬五千十三噸ニシテ之ヨリ得タル地金ハ百三十萬千六
百十九圓九十六錢ナリ

冒頭ニ掲ケタル本鑛山一箇年ノ鑛產價額ハ上記混汞及青化ノ二様ノ製鍊方法ニ依リ收得セル地
金ノ總價額ナリトシ

今大正二年七月一日ヨリ大正三年六月末日ニ至ル一箇年間ニ於ケル各採鑛所ノ出鑛高及其價額
等ヲ舉示セハ左ノ如シ

採鑛所名	一箇年出鑛高	一噸平均合金價格	實收百分率	一箇年製出金ノ價額
大岩里坑	111,001	11.60	八三	1,286,401.80

橋洞坑	九五七七	一二七四〇	八〇六	九〇六、八〇九、一四〇
鎮後坑	二六六〇〇	八六〇	八〇七	二〇九、七九〇、四〇〇
極城洞北坑	九四九七	一一五六〇	七五三	八二八、〇九四、〇〇〇
同南坑	四九六〇	九一〇〇	七五二	三三、九八一、四〇〇
同中央坑	一一八三	一一一四〇	七五六	一〇、〇四五、三八〇
同熙川坑	六七七三	七、一〇〇	七四〇	三、五六三、九三四
龜岩坑	三三五五	二〇五二〇	八六二	五九三、五九八、四〇〇
燭臺峰坑	七七八	二五四〇〇	八六三	一七〇、四九一、三四〇
計	301,132	13,700	八二八	3,373,755,500

鑛石ノ平均品位ハ十萬分ノ一二二ナリ

鑛石一噸ニ對スル總收入及總支出ノ割合ヲ示セハ左ノ如シ

收	入	支	出
搗鑛地金	六八八〇	採鑛費	三、六九〇
青化收金	四三三〇	搗鑛混汞費	一、一一〇
		青化收金費	〇、四四〇

賣店利益	雜收入	極城洞廢礦堆積所再收金	計
0.150	0.100	0.040	11.500
礦石運搬費	諸般費用	極城洞、楚山及許可第八九五號礦區探礦費	計
0.010	0.080	0.060	7.360

本鑛山ハ去ル明治二十九年ノ特許ニシテ爾來今日ニ至ル迄十九年間ノ採鑛量ハ三百五十三萬七千三百七十八噸ニシテ其價額四千三百八十三萬九千八百五圓十九錢ナリト云フ之ヲ各坑所別ニ區分スレハ左ノ如シ

採鑛所名	鑛石噸數	價額
泥踏里坑	一五二、六三二	三、〇三六、九五二、〇五〇
大岩坑	一一〇、八九三	一四、〇八二、四三五、九八〇
橋洞坑	一〇六、三六九	一二、七七七、七二八、六七〇
極城洞坑	五三九、一〇二	四六、九三三、五三四、三六〇
鎮後坑	二一四、四八七	二、一二〇、八八四、九六〇
龜岩坑	三六八、五九一	五、〇五五、三五一、六五〇
鷹峰坑	一七、一五〇	二五五、三四二、八三〇
東谷坑	四、三一四	二五七、四三四、八六〇

自餘ノ出鑛	三一	一、五五〇、二〇〇
東燭臺峰坑	三八、八八九	九〇六、三三八、八八〇
附屬鑛山	二九、五六一	七六三、三五〇、七五〇
計	三、五三七、三七八	四三、八三九、八〇五、一九〇

採鑛製鍊及其他雜役ニ從事スル者ハ主トシテ朝鮮人ニシテ其數約二千人アリ鑛業管理人ハ米國人「アルフレット、ウエルヘブン」ニシテ此ノ外七十餘人ノ外國人アリテ會社ノ事務ニ執掌セリ

第二號 金 鑛業人 (英國) コレアン、シンジケート、リミテッド

大正三年中ノ鑛產價額

金	九七〇、四三九、三五〇
汰物	四三一、九二四、一六〇
鑛石	五、〇四〇、〇〇〇
計	一、四〇七、四〇三、五一〇

採鑛及製鍊 採鑛場ハ遂安邑ノ北方ニ屹立スル彦真山ノ北麓笏洞ニ在リ製鍊場ハ笏洞ノ北半里石達里ニ在リ本鑛山ニ至ル主要ノ道路ハ平壤ヨリ祥原邑栗里ヲ經テ達スルモノニシテ其間十七里牛馬車ヲ通ス

本鑛山實際ノ經營者ハ米國人ヨリ成ル「ソール、マイニレグ、コムバニー」ナリ鑛石ハ石灰岩中ニ接觸鑛物主トシテ透角閃石及硅灰鐵鑛ニ伴フ黃鐵鑛及斑銅鑛ヲ含有スルモノ

ヨリ成リ其ノ主要鑛物ノ配置ハ最モ不規則ナリ而シテ常ニ微量ノ蒼鉛ヲ含有ス平均含金品位ハ十萬分ノ二内外ニシテ混汞製鍊ニ於ケル實收率ハ百分中六十乃至七十ナリト云フ
坑内ニハ十二封度軌條ヲ布設シ鑛石ハ各探鑛場ヨリ鑛車又ハ捲揚機ニテ坑外ニ搬出ス坑口ヨリ製鍊場ニ至ル約一哩間ハ坑内ト同様ノ軌條ヲ布設セリ坑内ニ於ケル捲揚機、唧筒用ノ原動力ハ空氣壓搾機ヲ用フ

製鍊ハ搗鑛混汞及淘汰法ヲ併用ス嚙岩機四臺、搗鑛臼千五十封度ノモノ四十其他混汞箱、汞面銅板、鑛尾箱等ノ設アリ原動力ハ二百五十馬力及十五馬力ノ二蒸汽機關及四十馬力ノ電動機ニ依リ供給ス汰物ハ鑛石五噸餘ニ對シ一噸ヲ得ル割合ニテ其内ニハ金銀ノ外百分中平均銅二十五、蒼鉛一五ヲ含有シ全部英國「リヴァプール」ニ輸送シ製鍊業者ニ賣却ス同地ニ於ケル汰物一噸ノ價ハ平均二百九十三圓三十五錢ナリト云フ汞和金ハ平均金分四十五ヲ含有シ之ヲ製鍊シテ品位千分中八百二十九乃至八百三十ノ青金ト爲シ大阪造幣局ニ輸納ス

探鑛及製鍊ニ要スル原動力ノ燃料ハ從來薪材ヲ用ヒ來リタルモ伐採地ノ漸次遠サカルニ伴ヒ價格昇騰セシヨリ電力ヲ以テ遂安鑛山全體ノ動力ニ充テムカ爲メ曩ニ平壤ニ發電所ヲ建設シ大正四年一月下旬ヨリ送電ノ見込ナリト云フ

尙ホ五年前ヨリ試掘ニ從事シツツアリシ彦真山南麓大千面楠亭金鑛ハ愈々稼行スルコトニ決定シ英國「バーヂンジェ」式製鍊機(一日平均三百噸處理)ヲ備付ケ大正四年七月ヨリ産金ノ豫定ナリト云フ役員ハ代表者米國人「エー、エツチ、コールブラン」ノ指揮ノ下ニ内鮮人二十餘人外國人二十

餘人アリテ鑛夫約千人ヲ使役セリ

第四號 金 鑛位 置 忠清南道天安郡外三郡 鑛業人 稷山鑛業株式會社

大正三年中ノ鑛産所得

混汞製鍊ニ依ル收得金	四七五、五九二、三〇〇
淘汰製鍊ニ依ル收得金	六八、五六三、〇〇〇
青化製鍊ニ依ル收得金	五八、九二五、六二〇
砂金部收入(鑑札料金)	一七、〇五八、〇二〇

計

六二〇、一三八、九四〇

探鑛及製鍊 探鑛及探鑛所ハ砂長洞、堂谷、文珠洞、青橋、揚村ニ在リ各探鑛所ニハ派出所鍛冶工場、大工工場、瀛機汽罐場ノ設アリ、砂長洞、堂谷、文珠洞、青橋ノ各坑ニハ唧筒及捲揚機、原動用トシテ横型煙管式汽罐各二個宛ヲ設ク堅坑ハ何レモ二坑道ニ區劃シ一ハ鑛夫ノ昇降用トシ他ハ排水、揚鑛及材料ノ供給ニ供シ排水唧筒及揚鑛機ヲ裝置セリ横坑ノ總延長ハ四萬七千四百九十尺堅坑總延二千五百三十一尺トス通風ハ各坑道内約百尺毎ニ「ウインズ」ヲ開通シ自然通風ニ依ルモ時ニ人力吹子ヲ使用シテ空氣ノ流通ヲ補フコトアリ鑛孔器ハ砂長洞及堂谷ノ兩坑ニテハ氣壓鑛孔器人力鑛孔器ヲ併用シ火藥爆發法ニ依リテ探鑛探鑛鉋坑ヲ開鑿ス坑内ノ運搬ハ十二封度「レール」ヲ敷キ「トロツコ」ヲ用ヒ鑛石ハ總テ手選ニ依リ製鍊所ニ送ル

製鍊所ハ會社本店ノ所在地タル天安郡笠場面良垈里ニ在リテ搗鑛場、汽機汽罐場、鍛冶工場、大工

工場、倉庫、機械工場、青化製鍊所、鑄物場ノ諸建設物ニ分ル製鍊法ハ混汞淘汰及青化ノ三法ヲ併用シ混汞ニハ嚙岩機三臺、千二百五十「ボント」ノ搗鑛臼三十九臺、淘汰機十六臺ノ備アリ青化ニハ原液槽一個、滲出槽十個、金液槽二個、沈澱函二個、液溜一個ノ設備アリ、製鍊原動力用トシテハ各百二十五馬力ノ煙管式汽罐三個、三百馬力ノ橫型複式「タンデム」不凝縮汽機一個ヲ備フ

坑外交通 良堡事務所ヨリ京釜線成歡驛ニ至ル三里間三間幅ノ道路、天安驛ニ至ル四里間二間半幅ノ道路ハ本鑛山ニ於テ舊道ヲ改築シタルモノニシテ之カ改築ニハ二萬五千二百二十九圓九十八錢ヲ費シ大正三年度ノ道路費トシテ支出セシモノハ七千八百七十六圓八十五錢ナリト云フ

職員ハ事務長米國人「ゼームス、ゼー、マーチン」ノ下ニ内地人三人、朝鮮人一人、外國人十四人アリ

第九四號 金 鑛業人 位 置 平安北道昌城郡東倉面大倉面、青山面、南倉面、祐面、府内面、比、エム、サル、タレ

大正三年中ノ鑛山收入 七七、九六二、二〇〇

探鑛及製鍊 本鑛區ハ嘗テ朝鮮人ニ依リ姑息ニ稼行セラレタリシカ大正元年十一月以降佛國人「ロンドン」ノ經營ニ移リ稍大規模ニ操業セラルルニ至リ搗鑛臼三十臺、混汞場及青化收金場等ノ設備アリ今回更ニ青化收金場ニ接續シテ泥鑛收金場ヲ設ケ大正三年十二月二十日ヨリ事業ヲ開始セリ

大正三年中ノ開鑿工程ハ延長八千二百六十五尺ニ達シ逐年事業ノ擴張ヲ示セリ役員ハ支配人「ホルバンハス」以下外國人十七人、内地人三人、朝鮮人四人アリ勞役者ハ七百六十名ヲ算ス

大正三年中ノ收入ヲ細別スレハ左ノ如シ

混汞製鍊ニ依ル地金	二六九、三六七、四七〇
青化製鍊ニ依ル地金	四七〇、五二七、七三〇
朝鮮人ヨリ徴スル搗鑛水車收入	一一、九九六、八四〇
附屬鑛山收入	一五、六二七、八〇〇
分析所收入	二七、二二〇、三〇〇
甲岩鑛山收入	六二、九六五、〇〇〇
在庫品前期ヨリ繰越	一〇、五〇六、八〇〇
計	七七、九六二、二〇〇

大正三年中操業ニ要セシ一切ノ費用ハ四十五萬四千九百六十二圓二十五錢ニシテ差引三十萬六千九百九十九圓九十五錢ノ純益アリシト云フ

第七六四號 金 鑛業人 位 置 忠清北道槐山郡會坪面清塘面、チヨウセン、ゴールドマインス、リミット、タッド

大正三年六月三十日前一箇年鑛產價額 五四、〇三五圓

探鑛及製鍊 大正三年六月三十日前一箇年ノ開鑿延長ハ鑿坑道及錫押坑道合セテ二千六尺其他五千六百七十三尺合計七千六百七十九尺ナリ

搗鑛場ハ大正二年七月十九日工事ニ着手シ十月末落成シ十二月ヨリ始業シタリシカ搗鑛機ニ缺點アリ種々ノ故障ニ遭遇セシヲ以テ之ヲ撤廢シ新ニ米國ヨリ取寄セタル新式十杵立搗鑛機ヲ以

テ之ニ代ヘ大正四年三月ヨリ運轉ヲ開始スル見込ナリ
青化製鍊場ハ大正三年九月一日ヨリ開業セリ
左ニ大正三年六月以前ニ於ケル搗鑛成績ヲ表示ス

月次	二	三	四	五	六
月	月	月	月	月	月
操業日數	三 五 日	二 五 日	二 五 日	一 七 日	三 六 日
搗鑛噸數	八五〇	八七九	九八七	三八六	一、〇三九
噸當分	二五〇	二〇、五四	一六四二	二、一六二	一八四〇
實收百分率	七三	七五	五九	六二	六六
地金價額	一〇、二二七	一〇、四四五	八、二二九	八、四三三	八、四三三
鑛淘價額	三、三八九	三、一八五	二、四七三	一、七〇〇	六、二五〇
產額合計	一三、六〇七	一三、三三二	一〇、七九二	一、七〇〇	一四、七〇三
鑛尾價額	四、九一三	四、三三二	六、六二二	二、七〇二	六、四四一
計	二五、〇二〇	二五、〇二〇	二五、〇二〇	二五、〇二〇	二五、〇二〇

備考 二月中ニハ前年十二月中ノ二日及一月十中ノ十日ヲ包含ス五月分地金價額ハ六月ニ合計セリ

鑛尾ハ噸六圓其内ヨリハ小額ノ出費ヲ以テ七十五「パーセント」ヲ實收シ得ル豫算ナリ

本鑛山鑛石一噸當採鑛及製鍊ノ費用ハ一箇月千噸ヲ處理スルモノト假定シ左ノ如シト云フ

種別 一噸當費用
開坑費用 三、六〇
採鑛費用 二、〇〇

混汞製鍊費用 三、一〇
青化製鍊費用 一、〇〇
計 九、七〇

本會社ハ資本金約七十四萬四千圓ニシテ本店ヲ倫敦ニ、支店ヲ朝鮮ニ設ケ役員ハ支配人「エツチ
エス、ワイゴル」以下外國人三人、朝鮮人二人、勞役者約五十人ナリ

第一〇七號 鑛位 置 黃海道安岳郡龍門面、安谷面、文山面
鑛業人 麻生鐵業合資會社

大正三年中ノ產額 五六、七一〇噸 七八、六九〇、六〇〇

本鑛區ハ明治四十年九月十二日ノ許可ニ係リ元鑛業權者麻生音波ヨリ麻生昇外一名ニ讓渡シ大
正二年九月十六日日本鑛業權者ノ經營ニ移レリ

採鑛及選鑛 採鑛所ハ第一號山、第二號山、第三號及第五號山ノ四箇所ニ分ル採掘ノ方法ハ鑛層
ノ狀態ニ依リ露天掘ト坑道掘ヲ併用シ選鑛ハ手選ナリ露天掘ハ地表近キ箇所ニ於テ行ヒ坑道掘
ハ上磐ノ土砂取除ニ比較的多大ノ費用ヲ要スル場合ニ之ヲ行フ第一號山ニ於テハ鑛層ノ傾斜東
（三十度）ニ沿ヒ斜坑ヲ開鑿シ第二號山現在ノ採掘跡ノ最底下部ト同高位ニ至ルヲ待テ連絡水平通
洞ヲ開鑿シ一方運搬坑道ノ用ニ供シ漸次累進掘進階段掘法ヲ實行セムトス

第二號山、第三號山間ハ大正三年中試錐其他方法ヲ以テ探鑛シタルモ結果良好ナラサルヲ以テ第
一號山ヨリ走向ニ沿ヒ坑道ヲ以テ掘進ノ計畫ヲ立テ目下掘進中ナリ

第三號山ハ前年中ニ於テ露天掘ヲ以テ殆ント採掘ヲ了シタルヲ以テ大正三年中鑛層ノ傾斜ニ沿

ヒ斜坑ヲ開鑿シ平均二十五度ノ斜面ニ沿ヒ八十尺ヲ掘進シタルモ湧水多量ニシテ品位劣等且ツ多量ノ黃鐵礦ヲ陪伴シ到底稼行ニ堪ヘサルヲ以テ同年五月限り採礦ヲ中止セリ
第五號山ハ前年採礦ノ結果相當鐵量ノ存在ヲ確メタレハ本年五月運搬軌道ノ設備竣成ト共ニ露天掘ヲ以テ採掘ニ從事ス

第一號山及第二號山ニハ横置双筒捲揚機、「ウオシントン」型唧筒及原動機トシテ直立船用汽罐各一臺宛ヲ備フ

運搬 坑内運搬ノ方法ハ各水平坑道ニ十二封度軌條ヲ敷設シ鑽石ハ木製約一噸積鐵車ヲ手押ニテ斜坑迄運搬シ斜坑ヨリ捲揚機ニ依リ坑外ニ搬出ス

各採礦場ヨリ貯鐵場ニ至ル距離一哩七十四鎖二四、第二號山一哩七十九鎖四三、第三號山一哩二十三鎖六二、第五號山二哩十六鎖二二ヲ有シ木製一噸積鐵車合計百臺ヲ以テ人力ニ依リ原鐵ヲ貯鐵場ニ運搬ス而シテ一旦貯鐵場ニ堆積セラレタル原鐵ハ五十噸乃至八十噸ノ舁船二十隻總計千二百噸ニ人力ヲ以テ積載シ潮流ノ干満時ヲ利用シテ貯鐵場ヨリ約七哩載寧江支流東倉浦河ヲ下リ大同江鐵島ニ碇泊セル當社所屬ノ汽船ニ移載シ八幡製鐵所ニ輸納ス

役員ハ支配人藤本元次郎以下二十三人アリ鐵夫四百四十六人ヲ使役セリ

第五三三號 鐵 位 置 黃海道段梁郡北下面、道里面 鐵業人 農 務 省

大正三年中ノ產額

五五、六五一噸

九一、八二四圓

採礦及運搬 鐵山經營ハ富田儀作之ヲ擔當ス從來農商務省ハ鎮南浦ニ製鐵所出張所ヲ設ケ採掘輸送ノ監督ヲ爲セシモ大正二年中之ヲ撤廢シ該經營ヲ擔當者ニ一任セリ採礦ハ露天掘ニシテ特種ノ設備ナク選鐵ハ手選ナリ

運搬 現場ヨリ海岸金山浦迄ハ輕便鐵道ニテ搬出シ同所ヨリ海路約四哩ヲ距ツル中繼貯鐵場タル青洋島迄舁船ニテ輸送シ假陸揚ケヲ爲シ本船寄島ノ際更ニ舁船ニ依リテ本船ニ移載シ八幡製鐵所ニ送り製鐵ノ原料ト爲ス

第五三四號 鐵 位 置 黃海道載寧郡左里面、三支江面 鐵業人 農 務 省

大正三年中ノ產額

六七、七六九噸

一〇五、六〇七圓

採礦及選鐵 鐵山經營ハ西崎鶴太郎之ヲ擔當ス從來農商務省ハ鎮南浦ニ製鐵所出張所ヲ設ケ採掘輸送ノ監督ヲ爲セシモ大正二年中之ヲ撤廢シ爾來該經營ヲ擔當者ニ一任セリ採掘ハ依然露天掘ニシテ選鐵ハ手選ナリ但漸次採掘ノ進捗ニ隨ヒ地下深ク稼行スルヲ以テ適當ノ地點ニ捲揚機械ヲ据付ケ鐵物ヲ搬出スヘク本年度ニ於テ之カ設備ヲ爲セリ

運搬 現場ヨリ載寧江岸迄輕便鐵道約一哩四十五鎖間ヲ人力ニテ運搬シ同所ヨリ下流約二十哩ノ鐵島錨地迄舁船ニテ輸送シ本船ニ移載シ八幡製鐵所ニ送り製鐵ノ原料トス

第二一二號 黑鉛 位 置 咸鏡南道永興郡長興面 鐵業人 山 下 善 三 郎

大正三年中產額

五〇、九〇、〇〇〇斤

五〇、九〇〇圓

採礦及製鍊 鐵層ノ狀態ニ依リ坑道掘ト露天掘ヲ併用ス露天掘ハ地表近キ箇所ニ於テ行ヒ坑道

掘ハ地下深ク掘進スル必要アルカ或ハ土石ノ取除ニ比較的多大ノ費用ヲ要スル場合ニ之ヲ行ヒ必要ニ應シ火藥「ダイナマイト」ヲ使用ス坑内運搬用トシテ横坑ニハ十二「ボンド」輕便「レール」ヲ敷設シ堅坑ニハ捲揚機ヲ裝置ス鑛物ハ素鑛ノ儘輸出版賣スルヲ以テ採鑛ノ際ハ夾雜物ノ排除ニ勉メ更ニ鑛物中ノ夾雜物ヲ指頭ニテ選除ス

本鑛山生産品ノ大部分ハ内地ヲ經テ歐洲ニ輸出スルモノナルカ時局發生後一時輸出杜絶シタルニ依リ採掘ヲ休止セシカ爾後幾許モナク輸出ノ途開タルニ至レリ

無焰炭 鑛業人 平安南道大同郡江東郡一團

大正三年中ノ産額

無煙炭 一、一五、五四五噸

六、二、八、一〇圓

探炭及運炭 探炭ハ前年ト同様寺洞及高坊山ノ二箇所ヲ區域トシ寺洞ハ第一坑乃至第三坑ノ第四片磐以上ヨリ五六、三〇八噸高坊山ハ北坑及中坑ノ第一片磐以上ヨリ五五、二三七噸ヲ採掘ス、寺洞及高坊山ニ於ケル各坑ノ捲卸坑道ハ共ニ複線ニシテ炭層ハ平均三十五度ノ傾斜ヲ有ス寺洞ニ於テハ各坑ニ於テ二十馬力乃至二十三馬力ノ電氣兩鼓胴捲揚機各一臺ヲ備ヘ風坑ニハ一分間三萬千六百立方呎ノ排氣ヲ爲シ得ル二十三馬力ノ「シロツコ」式電動扇風機ヲ備ヘ高坊山ハ十馬力蒸汽兩鼓胴捲揚機各一臺ヲ有シ風坑ニハ一分間一万九千立方呎ノ排氣量アル十一馬力ノ「シロツコ」式汽動扇風機ヲ備フ運炭ハ寺洞探炭場ニ於テハ切羽ヨリ負箱ニテ軌道片磐ニ運ビ炭車ニ入レ坑外ニ捲揚ケテ貯炭場ニ運フ高坊山探炭場ニ於テハ切羽ヨリ貯炭場迄ハ寺洞ト同様ニテ貯炭場ヨリ二十馬力ノ「エンドレスロープ」及二十五馬力ノ「ブライヘルド」式複線架空鐵索ニ依リ

美林驛ニ運フ而シテ寺洞驛及美林驛ヨリ鐵道貨車ニ積込ミ大部分ハ鎮南浦ニ輸送シ更ニ汽船ニ依リ德山海軍煉炭製造所ニ供給シ一部ハ煉炭ニ製造シ若クハ粉炭ノ儘民間ニ賣却ス

工場及煉炭 寺洞ニ於テハ原動力トシテ二百五十馬力汽罐三臺及二百馬力汽罐一臺ヲ備ヘ發電場ニハ二百五十「キロワット」三相交流發電機及十五「キロワット」勵磁機二臺アリ煉炭工場ニハ百馬力ノ單汽笛汽機一臺アリテ十時間五十噸ノ煉炭ヲ製造ス尙金剛石試錐機修理工場用十五馬力及揚水唧筒用五十五馬力誘導電動機並唧筒七臺電話機五十個ヲ備ヘ其ノ他修理工場、鑄物工場及土木工場アリ高坊山ニ於テハ原動力ハ全部蒸汽汽罐ニシテ四十馬力一臺、二十五馬力三臺、十五馬力二臺ヲ備ヘ唧筒ハ總テ「ウオシントン」型ニシテ六臺ヲ備フ煉炭ハ「ピツチ」製ノ外需要者ニ於テ價格ノ低廉ナルヲ希望スル爲メ試ニ特種ノ粘土入ヲ製造シ之ヲ試焚セシニ本煉炭ハ「ピツチ」製ノ如キ燃燒上ノ臭氣及煤煙ナク價格稍低廉ナルヲ以テ大ニ需要者ノ希望ニ適シ製品ノ賣行頗ル良好ナリ

新規施設事業 前年中施行セシ炭田調査ヲ繼續シ同様ノ方法ヲ以テ江東郡三登面清灘洞、同郡元灘面南京洞、品湖面明禮洞及大同郡柴足面土浦洞ニ於ケル延長約四里間ノ探鑛ヲ遂行シ其成績佳良ナリ

本鑛區ノ事業ハ官營ニシテ平壤鑛業所之ヲ管掌ス又本年ハ臨時採炭増加ノ必要ヲ生シ同年九月乃至十二月ニ於テ大同江面栗洞、東大院洞及高坊山南四洞ノ各露頭ヨリ無煙炭參萬三千噸ヲ採掘シ前者ハ輕便線路ニ依リ臨時貯炭場ニ搬移シ後者ハ架空鐵索ニ依リ美林驛ニ搬出シ孰レモ鐵道

貨車ニ積込ミ鎮南浦ニ輸送シ更ニ汽船ニ依リ德山海軍煉炭製造所ニ供給シタリ
第七五七號 石炭 鑛業人 平安南道安州郡立石面
大正三年中ノ產額 一四、四二六噸 六〇、四二九圓

探炭及運炭 開鑿ノ方法ハ柱房法ニシテ二本ノ主要斜坑ト左右一條ノ軌道布設坑道トヲ何レモ
人力ニ依リ掘進開鑿ス炭層ハ南西方ニ傾斜シ平均十一度三十分ノ傾度ヲ有ス坑所ニ原動機トシ
テ二八、八馬力「コルニツシユ」式汽罐三臺、單汽笛橫置汽機一臺ヲ備ヘ排水用トシテ十四吋及十吋
「スベンシャルポンプ」各二臺ヲ坑内二段ニ据付排水ニ從事セリ

運炭ハ主要運搬坑道本卸及片磐ニハ六十二封度軌道ヲ布設シ容量七百五十斤入炭車ニ積込ミ人
力ニ依リ軌道上ヲ本卸迄運搬シ捲揚汽機ニ依リ坑口迄曳揚ク

坑口ヨリ清川江支流平湖川岸岐山里ニ至ル運搬道路ハ曲折迂回シ石炭運搬ニ適セサリセヲ以テ
新ニ直通運搬道路ヲ開通シ之ニ十二封度軌道ヲ布設シ牛力ニ依リ半噸入炭車數函ヲ連結曳引セ
シメ岐山里船積場ニ於テ約五十石積ノ舢舨ニ移載シ各地ニ輸送ス陸路市場ヘノ運炭方法トシテ
ハ坑所ヨリ京義線萬成驛ニ至ル輕便軌道ヲ布設スルノ必要アリ目下之カ設計中ナリト云フ

第一四三號 砂金 鑛業人 平安南道平康郡自德面、龍興面、東部面
淺野總一郎

大正三年中ノ產額

七〇、三九三匁二九

二九二、一三二圓一五〇

採取地ハ重ニ水田ニシテ稀ニ畑地ヲ交ヘ砂金ハ地表二十尺乃至二十五尺ノ下ニ俗ニ甘土ト稱ス
ル黃色又ハ鼠色ノ粘土ヲ交フル砂礫層中ニ存在ス

一月ヨリ德太ト稱スル朝鮮人請負人ノ鑛夫ヲ收容シ直營作業ヲ開始シ朝鮮式洗鑛法ニ改良ヲ加
ヘ淘汰收金ス三年中ノ工數四九〇、〇二六ニシテ十二月末日現在ノ直營鑛夫ハ七百十二人ナリ
又一部ノ採取ヲ德太ニ許シ其入坑ノ元軍ト稱スル鑛夫(鑛夫一等)ヨリ一箇月金八分八夫ヨリ一日二錢
ヲ徴ス土地ハ德太ニ於テ買収又ハ借地ス十二月末日現在德太使用ノ鑛夫ハ二百八十一人ナリ

鑛產物ノ輸移出入

最近ニ於ケル朝鮮ノ鑛產物輸移出入高ヲ同總督府貿易年表ニ依リ掲クレハ左表ノ如シ

一 朝鮮輸移出鑛產物細別表

種別	大正三年		大正二年		大正元年	
	數量	價額	數量	價額	數量	價額
金 鑛	一、六〇九、五六六	五、六九、七二三	五、六、九八三	三、九二、四〇〇	二、四、五、〇一一	二、七、四、九三八
鐵 鑛	四九、六〇〇、七五〇	四、一八、四四四	四八、二〇九、六四八	三、四八、五九二	三、一、六、六五二	三、一、六、六八八
黑 鉛	一、五二、三三六	一、九二、一八七	二、四、一九七、三〇〇	二、四八、八五八	一、五、五、〇六、三〇〇	一、六、五、二七九
石 炭	一一、一三、六八	四、五八、一八四	九三、三六六	三、五七、三九七	八、六、八三三	三、三、四、三八一
其他ノ鑛物材料		二、二八、七六二		一、〇八、一九二		六、九、三三三
銅 (塊及錠)					一、四、五	二、二
計		一、七、六、七、二九〇		一、四、五、五、八三六		一、〇、四、四、二、四一

二 輸移入鑛產物細別表

種別	大正三年		大正二年		大正元年	
	數量	價額	數量	價額	數量	價額
硫黃	...	...	一八六、四二五	六、三五〇	七四、八〇七	二、五九九
石油	一五〇、〇四六	一、四八六、八二五	一九一、四一四	二、〇三三、一九七	一八九、三七八	一、七七〇、三九九
機械及其他ノ油	一、九八八、九六二	一四、一三三	一、四二五、九五二	一〇六、一九二	一、九五〇、九六六	一、三三三、二六
鐵及軟鋼	三三、三三〇、〇六	一、七三二、八八六	三三、五三〇、四一六	一、七〇六、九七七	三三、二四、七四七	一、九四〇、一七三
塊及錠	二、四八一、四三三	七〇、八二二	三、六一四、五〇七	一、二二、二四一	三、七五四、三三九	一〇四、三九九
條及竿	一一、六二五、二八四	五四七、七七二	七、八八二、七八九	三六二、〇四〇	八、八六二、〇五五	三九三、一八二
板	二、〇九三、二一八	一〇二、五八三	三、二二四、二二〇	一、三三、五二五	二、五五五、六〇〇	一、二七、三三三
電鍍板	四、八一、二五五	七、五八七	四、八五四、七〇五	四八五、五七〇	六、二〇五、〇八三	五九九、六四八
線	二五五、八六八	一七、八六一	二九、三八五	二、二四、五八	四九、九一五	三三、三〇三
電鍍線	九八二、九〇九	七、二四四	一、四四四、九二五	一〇二、七〇三	一、五三〇、四一九	一〇三、一九八
線索	二二四、七六二	一八、九四七	一、三、〇六一	二〇、六四八	一〇三、二七七	一六、五三二
葉鐵	四七、三九二	四六、〇一六	五二七、〇一四	五四、二五五	一一六、四一一	一一、八五五
筒及管	五、五二七、一〇四	二八九、七三九	六、五一九、〇九六	三三七、〇九三	八、二七七、三四九	三九六、八三六
故鐵	三、六〇一、五三六	八四、六一六	三、一七七、九八二	七二、一九九	四、六四〇、一〇六	一一三、三八八

鋼	其他	二五〇、二四五	一〇、七二〇	八七二、八三三	二四、四四五	一、六六七、三二三	三六、一九九
鋼	條、竿及板	一、〇三三、六〇八	一〇三、五八九	一、六〇八、〇〇四	一四二、六〇七	一、八一五、二〇五	一三四、七二〇
其他	九八九、八五二	九五、九六四	一、四六五、一六六	二二四、六二九	一、七二二、八五一	九三、三五四	一三〇、〇九一
銅	塊及錠	四三、七五六	七、六二五	一四二、八三八	一八、〇七八	九三、三五四	四、六二九
塊及錠	三五〇、九六九	一四、五三九	五二八、五〇五	一九六、五八九	六〇九、一一二	二四八、五二九	二四、八九九
條、竿及板	五七、四〇七	二〇、四七一	一一〇、二六三	七九、八七七	二〇四、九〇八	六九、五九〇	二四、八九九
線	一六三、六〇一	七五、七七八	五〇、八二三	二四、二二〇	三三九、九一四	一五、五六二	二、四六九
筒及管	六八、〇八〇	三〇、三三二	一三一、五八〇	五七、五八三	二〇四、九〇八	六九、五九〇	二四、八九九
其他	六八、〇八〇	三〇、三三二	一三一、五八〇	五七、五八三	二〇四、九〇八	六九、五九〇	二四、八九九
鉛	三九三、八八一	五二、〇五四	四三八、四八九	五六、四一九	三二五、七〇八	三二、四七五	一〇四、五三三
錫	六四、三〇一	六、九三〇	一一七、〇七二	二二〇、九七三	一一九、七八六	一〇四、五三三	一〇四、五三三
亞鉛	一一、七四六	二四、二九五	一〇〇、六三六	二一、八九六	二〇七、六三三	三三、六〇六	三三、六〇六
ニッケル	八、五〇〇	九、三四四	一一、八〇九	一四、一四〇	一四、七五五	一五、二二六	一五、二二六
水銀	二二、一一八	二九、九三六	二六、五七五	三八、一五八	六六、五一五	九一、五四三	九一、五四三
真鍮及黃銅	八六、九九九	二八、〇〇九	九七、八二九	三三、七七六	七六、七八三	二五、九二二	二五、九二二
其他ノ金屬	七九、〇四二	...	...	八五、五六二	...	...	一三、六七八

(其他ノ金屬中ニ含ム)

附錄 朝鮮、臺灣、樺太ニ於ケル鑛業 (朝鮮)

附錄 朝鮮、臺灣、樺太ニ於ケル鑛業 (臺灣)

年次	石炭		亞炭		石油		硫黃		磷		計
	鑛區	面積	鑛區	面積	鑛區	面積	鑛區	面積	鑛區	面積	
同 三十四年	五	四、二七九、〇七八					九一	一、一八四、八三九			
同 三十三年	六	四、三三三、八七三					九六	一、二二七、九五四			
同 三十二年	五	三、九三三、一八〇					九二	一、一九九、二九三			
同 三十一年	五	三、九三三、一八〇					七〇	九〇四、一三三			
同 三十年	二	三、五六九、五四三					七九	一、〇三三、三三四			
同 二十九年	二	三、五六九、五四三					五七	七〇八、四三〇			
大正 三年	三五八	四、八三八、九二四					一五	六三三、六三〇			
同 二年	三四五	四、一八三、六二五					一六	六六二、六三〇			
同 元年	三〇七	三、五二〇、六五五					一六	六六二、六三〇			
明治 四十四年	二七〇	二、六四四、七四〇					一六	六六二、六三〇			
同 四十三年	二六三	二、六〇五、九五二					一五	六三三、六三〇			
同 四十二年	二六五	二、一〇三、八七一					一五	六三三、六三〇			
同 四十一年	二三〇	一、五二五、二八三					一五	六三三、六三〇			
同 四十年	二二〇	一、二九四、一七四					一四	五九九、一五八			
同 三十九年	一九九	一、〇五八、〇三六					一四	五九九、一五八			

最近三箇年間に於ケル鑛種、人別ヲ見ルニ金、金銅、金銀、銅、亞炭、磷及石油鑛區ハ内地人、法人及内地人ト法人トノ共同者之ヲ占有シ、砂金ハ内地人、本島人相半ハシ石炭鑛區ハ内地人其三割六分乃至四割本島人五割二分乃至五割七分ヲ占有ス

年次	同 三十八年	同 三十七年	同 三十六年	同 三十五年	同 三十四年	同 三十三年	同 三十二年	同 三十一年	同 三十年	同 二十九年
金	一六八	一七〇	一四五	一〇一	七三	一〇〇	八七	七四	三五	四
金銀銅	九、六八三、五一四	九、八〇九、五三三	九、五三九、三三五	八、二七八、七七八	六、二八四、四一八	八、二八四、三三〇	七、九三三、七一	七、七四七、九三五	三、八八八、七三二	五、一八、六八五
砂	五五	二〇	九	三	一〇	八	三	四	二	
金	一六、五五〇、四二〇	五、四九〇、九九五	二、八五〇、八三二	六、五〇、〇三五	一、七六四、二九	一、五五五、八二八	四、五九、五一六	七〇二、八七六	五、二六、六五〇	
銅	一五	一三	一〇	一〇	七	七	八	八	六	一
金	六三三、六三〇	五、五五五、三三六	四、七二、五六一	三、七八、三三三	三〇六、一〇九	三〇六、一〇九	三七三、一九五	三七三、一九五	三〇八、三三五	三三、五八〇
磷										
水銀	五五二	三二七	二八二	二二二	一八六	二一七	一九四	一六二	二二四	六四
銀	七、六六、七三六	〇、五八、六一三	一、〇四、四三〇	一、六八、八六五	一、三三、八一八	一、五七、七〇七	一、三、八九六、九九五	一、三、六五九、三九九	九、三三、五九七	四、八三〇、二三八

計	法人 内 法人 共同	法人
三〇七三五、五二〇、六五三		五、二五八、七三九
一		
三〇,〇〇〇		
三八一、〇五六、二三三	一七	四、五五〇、九〇六
	二、六一八、九八六	
一六		五
六六二、六三〇		三六八、二四三
二		
一五一、二六三		
三九九五三、五九六、八八八	二	二九八、二三九、〇五三
	一、六一八、九八六	

金鑛
産

大正三年中ノ總鑛產額ハ四百五十三萬九千七百八十七圓ニシテ前年ニ比スレハ四十萬六千五百四十五圓即チ一割弱ヲ増加セリ而シテ増產セシモノハ金三十二萬五千八百九圓、石炭八萬五千五百八圓、銅五萬七千六百七十三圓、金銅鑛三萬九千百三圓、砂金三萬百十九圓等ニシテ石油ハ三萬七千六百十九圓、硫黃ハ三萬四千五百八十六圓、磷礦ハ三萬千二百四十七圓、金鑛ハ一萬九千四十八圓、銀ハ六千五百四十四圓ヲ減少セリ今累年ノ產額ヲ對照スルニ左表ノ如シ

鑛產額

年次	金	金鑛	金銅鑛	銅鑛	砂金	銀	銅	水銀	石炭	石油	硫黃	磷
大正三年	三六五、六〇七、三、七二〇、五〇五、五九四、〇、一四三、五、〇〇〇	匁	斤	匁	匁	匁	斤	匁	斤	石	斤	斤
同二年	三〇〇、四四〇、五、六二五、四〇、一一、一〇〇、一、三〇〇				二三一、一九九	四二六、四三、一、二五、五九九、六六、一八五、五七五、八、二、〇二三				一五、一三七、二、〇〇八、五〇〇、二、二三五、五〇〇		
同元年	四二七、二二三、三、三六五、七七三				一四、八〇〇	四三〇、五〇九、二、五七八、九三二				五三六、五四三、四、六〇	一五、九三三、三、八四九、〇〇〇	九、三八五、六四〇
明治四十四年	四二六、一六〇、四、四四五、一〇二				一五、六三〇	八九六、八〇二、二、四五〇、一、六二				四六四、〇九三、三、三二	三、〇四〇	二、四二五、〇〇〇
					一五、六〇〇	四九三、九一七、一、五九九、三六六				四二四、八六八、二、一九	一、四四二、二、九八一、七四〇	

[illegible]

二 鑛產價額

年次	金	金鑛	金銅鑛	銅鑛	砂金	銀	銅	水銀	石炭	石油	硫黃	磷	計
大正三年	一、八二八、〇三三	三、七二〇、四六二	一、八五一	不明	八三、三三二	五、六六七	一〇、五三三	八八九	一、三〇三、六六六	七、六一七	二、八二九	七、八八一	一、四、五三九、七八七
同 二年	一、五〇二、三三三	五、六、二五二	二、七四八		五三、二〇二	六、七三二	九、九八〇	一、二二二、一五八	九、七六、五八四	一、三八〇	六、二八八	四、〇九四、一〇一	
同 元年	二、一三六、六六〇	八、七、五二〇			五、九七五	一、三二四、一〇一	一、〇三二、四六〇	九、七六、五八四	六、四八七	四、七、二七八		四、〇八二、五六三	
明治四十四年	二、一三〇、八〇〇	四、〇、四五一			五、七、五七五	六、五、〇五〇	五、二九、〇二六	九、三六、六三五	六、四八七	四、五、九〇二		三、八一、九二六	
同 四十二年	二、一九九、八二二	四、二、八七一			六、四、〇七一	六、二、七五五	五、二九、〇二六	八、二、四一七	一、八、一七五	三、二、七二五		三、四、一九八、六六六	
同 四十一年	二、一〇六、一二二				五、六、七二八	五、一、四〇二	二、四、一、六三七	七、〇五、六八六	二、九、九〇一	五、三、五九九		三、二、四、五〇、七二	
同 四十年	二、一四六、二〇三				四、四、一、一六	三、五、三三三	一、七九、六九八	五、四、三、二〇九	六、五、六〇〇	四、四、五、九三三		三、〇、五八、六五一	
同 三十九年	一、五九六、二四六				三、六、一、一六	二、二、七二四	二、八、九二二	四、四、四、八三二	五、八、七五九	二、八、四九四		二、二、五五、七二五	
同 三十八年	一、九七二、五三三				四、八、〇〇一	一、七、〇七二		三、四、〇、四五七	三、三、五〇九	一、五、八七六		二、二、七、一、三三	
同 三十七年	一、六、一、四、五三二				一、六、一、六、六一	一〇、三三七		二、五、八、六五三	四、一、七三	七、九、七二四		二、二、九、〇、七〇	
同 三十六年	一、〇七八、三九四				二、八、二、六四八			二、七、四、二四三		四、六、四六〇		一、六、八、一、七四五	
同 三十五年	一、〇八六、三一九				六、〇〇、〇三五			三、一、六、〇七		四、〇、九一六		二、〇、四、三、八七七	
同 三十四年	七、〇四、一六五				四、六、三、五三二			二、四九、五七五		四、〇三		一、四、六、二、四六五	
同 三十三年	三、八五、〇五八				三、四、〇、八三三			一、六〇、二二七		五、〇三		六、〇二、一九二	

年次	金	金鑛	金銅鑛	銅鑛	砂金	銀	銅	水銀	石炭	石油	硫黃	磷	計
同 三十二年	一、三七、八四二				二、六、四八五				一〇、五、五二九		一、五、六、五五		二、八、五、五〇一
同 三十一年	四、三、七四八				三、三、〇七一				一、八、八、一九二		一、九、九、一五		二、七、四、九二五
同 三十年					八、八〇五				一〇、五、〇七八				二、二、八、八三
同 二十九年													

主要鑛山ノ事業概況

金瓜石鑛山

探 鑛

- (イ) 東山鑛床 武丹坑ノ東方ニ位シ樹梅坑奥鑛ノ北部ニ當レル東山方面ニ於テ延長六百尺、深程百尺ノ内ヲ探鑛シ平均鑛幅四十尺含金品位平均百萬分ノ七アルヲ確認セリ
- (ロ) 草山鑛床 草山附近ニハ安山岩ト第三紀層トノ接觸部ニ近ク砂岩中ニ構成セラレタル鑛床アリ、已ニ延長約七十尺高サ約百尺ノ間ヲ探査シ此間平均鑛幅十二尺アルモ未タ鑛況詳ナラス而シテ含金品位ハ縦巾九尺ノ間ハ平均十萬分ノ一三ヲ下ラス三寸ノ間ハ平均萬分ノ一内外アリ
- (ハ) 獅子岩露頭 獅子岩露頭ハ從來其存在ヲ認メラレ而カモ進ンテ探鑛スル事ナカリシト雖モ大正三年中延長百尺高サ三十尺ノ間ヲ調査シ平均鑛巾二十尺、含金品位十萬分ノ二、五アルヲ探知シ且ツ益々該鑛床ノ有望ナルヲ確ムルニ至レリ
- (ニ) 松鑛 延長約二百五十尺ノ間鑛押ニ開坑セリ此間含金品位平均十萬分ノ一、三アリ且ツ少シク銅鑛ヲ散點シ其平均品位百分ノ四内外ナリ

(ホ) 龜鑛 已ニ延長三百尺高サ二百尺ノ間ヲ探查セシカ延長八十尺ノ間ニハ平均含金品位十萬分ノ一、六アルヲ確メタルヲ以テ引キ續キ探鑛中ナリ

(ヘ) 第三長仁三番坑 第三長仁ニ向ヒ立入三番坑ヲ開鑿中ナレトモ未タ鑛體ニ逢着スルニ至ラス本來本坑ハ龜鑛ト連絡セシメ龜鑛方面ノ鑛石運搬坑道ニ兼用セントスルナリ

(ト) 竹鑛 延長百尺高サ百尺ノ間ヲ確認シ鑛巾平均二十尺アリ現ニ探鑛ノ旁探鑛ス其平均含金品位十萬分ノ一、三アリ

製 鍊

(イ) 本年度ヨリ依托製鍊ヲ廢セリ

(ロ) 從來搗鑛機ニ使用セシ「ボックス」網三十目ナリシモノヲ下半期ニ至リ一分目ノモノニ變更シ著シク裝鑛量ヲ増加スルニ至レリ

(ハ) 熔鍊方法ヲ改善スルト共ニ從來使用セシ角型十三尺及十尺爐ノ使用ヲ休止シ角型二十尺、九尺爐及丸型四尺爐ヲ操業ス而カモ產額ヲ減少スルコトナシ而シテ配合劑トシテ内地ヨリ移入セシ硫化鑛石ハ其賣入意ノ如クナラサルヲ以テ漸ヲ逐フテ之カ移入ヲ廢シ向後ハ可及的釜石產含銅鐵鑛ヲ使用セントス又下半期ヨリ内地製骸炭ヲ移入ヲ廢シ概ネ本島產ノ夫レヲ以テ之ニ代用スル事トセリ

運 搬 既設ノ自動鐵索一部ヲ改築シテ直接中央停車場ト連絡セシメ以テ運搬設備ノ統一ヲ計リ兼テ經費ヲ節約セント欲シ改築工事ニ着手セリ

從來本山二坑口前ニ堆積シ在リタル鑛石ハ品位較々劣リタルモノナリト雖モ金西坑道ヲ利用シ武丹坑製鍊場ニ送致セント欲シ二坑口ノ裏側ヨリ金西坑口ニ達スル輕便鐵索ヲ架設セリ

原動力 牡丹坑製鍊所ノ原動力トシテ官營ノ電力百五十馬力ヲ引用スルコトニ決シ已ニ略ホ其工事ヲ竣成セシヲ以テ向後ハ蒸汽力ト比較シテ故障少ナク且ツ經費不定ノ不便ヲ免ル、事ヲ得ヘシ

天 災 七、八月頃數度襲來セシ暴風雨ノ爲メ被リタル直接損害ハ約六萬圓ニ達シ且一時操業ヲ休止セシモノアルヲ以テ間接ノ損失少ナカラス延ヒテ豫定產額ヲ減少スルニ至レリ

時局ノ影響 火藥類及靑酸加里ノ如キハ輸入杜絶ノ結果一般市場ニハ品拂底セシモ幸ヒ當山ニハ貯藏品少ナカラサリシヲ以テ之カ影響ヲ蒙リタル事少ナク又銅價下落ノ影響ハ終ニ免ル能ハサリシト雖モ本來當山ニ於ケル銅ハ副產物ナルヲ以テ打撃ノ程度劇甚ナラス從ツテ探鑛高并ニ產銅額ハ却ツテ前年ニ優ルノ成績ヲ舉クルコトヲ得タリ

探鑛高

金 鑛

二五、一八〇、二八六貫

金銅鑛

一二、六二八、五一二貫

銅 鑛

七、一四五、四九二貫

沈澱銅

二三、九四七貫

賣渡鑛高

金 鑛	五、六一三、九一六貫	釜石鑛山へ
金銅鑛	七四五、七四〇貫	同
泥 鑛	一五八、八三六貫	同
金 鑛	二、一二〇、八六九貫	田中大坂支店へ
金銅鑛	一、〇五九、四六六貫	同
買入鑛		
鐵 鑛	八七九、〇五五貫	釜石鑛山ヨリ
硫化鐵	二、四八〇、九六六貫	川ノ石支山ヨリ
同	四、六五三、二三七貫	大瀬鑛山ヨリ
產 額		
金	二六五、四七九匁	
銀	三八五、四二五匁	
銅	三、一三三、二二〇斤	

瑞芳鑛山

本年十月顏雲年ヲシテ代理經營セシムル事トセシカ爾來製鍊場ニ於テハ單ニ坑外ニ堆積セル舊時代ノ可償品位ノ捨石ヲ選別採收シテ製鍊スルニ止メ主トシテ各坑内ノ枝脈及表土鑛採掘並ニ砂金採收ヲ併セテ受負稼行ニ委セリ

產 額 金九十八貫九百八十五匁 銀 四十一貫百九十八匁

四脚亭炭坑

鑛區所在地 臺北廳石碇堡大坑埔庄

鑛區面積 八十七萬千四百坪

鑛業人 賀田金三郎外一名

第一坑内本卸詰ノ大斷層ヲ突破セリ

第二坑内ニハ十二吋「エヴァンス」式唧筒一臺ヲ増置セリ

第三坑本卸ハ既ニ境界線ニ達セシヲ以テ更ニ新第三坑ヲ開鑿シ五十間ニテ着炭セリ而シテ坑口ニ

ハ十吋双汽筒捲揚機一臺ヲ据付ケ坑内ニハ十二吋「エヴァンス」式唧筒一臺ヲ設置セリ

大正三年中本鑛區ノ東北方ニ隣接スル深灣鑛區ニ區域此ノ面積二十七萬六千四百四十坪ヲ買收シ該

區域ニ第五坑ノ開鑿ニ着手セリ

第二坑、八堵貯炭場間二哩半ニ亙ル複線輕便軌道ヲ布設セリ

產 額 九千四百一十一萬百十斤

價 額 二十二萬五千八百六十四圓二十六錢

田寮港炭礦第二坑

鑛區所在地 臺北廳基隆堡田寮港庄外一庄地内

鑛區面積 三十六萬九百九十一坪

鑛業人 木村久太郎

出炭量漸ク増加セシヲ以テ大正三年二月中十時捲揚機ヲ十四時ニ改メ且徑七尺長三十一尺ノ「ランカシヤ」式汽罐一臺ヲ増設セリ

新一坑 元秋山儀一氏ノ經營セシ基隆炭坑ヲ引キ受ケ大正三年一月中其隣接地ニ平均傾斜二十一度ノ新一坑開鑿ニ着手セリ本卸ト鐵管卸トハ併行シ其境壁ノ厚サ十五尺アリ着炭豫定距離ハ千百尺ナリ而シテ大正三年中ニ掘進セシ延長ハ本卸六百二十三尺、鐵管卸五百八十尺ニシテ大正四年七月着炭スヘキ豫定ナリ

產額

出炭量 五一、一四九、四七七斤

價額 一二、二三三、九圓

田藁港炭礦第三坑

鑛區所在地 臺北廳基隆堡田藁港庄外二庄地内

鑛區面積 五十九萬九千七百十坪

鑛業人 木村久太郎

益々出炭ノ増加スルニ伴ヒ坑外ニ「ランカシヤ」式汽罐一臺ヲ増設シ更ニ大正四年ニ入ラハ十時捲揚機ヲ十四時ニ改ムヘキ豫定ナリ

產額

出炭量 四二、五一二、一四五斤

價額 九六、五〇三圓

鑛產物ノ輸移出入

最近ニ於ケル臺灣鑛產物ノ輸移出入ハ左ノ如シ

一 輸出鑛產物細別表

種別	大正三年		大正二年		大正元年	
	數量	價額	數量	價額	數量	價額
石油	二五、二九二	二四九、六九九	—	—	—	—
硫磺	一、五四一、九〇〇	三三、三五九	一、〇〇、七八〇	二、七七一	九二九、四八七	一八、三〇四
石炭	四一、八九六	二〇〇、三八二	二二、四八一	九七、二九五	二九、五五九	一七、七三二
石炭	—	—	三九	四六八	二五	三三九
鐵	九一四、七八五	一〇、四九六	七八七、二四九	七、八七〇	二〇四、三三六	三、三一一
銅	二七、三六七	八、〇三〇	一九、九五三	六、四二四	六、六九八	一、八八七
錫	五、四九六	二、八九九	七、〇四一	四、一二七	二、三四〇	三、七九〇
真鍮	二、九四八	六四〇	二、六六五	八九四	二、六七五	五、五八
其他ノ金屬及故ノ金屬	—	一、九七三	—	二、七〇一	—	五、四四八
計	—	五〇六、五〇七	—	一四一、五八三	—	一五一、三三九

二 輸入鑛產物

種別	大正三年		大正二年		大正元年	
	數量	價額	數量	價額	數量	價額
石油	六五、九八二	七五五、八〇〇	七〇、八六九	九二、四三〇	六九、四一九	七五、六四三
機械用油	二二、三八五	二二、七五七	一九六、四七六	一八、八四八	七三、七〇三	七、一三一
石膏	三三八、八八六	五、七三二	七二、八二六	一三、一一三	二七六、八一六	五、〇五九
石炭	四四、三四一	三三八、九〇六	三九、六八八	二九三、一五八	一五、六二五	一〇五、三八三
鐵塊及錠	二、〇二一、七〇九	一二四、九六四	四、三六一、四〇一	二九三、三二五	二一八	三三、四三七
條及竿	四〇〇、四三五	一一、一一一	六七七、二二三	一七、三〇〇	三九八、六三五	一〇、三三九
板	二四、二五一	二、一六七	四二、〇八一	三、九八一	四四、七一九	四、一八六
葉鐵及葉鋼	八七、〇七〇	四〇、三九	一四九、四〇九	七、六七八	五二四、四〇三	二八、九二二
電鍍線	五、一三九	四、一〇一	三五、五〇五	三、三三八	一四三、一二三	一〇、四四三
帶 (鐵)	一一、八六一	七四六	二〇、五一〇	一、四九九	二四、六九六	一、〇〇九
線索及燃合線	二、六八二	八五六	五、〇一四	四八一	三三、六九八	七、六二四
筒及管	三二五、〇〇九	二九、三八四	一、九九七、四〇一	一六九、五二四	二、五二六、四四九	一五、一三三

スクラップアイ カンプレット	四四、一六五	一六、三六七	八三、五七五	三二、五四七	九三、〇九四	一三、一五六
故鐵	一六、六五四	六七八	二〇、四〇八	七九一	三六、九六七	一、四五二
其他ノ鐵	四、一九四	三五九	二〇、二七一	八八九	二、六三八	一〇、三〇
銅板	二九、九七〇	一六、〇五七	五、五三五	三、五八六	一一、一二四	八、六八
其他	一、一六一	七六	四、七五〇	二、八六五	四、四三三	二、五二四
鉛塊及錠	一、一三六、二三八	一九四、〇〇三	九八一、六〇八	一五九、二七〇	一、一六八、三五二	一六三、一九二
茶鉛	一六七、六三三	一九、四二五	一五〇、三八五	一五、八二六	二九六、二八二	三〇、〇五一
其他	九六八、六〇六	一七四、五七八	八三一、二二六	一四三、四五一	八二五、七八二	二二、八七一
錫塊及錠	八四、五四〇	九七、二八一	五八、〇九五	五六、二二六	四六、二八八	四、四三〇
箔	六八、五二〇	七七、一九一	五〇、二四九	四六、八二四	六八、九一五	七、四九二
水銀及蒼鉛	一六、〇二〇	二〇、九〇	七、八四六	九四一	一八、八五一	二、九五六
真鍮及青銅	一、〇八三	一、〇四	二、〇三八	二、七一〇	一、六九六	二、五二四
板	四六一	二五五	四、七〇七	四、九三四	三、六一五	四、六三四
線	二二	三三	一、九九三	八七五	四四三	一八〇

計	筒及管	箱	其他	日耳曼銀斤	線及管	其他	其他ノ金屬箱斤	其他ノ鑛及金屬(共)	釘類斤	鐵道建設用材料斤	レール及ボーク ーブルレール	其他	家屋、橋梁、船舶、船 渠等ノ建築材料
—	六〇一	—	—	五、五八九	三、七七六	一、八一三	一〇	—	二一〇、二九九	四、五七一、五八五	四、四二四、六五〇	九二、九三五	一七、四四九
二、三三三、九一一	四〇七	—	—	四、六〇一	二、九七三	一、六二八	九七	五八	八、五七六	一六四、三六〇	一五七、五七四	六、七八六	二、一四二
—	一七四	二、四四一	九九	五、八九六	四、九八四	九一二	三九	—	二六三、二五一	七、二二二、二二五	六、八六五、四〇〇	三六六、八二五	五〇、六六五
二、〇九八、六五二	二三四	三、八一二	二二三	五、〇七〇	四、二〇一	八六九	三九七	二七一	二〇、三七〇	二九九、四八八	二七八、二〇五	二一、二八三	七、二三七
—	七八	三、〇九四	—	八、五二一	六、八六〇	一、六六一	六八	—	五五九、九三六	一九、五六七、五一五	一八、八七四、八二七	六九二、六八八	三、二〇八、〇三二
二、五三六、〇八一	七六	四、三七八	—	七、二九一	五、七四二	一、五四九	一、九四六	四〇一	四三、一八〇	七五五、五〇七	七二、四四七	三三、〇六〇	二七八、五〇七

移出鑛產物細別表

[illegible]

計	石 油 石	硫 黃 斤	石 炭 噸	石 炭 噸	鑛 石 實	鐵 (故 共) 斤	含 金 銀 銅 斤	銅 (故 共) 斤	眞 鍮 (故 共) 斤	其他ノ金屬 及故金屬
	五七	一七三、七〇〇	一、六二七	一、一〇九	八、八三六、〇六六	二五、二五七	三、〇四九、三二二	八、六一〇	一〇、七五〇	
二、七六六、四四三	六七八 円	三、五八七	五、九二六	一、三四三	六五六、四一四	九八〇	二、〇五三、二九五	二、二〇〇	二、五九七	二七、三四四
				一三八	七、三三四、〇二九	一、八〇〇	二、六四七、五三四	二、九八〇	七、〇〇〇	
二、七八二、三四三	円			一、九八〇	五九九、三五二	二二五	二、二二五、五五二	八五〇	一、八一五	五二、五七〇
		一六、一五〇〇	二	七七	七〇、五八、七五四	九二五	二、二五三、四三四	二、七〇〇	五、一三〇	
二、七五三、七三二	三、六三八		九	一、一三八	六二二、三三二	四六	二、〇九二、〇〇〇	九、九〇〇	一、五八〇	三、二二六

四 移入鑛產物細別表

種 別	大 正 三 年		大 正 二 年		大 正 元 年	
	數 量	價 額	數 量	價 額	數 量	價 額
石 油	五三、四〇七	六三三、七五八	一六、五二四	二七五、六一七	一五、七三三	二五五、七九〇
機 械 用 油	一一、六九六	二六、一〇〇	一〇、〇〇八	三三九、〇八三	八、七二五	三三七、三六六

附錄 朝鮮、臺灣、樺太ニ於ケル鐵業 (臺灣)														
車軸油	マシ油	其他	石炭	コークス	鐵礦	條及竿	板	電線	筒及管	其他ノ鐵	銅	鉛	亞鉛板	真鍮及青銅
斤	噸	噸	噸	噸	斤	斤	斤	斤	斤	斤	斤	斤	斤	斤
一、八八五	二、五五八	八、二二六	一、三、二三四	二、〇二五	八、九九五、二二六	二、二、三九六、七二二	五、九〇三、四五一	三、〇七七、四六七	三、六〇三、二八八	五、〇四四、六九四	四、九七、二二三	七、〇五、一二五	五、八二、〇一三	七、三、七九〇
三〇、五〇九	五二、六三二	一七七、八五九	九三、四二八	三、二、二六	四、九八、三七一	一、五四四、四七五	三、六一、七二九	二、九五、二七一	三、〇六、七六七	四、〇七、五九三	一、七三、一一五	二、四一、七七四	一、〇三、九四四	三、一、五五三
二、五五三	二、一六	五、四三九	二、九、八一六	五、七七	一、三、八二七、二一九	二、五七二、六三六	五、二、五、〇三六	三、四九六、七五五	四、二、〇五、六九二	三、七、九、四六二	四、八三、六九一	四、七、〇、九七九	六、二、〇、三三三	八、二、四、四八
五、四、八〇〇	五、〇、〇七	二、三、二七六	一、八九、一四六	七、七〇一	五、七〇、二、四〇〇	一、五九三、一六七	三、三、四、〇九一	三、三、四、二一〇	三、七、〇、七五六	二、九、九、九四四	一、七、二、九〇六	二、二、六、三二	八、七、四、九四	三、四、一、七七
二、二、二七	二、〇、九六	四、四、二二	三、三、八一四	二、三、〇	一、一、九、五、四、八〇三	二、七、八、七、〇、六六	六、五、〇、七、六、七六	六、五、七、八、一、四二	五、六、〇、二、〇、〇七	三、八、八、五、〇、六八	五、三、〇、六、一、七三	二、三、六、九、四七	六、一、八、〇、〇三	八、六、六、七三
五、六、五、八六	六、二、一、八〇	一〇、八、四、七〇	二、五、七、五一〇	三、三、〇、八七	一、八、七、九、八、二五	六、二、四、六、四八	三、九、四、四、〇	五、三、二、四、三三	三、八、二、六、四三	三、〇、二、二、六	二、六、八、二、八三	二、〇、九、九一	八、〇、八、九〇	三、三、五、三、四
四、一、八、四六														

合計	釘類	鐵道建設用材料	レール及ボルト ナット、ナット	其他	家屋橋梁、船舶、 渠等ノ建築材料
一、九、九〇、〇一六	二、〇、八、九、七、二二三	一、八、五、一、九、四、〇	二、三、七、七、八、五	一、二、九、六、二、八	
一、八〇、四、四、五	一、五、五、二、三	九、九、五、三、五	一、五、九、八、八	九、二、七、〇一	三、九、三、五、五、〇七
二、三、四、二、三、四	一、九、四、六、八、八七	一、八、五、九、八、九、九	八、六、九、八、八	三、六、八、一、五、三、四	
二、〇、三、八、五、六	一、〇、六、六、四、三	九、九、一、二、二	七、五、二、一	三、四、五、二、七、七	四、〇、四、七、九、三、六
二、七、二、二、九、七二	三、四、二、三、〇、〇七	三、二、〇、五、〇、〇	二、二、九、五、〇、七	三、七、一、九、五、〇、七	
二、五、四、六、四、八	一、九、二、三、二、九	一、七、一、八、二、五	二、〇、五、〇、四	三、三、七、〇、三、四	四、四、四、六、〇、一〇

金銀輸出入表

種別	大正三年	大正二年	大正元年
輸出 金貨及金地金 銀貨及銀地金 計	七、七、五、〇 七、七、五、〇 八、〇、四、二	六、七、二 二、五、〇、〇 二、五、〇、〇	一、三、四、四、八 一、三、四、四、八 六、九、四、二
輸入 金貨及金地金 銀貨及銀地金 計	二、一、五、七、〇 五、八、四、七、二 八、〇、四、二	六、七、二 二、五、〇、〇 二、五、〇、〇	一、三、四、四、八 一、三、四、四、八 六、九、四、二

金銀移出入表

種別	大正三年	大正二年	大正元年
移出 金貨及金地金 銀貨及銀地金 計	一、四九〇、七四六 六五、三二〇 一、五五六、〇六六	八六五、六七六 七八、〇二八 九四三、七〇四	八九四、二八九 四二、〇〇〇 九三六、二八九
移入 金貨及金地金 銀貨及銀地金 計	一二九、八三四 七八、五三八 二〇八、三七二	一一九、四六八 三九八、八七五 五一八、三四三	四三八、〇〇〇 一九二、一三三 六三〇、一三三

三 樺 太

出願及鑛區

大正三年ニ於ケル鑛業出願ノ處理ハ八十二件ニシテ前年ノ處理數三十五件ニ比シ十三割強ノ増加ヲ見ル又砂鑛採取業ハ其勞銀ニ副ハサルモノアルカ近年出願ヲ見ルコト稀ナルニ至レリ
許可鑛區年別異動ハ左表ニ示ス如シ

年次	鑛種	區分	面積區	許可	増	減	區廢	業取	消	年末現在
----	----	----	-----	----	---	---	----	----	---	------

明治四十一年	石炭	探掘	面積區	一、四四二、七二八坪二						一、四四二、七二八坪二
明治四十二年	石炭	探掘	面積區	一、〇五一、八四七坪三						二、四九四、五七五坪五
明治四十二年	石油	探掘	面積區	一、八六〇、〇〇〇坪二						一、八六〇、〇〇〇坪二
明治四十三年	石炭	探掘	面積區	一、三八〇、七四四坪五	二七、八七六坪〇一					七六二、五二八坪二
明治四十三年	石油	探掘	面積區	九六、〇〇〇坪一	七、七二六坪〇一					一、八六〇、〇〇〇坪二
明治四十三年	石炭	探掘	面積區	九六、四六六坪一						九六、四六六坪一
明治四十三年	石油	探掘	面積區	一六、九三三坪八二五	四九、二〇二坪一					一、七八九、三八四坪四
明治四十四年	石炭	探掘	面積區	四七、八八六坪二	三三八、四六〇坪二					九六、〇〇〇坪一
明治四十四年	石油	探掘	面積區	二、九三九、八六七坪七	七〇、六八〇坪二					九六、四六六坪一
明治四十四年	石炭	探掘	面積區	一六、六一八坪七三						四七、八八六坪二
明治四十四年	石油	探掘	面積區	九七、七三二坪一						四七、八八六坪二
大正元年	石炭	探掘	面積區	一、三八二、六一三坪三						四二、三三六坪八二
大正元年	石油	探掘	面積區	一、〇四七、七〇五坪三	一、九〇〇、〇〇〇坪一					一六、六一八坪七三
大正元年	石炭	探掘	面積區	一、三三〇、四六九坪二	三九〇、六九一坪一					九七、七三二坪一
大正二年	石炭	探掘	面積區							四六、二九七坪九
大正二年	石油	探掘	面積區							一、四五一、一五二坪五
大正二年	石炭	探掘	面積區							五〇二、六二〇坪一
大正二年	石油	探掘	面積區							四七、八八六坪二

[illegible]

前表許可鑛區中現稼行鑛區ハ左ノ如シ

鑛產及事業經營ノ概況

備考
大正以前ノ鑛業出願ニ在リテハ明治四十年勅令第二三四號樺太鑛業令ニ依リ試掘ナルモノナ
ク其ノ之アルニ至リタルハ大正元年六月同令ノ廢セラレ鑛業法施行ノ後ニ在リ
鑛業取消欄中()チ附シタルハ試掘期間満了ニ因リ試掘權消滅シタルモノナリ

[illegible]

櫻井炭礦	設定登錄年月日	大正二年五月二十八日	着年月日	大正二年	大正三年	備考
	登錄番號	七四一、五一〇		出炭量	出炭量	
採掘權第三〇號	鑛區面積	大正二年十一月二十八日	大正二年	大正三年	備	採掘權者ニ依リテ採掘ス
八三	一〇、二八七					

東白浦炭鑛	明治四十五年二月一日 採掘權第二二一號	六〇、〇〇〇	大正三年一月五日	一、〇九六	採掘權者ニ依リテ採掘ス
泊居炭鑛	大正二年六月二十二日 採掘權第二五號	七、七九〇	大正三年十月二十二日	二、一六三	採掘請負人ニ依リテ採掘ス 着手年月日ハ請負採掘者手ノ日ヲ云フ

櫻井炭鑛

位 置 樺太豊原支廳管内川上川上流
鑛業人 櫻井 貞次郎

本鑛區ハ明治四十年樺太廳ニ於テ炭層調査並ニ炭質試驗ノ爲採掘シ企業ノ參考ニ資センコトアリ大正二年ニ至リ明治四十五年法律第二三號ニ依リ始テ石炭ノ採掘ヲ許可セラル

地質ハ第三紀頁岩、砂岩、礫岩ノ互層ヨリ成リ炭層ハ厚三尺以上二十六尺以下五層ヲ夾在ス採炭方法ハ殘柱式ニ依ル斜角採炭法ニシテ自然通風、自然排水法ヲ行ヒ鑛夫百三十九人ヲ使役作業ス本年十月八哩弱ノ運炭輕便軌道ノ敷設ヲ了シタルモ冬期間ニ於ケル堆雪ノ量ハ甚シク運炭ヲ阻害スルヲ以テ更ニ別種ノ運炭裝置ヲ爲スノ要アルヘシ

東白浦炭鑛

位 置 樺太豊原支廳管内東白浦
鑛業人 藤井 篤太郎 外二名

地質ハ第三紀砂岩、頁岩ノ互層ヨリ成ル炭層ハ一尺以上四尺以下五層ヲ夾在ス

採炭方法ハ柱房法ニシテ自然通風、自然排水法ヲ行ヒ鑛夫十一人ヲ使役作業ス設備ニ關シテハ見ルヘキモノナシ

泊居炭鑛

位 置 樺太久春内支廳管内泊居川流域
鑛業人 樺太廳

泊居炭鑛ハ樺太廳ニ於テ明治四十二年採炭試驗作業ヲ執行スルコト三年其目的ハ略遂行シタルヲ以テ一時作業ヲ中止セシカ本年七月大川平三郎ト本年度内三千噸ノ採掘請負契約ヲ締結シ請

負人ニ於テ稼行ス

現稼行ハ泊居炭鑛中安藝川坑ノ一部平野澤坑道ニ於テシ採炭方法ハ殘柱式ニ依ル柱引採炭ニシテ自然通風、自然排水法ヲ行ヒ鑛夫十三人ヲ使役作業ス設備ニ關シテハ官營當時ノ設備物件使用ノ契約ナルヲ以テ新設ノモノナシ
前記三炭鑛石炭ノ分析ヲ左ニ示ス

炭鑛名	鑛種	水分	灰分	灰 色	揮發分	骸 炭	硫 黃	比 重	骸炭性質	發熱量
櫻井炭鑛	石 炭	四、四二〇	八、八二〇	灰白色	三九、二四〇	四七、五二〇	〇、四八〇	一、三〇七	粘 結	六七一〇
東白浦炭鑛	石 炭	七、三八八	六、六六〇	灰褐色	三〇、四七二	五四、七四一	〇、四〇五	一、三四三	不粘結	七一〇〇
泊居炭鑛	石 炭	三、一六〇	五、六八〇	褐色	三九、二四〇	五一、九二〇	〇、六四〇	一、二四一	粘 結	七三二五