

石炭	八、八三六、一一七
三八八、三〇七	九、二六八、四四七
三一、六八一	三四三、七四一
六四、六三九	二五、四五四
一〇三、二三五	六四、〇八三
六二九、五〇二	八九、三二四
一一三	四七一、七二〇
四〇、〇〇〇	八六
三五〇	三五八
二、七七六	三五四
一九、〇九一	三五〇
一九、〇九一	三五〇

## 時事彙報

## ▲遼寧省

●滿洲

## ◎遼寧省ノ礦產開發策

遼寧省ハ鑛產ノ豐富ナルハ支那全國ニ冠絶セルコト夙ニ世人周知セル處ナルガ最近當局ノ調査ニ依レバ鑛區總數ハ六百四十餘箇所此ノ内已ニ採掘ヲ許可シタル者三百四十餘箇所アリ又此ノ内採掘着手ノモノ百八十餘箇所全ク未著手ノモノ六十餘箇所ノ多キニ達セリト、鳳城縣弟兄鐵鑛、輝南縣杉松崗炭礦、鞍子河鐵鑛、蓋平縣秘子溝鐵鑛、海城縣聖水寺苦土鑛、通化縣大廟溝砂金鑛、輯安縣寶馬川砂金鑛等ハ全省著名ノ大鑛ニシテ省當局ハ之等ヲ官鑛トシテ保留シ省民ハ先づ採掘許可ヲ數回請願セル

モ之等ハ鑛區廣大且鑛質優良ナレバ若シ採掘ヲ許可スル時ハ資本薄弱ノ商民等ハ外國人ト結託シ合辦經營ノ虞アリトテ之ヲ許可セズ今日ニ至レリ。

同省有望ノ各鑛產ヲ永ク抛棄スルハ極メテ惜シキノミナラズ之ヲ官辦トセントスルモ資力ニ限アレバ同時ニ幾箇所ノ採掘ニ著手スル能ハズ寧ロ國內實業家ノ手ニ之ヲ開放スルニ若カズトノ議近々農鑛廳内ニ起リ同廳ニ於テハ百六十餘箇所ノ未著手鑛區中ソノ幾箇所ヲ官ノ手ニ保留シソノ餘ハ悉ク之ヲ民間實業家ニ開放シ採掘ノ場合ハ農鑛廳ヨリ吏員ヲ派遣常駐シテ監察セシメ鑛產賣上高ヨリソノ幾分ヲ徵收シテ省庫收入トナスニ決定シ已ニ官有

鐵區開放規則十一ヶ條ハ開放各坑監察規則十ヶ條並ニ官採官留各鐵產買上徵收簡章十四ヶ條ヲ草訂シテ省政府ニ申請シ省委員會ニ於テ修正通過シタルヲ以テ農礦廳ニ於テハ各省ニ就テ分別調査シソノ結果ヲ待チテ一般ニ之ヲ公布シ汎ク實業家ヲ招來スル計畫ナリ。

### ◎官商合辦西安煤礦公司章程

#### 第一章 總 則

第一條 本公司ハ遼寧省官商合辦西安煤礦公司ト定名ス  
第二條 本公司ハ官商ノ合資經營トシ株式有限公司ノ規則ニ依リ處理ス

第三條 本公司ハ遼寧省政府ノ認可ヲ經テ農礦部ニ届出  
ツ

第四條 本公司ノ礦區ハ西安縣牛欄河猛虎亮附近一帶ノ區域ヲ以テ境界トシ内ニ舊中益、富華、寶華、富海、

永記、裕興、大成、富國、寶興、利華等十公司ノ原有

礦區ヲ包含シ若シ區域ヲ增加スル場合ハ農礦廳ニ於テ

審査ノ上之ヲ測量決定ス  
第五條 本公司ハ遼寧省西安縣ニ設ク若シ營業發展シタル場合ハ省城又ハ其他ノ繁華ナル地方ニ分銷處及附屬事業辦事處ヲ設クル事ヲ得

第六條 本公司ハ本礦區ノ煤礦採掘及ビ一切ノ附屬事業ヲ處理ス

#### 第二章 資本及ビ株式

第七條 公司ノ資本ハ現洋二百萬元ト定メ内ヲ官商ノ二股ニ分チ省政府ヨリ一百萬元瀋海鐵路ヨリ三十萬元ヲ

出資ス商股ハ舊中益等十公司ノ所有礦區及ビ一切ノ房屋建築機械等ノ總見積評價七十萬元ヲ以テ資本ト爲スモノトス

第八條 本公司ノ株金ハ二萬株ニ分チ一株一百元トス  
第九條 本公司ノ株券ハ記名式トシ額面ヲ三種ニ分ツ

甲 一株券一百元

乙 十株券一千元

丙 百株券一萬元

第十條 本公司ハ若シ營業ヲ擴張シ資金ヲ増加スル場合ハ株主會議ノ議決ヲ經テ株式數ノ増加ヲ申請スルコトヲ得

第十一條 本公司ノ株式加入者ハ本國籍人ニ限り其株券ハ如何ナル場合ヲ問ハズ外國人ニ讓渡又ハ抵當ニ供スルヲ許サズ違反セル者ハ該株券ヲ無效トス。

第十二條 株券ヲ遺失セル場合ハ相當ノ保證ヲ立テ本公司ニ届出ヅルト共ニ新聞紙ニ登載シ廢棄ヲ聲明スベシ

其二箇月ヲ經過シタル後紛糾ノ發生セザル場合始メテ新株券ヲ再下付スルコトヲ得尙株券ノ遺失ニヨリ紛糾ヲ發生セル場合ハ遺失人ニ於テ責任ヲ負ヒ確實ヲ證明シ解決スルニ非ラザレバ新株券ヲ再下付スルヲ得ズ新株券再下付ノ時遺失人ハ一枚ニ付再下付料現大洋二元ヲ納人スペシ

第十三條 株券讓渡ノ時ハ讓渡人ニ於テ讓渡書ニ署名捺印シ讓受人ヨリ讓渡書ニ舊株券ヲ添附シ本公司ニ於テ名義變更ノ一切手續ヲ履行シ舊株券ヲ返納シテ新株券

ノ發給ヲ受クルト共ニ一枚ニ付手數料現大洋二元ヲ納入スペシ（讓渡書式ハ省略ス）

第十四條 本公司株式ノ詳細ナル規則ハ別ニ之ヲ定ム。

#### 第三章 職員及ビ組織

第十五條 本公司ニ總理一名ヲ設ケ財政農礦兩廳ヨリ共同審査ノ上省政府ニ上申シテ之ヲ任命シ公司一切ノ事務ヲ掌理シ所屬職員ヲ監督指揮賞罰セシムルト共ニ公司ノ代表ト爲ス

第十六條 本公司ニ董事九名ヲ設ケ第十二條規定ノ職務ヲ執行セシム其員數ハ出資ノ比例ニ依リ分配スルコト次ノ如シ

一、省政府 五名（財政廳一名、農礦廳一名、建設廳

一名、公安處一名、公司ノ總理モ董事ノ一ト爲ス）

二、奉海鐵路 一名

三、商貿 三名

第十七條 官股ノ董事ハ各官廳ニ於テ指定後公司ノ總理ニ通告シ省政府ニ報告ノ上任命ス

第十八條 商股ノ董事ハ總理ニ於テ商股ノ株主中次項ノ資格ヲ具有スル者ヲ召集シテ之ヲ選舉シ當選後總理ヨリ省政府ニ報告スルモノトス

商股株主ノ滿二十五歳以上ニ於テ礦務ノ學識若クハ經驗ヲ具有スルト共ニ個人ノ引受株式三百株以上ノ者ハ選舉セラレテ商股ノ董事タル資格ヲ有シ十株以上ノ者ハ董事ヲ選舉スル資格ヲ有ス

第十九條 本公司ニ監察五名ヲ設ケ三十七、三十八兩條所定ノ事務ヲ處理ス株式ニ依リ分配スルコト次ノ如シ

一、省政府 二名(財政廳及ビ農礦廳各一名)

二、奉海鐵路 一名

三、商股 二名

監察ノ選任方法ハ董事ノ規定ヲ適用ス

財政、農礦兩廳ノ監察各一名ハ交代ニテ常ニ公司ニ駐在シ職務ヲ執行ス其月俸ハ董事會ニ於テ規定シ公司ヨリ之ヲ支給ス

第二十條 總理ノ任期ハ三年、董事ノ任期ハ三年、監察

ノ任期ハ一年トス但シ再選セラレタル時ハ連任スルコトヲ得

ノ爲左列ノ各課ヲ設ク

一 總務課

二 會計課

三 营業課

四 採礦課

各課ノ管掌事項ハ別ニ本公司ノ組織章程ニ於テ之ヲ規定ス

第二十二條 前條所定ノ各課ニ各課長一名ヲ設ケ總理ニ於テ任命スルト共ニ其筋へ報告ス其各課内ノ分科任用等ノ事項ハ本公司事務ノ繁簡ニ應シ總理ヨリ斟酌處理ス但シ會計課長ハ財政廳ヨリ之ヲ推薦ス

第二十三條 各課長ハ總理ノ命ヲ承ケテ所屬員ヲ監督シ各該課一切ノ事務ヲ管掌ス

第二十四條 各採礦所及ビ附屬營業處所ノ組織ト辦事規

則ハ別ニ之ヲ定ム。

#### 第四章 株主會

第二十五條 株主總會ハ公司ノ每決算後一定期間内ニ之ヲ召集ス但シ公司ノ利害關係ニ因リ緊急必要ノ時ハ總理又ハ董事五名以上ノ請求ニ依リ臨時會議ヲ召集スル事ヲ得。

第二十六條 公司ノ株主會ヲ召集スルニハ一箇月前ニ各株主ニ通知スベシ。

第二十七條 株主會ヲ開キタル時ハ總理ヲ以テ主席トス

第二十八條 一株毎ニ一議決權アリ但シ一株主ニシテ五十株以上ヲ有スル者ハ十株毎ニ一議決權ヲ有シ百株以上ノ者ハ二十株毎ニ一議決權ヲ有ス。

第二十九條 株主ノ事故ニ因リ出席シ能ハザル場合ハ委任狀ヲ以テ代理人ニ委任シ出席セシムルコトヲ得。

第三十條 株主會ノ決議ハ出席セル各株主ノ議決權ノ過半數ヲ以テ之ヲ定メ可否同數ノ時ハ決ヲ主席ニ取ルモノトス。

第三十一條 株主會ノ議決事項ハ議決錄ヲ作製シ主席ニ於テ署名捺印ノ上之ヲ保存ス

#### 第五章 董事會

第三十二條 董事會ノ行フベキ事項左ノ如シ

一 營業ノ考查

二 決算又ハ報告ノ審查

三 純益ノ分配

四 各種主要規則ノ審定

五 其他ノ重要事項ニシテ董事會ノ審議ヲ必要トルモノ

第三十三條 董事會ハ無定期トシ臨時に開會スルコトヲ得所議事項ハ出席董事ノ過半數ヲ以テ之ヲ決シ可否同數ノ時ハ主席ニ於テ之ヲ決定ス但シ出席董事ガ全體董事ノ半數ニ及バザル場合ハ開議スルコトヲ得ズ

第三十四條 董事會開會ノ時ハ臨時ニ董事ノ一人ヲ推薦シ主席トス

第三十五條 董事會開會ノ時監察ハ出席意見ヲ陳述スル

コトヲ得但シ表決ニ加入スルヲ許サズ

第三十六條 董事會ノ討論事項ハ其綱領乃至討論方法ヲ記載シ出席董事ニ於テ署名捺印スルコトヲ得但シ董事自身ノ議案ニ關係スル場合該董事ハ議決權ヲ有スルコトヲ得ズ

## 第六章 監 察

第三十七條 監察ハ本公司一切事務ノ進行ニ對シ監査ノ責任ヲ有ス

第三十八條 監察ハ隨時本公司ノ營業狀態及ビ帳簿書類契約ト財產トヲ調査スルコトヲ得

第三十九條 監査ハ同時ニ本公司ノ他ノ職務ヲ兼任スルコトヲ得ズ

## 第七章 決 算

第四十條 本公司ノ一切費目ハ新式簿記ヲ採用シ毎月末小決算一回毎年度總決算一回トス

第四十一條 本公司ハ毎年七月一日ヨリ翌年六月三十日ヲ以テ一年度トス

## 第八章 純益ノ分配

第四十四條 本公司ノ毎年度總決算ヲ終了シ營業上得タル純益ハ先づ百分ノ五ヲ法定ノ積立金トシ資本總額ノ四分ノ一ニ達シタル時ハ停止ス更ニ固定資產ノ償却金百分ノ十ヲ以テ補舊シ以テ公司ノ基礎ヲ固ムルモノトス

第四十五條 純益中上條ノ積立補舊金ヲ除外シ其餘利益ハ百分シ下列ノ數目ニ按シ之ヲ分配ス

甲 株主 七十五

乙 總理 四

丙 董事 監察 六

丁 其他ノ各職員 十五

## 第九章 附 則

第四十六條 本章程ニ不備ノ點アル場合ハ總テ公司條例

株式有限公司ノ規定ニ照シ處理ス

第四十七條 本章程ハ公布ノ日ヨリ施行ス若シ變更ノ必要アル場合ハ株主會ニ於テ議決シ申請許可ヲ經テ之ヲ修正ス。

## ◎西安煤礦公司組織及薪俸章程

第一條 本公司ノ組織ハ章程第二十一條、第二十二條、第二十三條ノ規定ニ依リ之ヲ行フ

第二條 本公司ノ組織系統左ノ如シ

課長ノ監督ヲ受ケ採礦所ノ工程及ビ事務ヲ主管ス。

第七條 總理ノ任命セル所屬職員ハ均シク省政府及ビ財政農礦兩廳ニ報告スルヲ要ス。

第八條 本公司ハ事務ノ繁簡ニ應ジ僱員ヲ酌用スルコトヲ得

第九條 總務課ノ職掌左ノ如シ

一 公文ノ起草收發保存及ビ編纂刊行ニ關スル事項

二 房屋器具ノ保存管理ニ關スル事項

三 衛生警備ニ關スル事項

四 本公司所屬職員ノ進退及ビ成績ノ考査等ニ關スル事項

五 官印ノ保管ニ關スル事項

六 本公司ノ庶務ニ關スル一切ノ事項

七 公司用地ノ借入購入ニ關スル事項

八 警吏護衛ノ支配及ビ工人紛糾ノ解決ニ關スル事項

九 凡ソ他課ニ屬セザル事項

第十條 會計課ノ職掌左ノ如シ

- 一 豫算、決算ニ關スル事項
- 二 銀錢ノ出納ニ關スル一切ノ事項
- 三 株券ニ關スル事項
- 四 石炭ノ検斤消費ニ關スル事項
- 五 各種材料物品ノ採擇ニ關スル事項
- 六 統計報告ニ關スル事項

- 第一十一條 營業課ノ職掌左ノ如シ
- 一 採礦、採礦ニ關スル一切ノ事項
- 二 洗炭、選炭ニ關スル一切ノ事項
- 三 測量、製圖ニ關スル一切ノ事項
- 四 機械ノ設計及ビ修理ニ關スル事項
- 五 發電、送電ニ關スル事項
- 六 凡ソ技術ニ關スル一切ノ事項

- 第十二條 採礦課ノ職掌左ノ如シ
- 一 採礦、採礦ニ關スル一切ノ事項
- 二 洗炭、選炭ニ關スル一切ノ事項
- 三 測量、製圖ニ關スル一切ノ事項
- 四 機械ノ設計及ビ修理ニ關スル事項
- 五 發電、送電ニ關スル事項
- 六 凡ソ技術ニ關スル一切ノ事項

第十三條 本公司ノ總理及ビ職員俸給ノ等級ハ之ヲ區別シテ列記スレバ左ノ如シ

一等俸 總理之ニ屬ス

一級四百元、二級三百五十元、三級三百元

二等俸 課長總技師等之ニ屬ス

一級二百元、二級百八十五元、三級百六十元、四級百四十元、五級百二十元

三等俸 課員技師等之ニ屬ス

一級百二十元、二級百十元、三級百元、四級九十元、五級八十元

四等俸 職務員技術助理員等之ニ屬ス

一級七十元、二級六十元、三級五十元、四級四十五元、五級四十元

五等俸 僱員等之ニ屬ス

一級三十五元、二級三十二元、三級三十元、四級二十八元、五級二十五元

職員ノ初任ハ其資格才能ニ應ジ某級俸給ヲ與ヘ爾後一

### ◎最近五ヶ年間本溪湖

#### 銑鐵產高並四年度仕向先

最近五ヶ年間本溪湖銑煤公司銑鐵產高次ノ如シ。

大正十四年度

五一〇〇〇噸

同十五年度	五一、〇〇〇噸
昭和二年度	五〇、五〇〇噸
同三年度	六三、〇三〇噸
同四年度	七六、三〇〇噸
尙昭和五年度ハ一一〇、〇〇〇噸製產ノ豫定ナリ。	
昭和四年度仕向先	
東京	一八、二六八噸
新潟其ノ他	一、〇七〇噸
名古屋、四日市	九、五六〇噸
大阪	一〇、一二七七噸
東京、大阪	八、三三〇噸
門司	二、一〇〇噸
臺灣	一、〇九一噸
青島、芝罘、天津	五、八八〇噸
滿鮮	一七、三〇〇噸
計	七三、八六六噸

### ◎復縣炭礦ノ採炭擴張

復縣炭礦又五湖嘴炭礦トモ稱シ普蘭店ノ西方約十五邦里ノ位置ニアリ古來土民ノ採掘ニ委セシモ大正九年大連在住ノ中國人周文貴之ガ採掘權ヲ得資本金一二〇萬元ノ振興公司ヲ設立ニ稍大規模ニ採掘ヲ開始セリ其ノ位置渤海ノ一灣亞當灣口ニアリテ海上交通ノ便アリ小型汽船又ハ戎克ニヨリテ容易ニ大連、旅順、營口、天津、等ニ石炭ヲ輸送シ得ラルルヲ以テ事業モ相當ニ發展ヲ來タセリ周死後ハ一時滿鐵ニ買收ノ說アリシモ結局本社ハ奉天省政府鑛務局ニ置ク東北鑛業公司ノ手ニ移レリ。

埋藏量三〇〇萬噸年出炭高約二萬噸炭質概シテ脆弱ニシテ粉炭多ク塊炭ハ其ノ一割乃至二割ニ過ギズ無煙炭ト稱セラレ煉炭原料トシテ相當廣キ販路ヲ有シ日本上海渤海沿岸ノ諸港ニ年々約一五、〇〇〇噸内外ノ輸出ヲ見、日本ニハ裕和洋行ノ手ヲ經テ送リ大連ハ露西亞町岩村號ニ於テ一手販賣ヲナシ露西亞町波止場附近ニ貯炭場ヲ有シ主トシテ爐煤用トシテ支那料理店ヲ始メ支那人方面ニ相當ノ賣行キアリ。

### ◎農鑛部東北採金計畫

農鑛部ニ於テハ全國採金籌備委員會ヲ組織シ其根本的實施辦法ニ就テハ假ニ黑河、皇章及依蘭ノ三箇處ニ採金局ヲ設立シ茲ニ各地現時ノ情形ヲ斟酌シテ採金局第一期経費ヲ規定シ黑河採金局ハ銀洋六十萬元皇章採金局ハ五十萬元、依蘭採金局ハ四十萬元合計百五十萬トシ茲ニ採鑛團ヲ組織シ區域ヲ分チテ採鑛セントスルニアリテ其區域規畫ハ左ノ如シ。

一、東北區、山東、河北、遼寧吉林黑龍江等ノ各地

二、西南、煤北、四川、雲南貴州廣西及川邊西藏等

三、蒙古區内外蒙古及阿爾泰等

四、西北區、甘肅青海及新疆等ニシテ以上ノ四區中蒙古及西藏ノ兩區ハ地偏僻ニシテ交通不便ナレバ現時ハ探究ヲ見合セ、先ツ東北及西南ノ兩採鑛團ヲ組織シ前往踏査セシムベシト云フ。

### ▲吉林省

#### ◎北滿ノ石炭消費狀況

北滿ハルビンヲ中心トシ石炭ノ一ヶ年消費高ハ東支經濟調査局ノ發行セル東省鐵路概論ニヨレバ百萬噸ニシテ工業用及鐵道用ニテ其ノ八〇%ヲ占メルモ理事會ニ於テ決議ノ結果二十三萬噸ハ本年度ロシヤ、鶴立崗及ビ穆稜ヨリ購入スル事ニ可決セラレタルモ穆稜炭ノ進出ハ昨年ノ露支紛爭ニ刺戟セラレ採炭量ヲ倍加シ本年度ハ既ニ東支ト契約ヲ訂結セルヲ以テ昨年ニ比シテ一層採炭量ヲ増

加スル計畫ヲ有シ鶴立崗炭ハ露支影響ヲ受ケ出炭量減少セシモ本年ハ再ビ之ヲ取戻ス勢ヲ以テ採炭セル故シベリ一勞農炭ノ進出ニ工業用炭ノ賣込競争ハ一層猛烈ナルハ免レズ一頭地ヲ拔ケル撫順炭ノ勢力範圍ハ蠶食セラレツ、アリ、北滿工業ノ四分ノ三分ハルビン區域ニ占メル石炭ノ供給ニ撫順炭ハ品質トシテハ第一等ニアルモ價格ノ點ニ於テ露西亞炭ノ出現ハ少カラヌ強敵ナルベシ。

### ◎ 北滿ニ於ケル 穆稜炭

北滿ノ燃料戰八年一年ト競爭ハ深刻味ヲ加ヘ東支鐵道始メ製粉、油房其ノ他大小ノ各工場ヨリ一般家庭ノ煖房用トシテ一ヶ年ニ使用サレル石炭ハ約百萬噸ニシテ其ノ内昨年ハイルクツク沿岸黑龍州ノ露西亞炭ハ露支紛爭ノタメ輸出ヲ阻止セラレタル故一層ニ採炭ニ努力シタルニヨリ露支合辦ノ穆稜炭ハ是迄デ一箇年約二十萬噸ノ出炭能力ヲ有スルニ過ギズトセラレシモ俄然昨年末ヨリ約倍額ノ四十萬噸ヲ採掘シ他ノ炭ヲ壓倒セリ、ソレニ次デ活

(二) 製粉界ノ疲弊ノタメ工場炭ノ賣行ナシ。  
(三) 六十年來ニ無キ溫暖ニテ一般家庭ノ使用炭減少。  
(四) 不景氣ノ影響。  
僅カニ油房界ニ多少消費ヲセシ程度ニシテ先づ北滿ニ於ケル燃料戰ハ穆稜炭ヲ以テ凱歌ヲ舉ゲシメル結果トナレリ。

### ◎ 富錦附近炭礦

富錦ノ西南二百支里ナル双崖子山ニ於テ炭礦ヲ發見セラル、其質純良ニシテ撫順ノ石炭ト相匹敵セリト云フ、

タルガ其結果ハ豫期ニ反シタルモ現下解氷ノタメ金脈ノ採掘容易ナレバ工人ハ日々增加シテ百數十名ニ達シ採取シタル金ハ總テ金鑛公司ニ於テ一兩(十匁)ヲ日本金四十五元ニテ買收セリ而シテ工夫ノ一日ノ所得ハ平均一元以上ニアリト云フ。

### ▲ 黑龍江省

某氏ノ談ニ依レバ一時黑龍江省ニ地質調査所設立ノ噂アリシモ實現ニ至ラザルモ、目下北平地質調査所員技師二名ヲ派シテ省内ノ地質調査ニ當ラシメ目下呼蘭、綏化海倫方面ノ調査中ナリ、今後ノ方針トシテハ、省内ノ比較的鑛產物ノ豊富ナル地方ヨリ調査ヲ施行スル豫定ナリ

### ◎ 黑龍江省甘南縣ニ炭礦發見

龍井村ノ東二十五支里ナル和龍縣境ノ鶴鶴儲子地方ハ昨年龍井村駐在ノ金鑛公司張經理ニヨリテ該處ノ金鑛ヲ調査シタル處頗ル良好ナルヲ以テ工夫ヲ募集シテ採掘シ

支那人ニヨリ石炭礦ヲ發見セラレ、目下ボーリングヲ入

レテコレガ試験中ナルガ炭質ハ良好ナラズ埋藏量亦不明ナリ。

### ◎札蘭諾爾炭礦中止

前ニ東支鐵道當局ハ札蘭諾爾炭礦ノ整理或ハ中止問題ニ對シテハ曾テ詳細ニ協議セラレタルガ最近ノ狀況ニヨレバ東鐵ニ於此ノ既ニ解決シタル缺損ニ對シ礦鑛ハ之ガ恢復ヲ申出デタルモノ札蘭諾爾炭礦ヲ前鑛ノ如ク恢復セントセバ巨額ノ費用ヲ要シ又其ノ消費期間モ久シキニ亘リテ巨額ノ經費ヲ浪費シ修復ニ着手スルモ若シ將來炭量及炭質ガ過去ノ成績ヲ擧グル能ハザルトキハ寧ロ放棄スルニ若カズトシ札蘭諾爾炭礦ハ東支當局ノ此種ノ決議ヲ經テ直チニ中止セリ、而シテ札蘭諾爾炭礦附屬ノ俱樂部其他ノ財產ハ均シク滿洲里ノ鐵路俱樂部ニ移管セリ、滿站俱樂部ハ昨年露支紛糾ノタメ戰爭ノ犠牲品トナレルガ故ニ速ニ設置ヲ急ゲリ尙哈埠東鐵圖書館モ亦該部ノ書籍約七八百冊ヲ配給セリ。

## ◎蒙古及西比利亞

### ▲蒙 古

#### ◎蒙古礦業起業計畫

蒙古ハ夙ニ產金ヲ以テ著名ナリトセラレ黑龍江ノ西北部到ル處ニ金鑛、砂金ノ發見アリ最モ金鑛ニ富ミ世界ニ於ケル他ノ銀鑛鉛鑛銅鑛、鐵鑛石炭、鹽鑛、硫黃及石墨石棉、石油等有セザル所無キモ民智未ダ開ケザレバ是ヲ地ニ放棄シ或ハ外國ヨリ採掘セラルル如キハ誠ニ惜ムベキトシ茲ニ南京蒙藏委員會ニ於テ特ニ蒙古礦業起業計案ヲ議定シ二期ニ分チテ行フコト、シ其内ニハ黑龍江省西北一帶ノ鑛業現況ト露人ノ黑龍江一帶ニ於テ着手セル鑛業ノ情形ヲ調査シ以テ將來國有ニ歸シ國營ノ參考ニ備ヘ着々ト計畫シ積極的ニ進捗ヲ期セリト云フ。

### ◎蒙古新疆ノ礦物資源

#### (一) 蒙 古

金、蒙古ハ金鑛甚ダ多ク左記三箇所ハ其重ナルモノナリ。

一、土謝田汗北部 既ニ二十年前露人經營ノ公司ニヨリ採掘セラレ、光緒三十三年—民國二年ノ六年間ノ採掘

金量ハ二萬露磅（每露磅ハ約英磅ノ十分ノ九、支那ノ十一兩弱）ニ達シタルガ其ノ後漸次減少シテ最早餘ス

處ナシト稱セラル。

二、三晉諸顏部巴達利克河流域、鑛量甚ダ多ク十萬露磅

以上ニ達セリト稱セラレル大正元年露人ノ手ニヨリ採掘シタルガ交通難ノ爲メ成績良好ナラズシテ中止セリ

三、三晉諸顏部中ノ阿爾泰山脈、金鑛ノ富裕地ニ其比ヲ見ズト、蓋シ阿爾泰山脈トハ蒙古語ノ「金」ノ意ナルヲ以テ之ヲ證シ得ルト稱セラル、未ダ採掘ノ運ビニ到ラザルモ頗ル有望視セラレ、國人ノ手ニ依リ開採ヲ望ム。

銀、蒙古ノ銀鑛ハ其量金鑛ニ比シテ少量アリ、土謝圖汗部ニ銀鑛アルモ何レモ未着手ナリ。

二、同 二箇所 銀鑛豐富

三、車臣汗部 ノ一部 銀鑛稍少量

四、三晉諸顏部 鑛量未詳

五、科布多境內 鑛量未詳

銅、量豐富ニシテ其優ナルモノハ、三晉諸顏部ニシテ面積廣ク藏量亦多ク約三五キロメートルニ亘リ時トシテ原銅塊六、七斤ノモノアリ。

鉛、錫、黑鉛、產量極メテ豐富ナルモ未ダ開發サレズ石炭、產量甚ダ豐富、品質優良ニシテ既ニ發見セラレタル所十箇所ニ及ベルガ淺所ノミヲ採掘セリ、即チ車臣汗部及土附圖汗都各三箇所、九薩克圖汗都二箇所、三晉諸顏部及科布多各一箇所アリ。

鹽、炭鹽、湖鹽ノ二種アリテ、前者ハ豐富ナラザルモ唐努山脈、中ノ一山ハ殆ンド全部鹽ト稱シテモ可ナリ、

蒙古ハ元年降雨少キ爲メ鹹湖到ル處ニ存在シ、湖鹽ノ產出量極メテ多ク殊ニ科布留一帶最モ著名ナリ。

右ハ露人ノ調査ニカカリ、確實ヲ保シ難キ嫌アルモ我國人ガ此地方ニ對シアマリニ無關心ナルヲ以テ之ガ反省ヲ促シ以テ蒙疆ノ地ト決シテ荒蕪無用ノ地ニ非ザルコトヲ知ラシメンガ爲メノ婆心ナリ。

## (二) 新 瘋

新疆ハ西北ノ僻地ニ位置シ支那人ハ以前之ヲ境外ト看做セリ。

然ルニ其ノ天然ノ富源ニ至リテハ内外周知ノ事ナリ先キニ科學考察團一度遊歴セシガ、天產物ニ對シテアマリ注意ヲ拂ハザリシ爲メ確實ナル材料ヲ收得セザリシ事遺憾ナリシガ、一方露人ガ邊境ヲ窺フ、事已ニ一日ニ非ズシテ頻リニ調查開發ヲ慾意セリ、幸ニモ支那當局ハ之ヲ阻止セシ爲メ權利ノ喪失セザリシ事ハ當然トハ雖モ喜ブベキ事ナリ而シテ「閉門生活」ハ決シテ永久ノ榮デナク現在ニテハ邊疆ノ重要性ヲ知リテ之ニ注意ヲ促スニ至リシ

採掘セラレ、塔爾巴哈臺山ト哈密附近ノ天山中ニ亦產銀地ヲ發見セラル。

鐵、藏量多シ、需要夥多ナルモ鐵鑛開發ニ注意スルモノ極メテ小ナリ、迪化附近ニ多ク產出シ曾テ官廳ニテ之ヲ經營セシガ、資本、機械、技術不備ナリシ爲メ成功セザリシガ、需要ノ點ヨリスレバ極メテ重要ナルモノナリ。

銅、迪化ノ南約二百支里間最モ豊富ニシテ官廳ニテ曾テ試掘セシガ、其方法舊式ノ爲メ失敗セリ、塔爾巴哈臺山ニ沿ヒ周爾札ノ西方ニハ極メテ有望ナル鑛脈アリ。

鉛、錫、此二者ハ銀鑛ト聯續セルガ、產量ノ多少ハ未知數ナリ、銀埋藏量ヨリ之ヲ推測スレバ、此二者モ必ズシモ少シトセズ。

石炭、塔爾巴哈臺山脈中ニ豊富ナル石炭ヲ藏シ、迪化北方一帶モ亦廣大ニシテ良質ノ產炭地アリ、其他ノ箇所ニモ住民ノ勝手ニ採受使用セル所尠カラズ。

鹽、塔城南ヨリ巴魯庫爾マデノ地帶ハ產鹽地甚ダ多

ハ仕合セナリ、依テ露人ノ蒐集セル材料ヲ纏メ左記スル事ニセリ。

金、鑛量極メテ豐富ニシテ以前某支那人開採セシガ、其方法舊式ナリシ爲メ發展覺束ナク且ツ官廳ノ阻止ニ會ヒテ全ク停止セリ、其遺跡ニツキテ見ルニ、其ノ鑛量ノ豐富ナルハ露人ヲシテ垂涎セシム、モスクワエンナル露人ハ百方運動シ遂ニ塔城ノ東約三百餘支里ノ塔爾巴哈山麓ニ採掘權ヲ獲得セリ、然ルニ十一人ノ反對、水源ノ缺乏及露國政變ノ爲メ實現不可能トナレリ、更ニ塔城ノ東北約百五十支里ノ箇所ニモ亦極メテ豐富ナル含金地アリ而シテ露支合辦事業ヲ起セシガ、之亦間モナク露國政變ノ爲メ露人委棄セリ、話ニヨレバ、和蘭克河身中ニハ砂礫二十石毎ニ純金一斤ノ含有アリ、其延長約四支里ニ及ブト尙固爾札城南端ノ立免河身中ニモ亦產金アルモ、上述金量ノ約半ニ過ギズ、塔城ノ南方ニモ曾テ波斯人ニヨリテ開採サレシモ、大正四年停止セリ。

銀、露支境界各山脈ニ產銀多ク大部分ハ支那人ニヨリ

シ。

石油、此問題ハ現在世界ノ一大問題ナリシガ、需要ハ日ニ増加シ其ノ蘊量日ニ減少セリ、迪化ノ南ナル一大區域ハ極メテ大量ナル石油ヲ藏セリ、今日ノ如ク世界ニ石油缺乏ノ際ニハ徒ラニ天產ヲ遺棄スルニ忍ビズ、尤モ内政政治マラザル爲メ是非ナシトスルモ國民モ亦努力ノ足ラザル咎ハ負フベキナリ、今ヤ國內ハ戰亂既ニ終熄セルヲ以テ速カニ富源開發ノ途ヲ講ジ以テ國家民人ヲ救濟セラルベカラズ。

## ◎蒙古ノ曹達湖採掘計畫

内蒙古盟旗ニハ曹達ヲ產シ其量豐富ニシテ質亦良好ナルモ採掘法ヲ解セズ天然ノ利益ヲ放棄スルハ惜ムベキコトトセラレタルガ最近王永壽ニヨリテ喊湖採掘ニ關シテ詳細ナル計畫ヲ樹テ綏遠建設廳長馮(議)ニ對シ許可ノ申請ヲナセルガ其原文次ノ如シ。

綏遠ノ西方黃河以南ノ杭錦達拉特鄂多克等ノ旗ニハ城

湖ニ富ムモ數年來該地ハ各地ニ匪賊跋扈スルヲ以テ其地質ノ構造生成等ニ關シテハ未ダ専門家ノ調査ナキガ故風聞ニ據ツテ得タルハ大略水ニ溶解シタル曹達ガ土地ニ浸潤シ更ニ蒸發シテ結晶セルモノニシテ各城湖ノ面積ハ一定セズ其最モ大ナルハ察淖、土圪、斯淖哈鳴太淖等十餘箇處ヲ下ラズ、其最モ盛ナルハ察漢淖ニシテ鄂托克界内ニ在リテ殆ンド無盡藏ナリ、此湖ハ現今甘肅人鄭萬福ニヨリ大興公司ヲ組織シテ上法採掘ヲ行ヒ毎年蒙旗地租七千元ヲ納付セリ。其他ノ各湖モ亦大部分咸湖ヲ借地シテ採掘ニ毎年ノ產額十二萬擔（每擔一百斤）ニ達シ甘肅山陝、綏遠等ニ運搬ス、其原城ハ甚ダ粗惡ナルヲ以テ其用途ハ僅カニ洗染及麪食ノ酵素ニ限ラレ今日ニ至ルマデ發展セザルモ曹達ハ工藝製造ノ重要ナル原料ニシテ用途甚ダ廣ク硝子、石鹼及一切ノ化學工業ニ缺クベカラザルモノニシテ尙之ヲ改良製煉セバ各工業ノ需要ニ適合シ獨全國ノ消費ニ止マラズ其埋藏豐富ナルヲ以テ海外ニ輸出スベキナリ。但シ中國ノ各種實業ハ不平等條約ノ壓迫ヲ受

ケ高率ノ稅金ヲ課セラルルヲ以テ成功スル者少クシテ失敗スル者多シ故ニ現在ノ不平等條約撤廢スルニ於テハ國內ノ各種工業モ亦相繼デ發展シ曹達ノ販路モ勢增加シ今日迄閉鎖セラレタル綏遠ノ城湖ハ或ハ大ニ啓發セラルベキナリ。

茲ニ其經營計畫ヲ陳述スレバ次ノ如シ。

一、察漢淖、黃河ヲ距ルコト最モ近キ地點ハ、證口ニシテ普通車道約三百餘支里ニシテ地勢ハ概ね平坦ナリ、從前ノ運搬ハ僅ニ車駝ヲ用ヒテ頗ル困難ヲ感ゼシガ現今ハ其ノ車駝モ缺乏シテ運送ノ法絕ヘタルタメ將來運輸上ノ道ヲ開カントセバ證察間ニ自動車道路ヲ修築シテ自動車ヲ用フルニアリ。

一、曹達ノ用途ハ何種ヲ論セズ總テ純良ナルヲ要シ、販路ヲ旺ナラシメント欲セバ製煉法ヲ改良シ其ノ原質ノ成分ヲ一定セシム工業家ヲシテ確信ヲ以テ配合溶劑ニ使用セシムルコト。

一、總營業部ヲ證口ニ探城部及製煉廠ヲ察漢淖ニ設ケ其

他附近ノ城湖ハ隨時調査シ工人ヲ派シテ採煉セシムルコト。

「營業概算」「創設支出」

一、自動車路三百餘支里ノ修築費三萬五千元、一、自動車十五輛代及其運搬質其他雜費四萬五千元、一、採城製煉部ノ設置、家屋及器具一萬一千元、一、營業部設置費二千元、一、創業ノ設備及新工ノ旅費六千元、以上總計九萬九千元。

經常年度支出

一、各職員俸給二萬元、一、自動車一運轉手十五名三千六百元、一、採城十二萬擔、每擔ノ工賃五分、合計六千元。

一、製煉工人二百名ノ工賃一萬八千元、一、咸湖租借料七千元ガソリン十萬元、一、製煉燃料費二萬元、一、各種機具修理費六千元、以上二種合計二十七萬九千六百元。

自動車十五輛ノ中毎日十二輛ヲ使用シ一日一回トシ一輛ニツキ三十擔ヲ積載シ一箇年三百餘日トセバ十二萬擔

曹達十二萬擔ヲ證口ニテ發賣センニ一擔二元五角トセバ合計賣價洋三十萬元ニシテ支出二十七萬九千六百元ヲ控除スルモ第一年ニ於テ二萬零四百元ノ純利ヲ得、第二年ニハ十一萬九千四百元ノ純益ヲ得ベシ、以上ノ概算ハ支出方面ニ關シテハ固ヨリ嚴密ニシ發賣價格ニ關シテモ亦頗ル低廉ナレバ若シ產額增加セバ其利益ハ更ニ此ニ止マラザルナリ。

### ◎北票炭ノ需要急增

銀安ニ依ル撫順炭ノ需要激減ニ反比例シテ營口ニ於ケル北票炭ノ需要ハ著シク增加シタル爲營口河北ニ在ル北票炭ノ貯炭場ハ營口市街綏定門外ニ在ル貯炭場又ハ輸出炭船焚等ヲ沖合碇泊ノ汽船ニ運搬ノ爲之ガ運搬用トシテ百四十七噸積鐵製ライター二隻ヲ建造スルコトトシ一隻現大洋一萬元ニテ營口鐵工所ニ請負ハシメ去五月六

日ヨリ建造ニ着手センガ既ニ一隻ハ殆ド完成ノ域ニ達セリ、該ライターハ全部二分ノ鐵板ヲ使用シ要部ニハ四分五厘ノ鐵板ヲ用ヒ可成リ堅牢ノモノナリ。

### ◎二龍溝炭礦調査詳報

交通 二龍溝ハ地勢平坦ニシテ高峰大河ナク道路亦平ニシテ自然ノ馬路ヲナシ且洮索沿線ノ白廟子ヲ距ル僅カニ一百餘支里ニシテ將來支線ヲ敷設スルニ於テモ巨費ヲ要セズ交通頗ル便利ナルベシ而シテ支線未ダ敷設セラレザル現在ニ在リテハ石炭ノ運搬ニハ民間ノ馬車ヲ使用スルノ外ナク每輛ノ積載量一噸ニシテ之ヲ洮南迄運搬スルトセバ現在ノ事情ニアリテハ十六元内外ノ運賃ニシテ一噸當僅カニ八元ノ運賃ニ過ギズ、又此ノ地一帶ニハ住民甚ダ多クシテ車輛ノ雇傭ニハ不便ヲ感ゼズ詳細ニ之レヲ計算セバ。石炭一噸ノ運賃ハ決シテ高キニ失セズ。

地質 附近一帶ハ總テ砂土ニ覆ハレ岩石ノ出現ナリ從ツテ礦脈ノ露頭ヲ認メザレバ頭初其他ヲ究ムルニ何帶ニ

屬スルヤ頗ル困難ナリシガ繼テ數箇所ノ豎坑ヲ掘鑿シタルニ始メテ其端緒ヲ得、又羊齒、蘇鐵、銀杏等ノ植物化石ヲ多數發見シ茲ニ於テ其ガ中生代ノ侏羅紀ナルヲ確定シタリ、蓋シ此紀ハ此程植物ニヨリ決定スルモノニシテ此種植物ナケレバ又此種ノ岩石無シ、其岩石ノ成層ノ構造ハ砂岩ノ下ハ頁岩ニシテ且ツ小許ノ礫岩ヲ夾ミ炭層ハ頁岩中ニ生ズ、其母岩ハ凡テ頁岩ニシテ東西二區ノ中間ナル鹼土坑一帶ノ地質ハ頗ル複雜ヲ極ム、蓋シ古昔該地ハ火山發達シテ岩層ハ均シク突破セラレ從ツテ成層ノ構造ハ不整合ヲ來タシタルモノニシテ現在ハ猶大部分ノ火成岩露出セリ。

面積 調査ノ結果ニヨレバ礦區ヲ分チテ二箇處トナス東ヲ一區ト云ヒ西ヲ二區ト云フ、東一區ノ地表面積ハ九方支里ニシテ地下ノ有效面積ハ六方支里ニテ何レモ四枚ノ炭層ヲ有シ其厚六尺、三尺及五尺等ニシテ等シカラズ走向ハ北西二十五度ニシテ傾斜ハ平均四十度ナリ、第一歩ノ計畫ハ先づ東一區ヲ採掘セントスルニアリテ推定埋

シテ汽車通ゼザル現在ニ於テハ大車ヲ用フルヲ得其運賃ハ一噸八元ニシテ每噸ノ採掘運賃ハ十五元ニシテ平均一噸ヲ二十二元ニ販賣シ十五元ヲ控除スルモ尙純利七元ヲ得、既ニ知ラレタル埋藏量二千一百萬噸ヲ以テ計算スレバ合計一億四千七百萬元ノ純利ヲ得ベシ。

### ▲西比利亞

#### ◎西比利亞ノ泥炭ヲ重油原料ニ利用

「西比利亞石炭」トラスト所屬ケメロフスク炭坑ノ東方ノ層アリトセバ之ガ全部ヲ知ルニハ米國式ノ繩鑽探鑽ニ賴ラザレバ不可ナリ、蓋シ該種ノ探鑽ノ原動力ハ蒸氣ニシテ其有效深度ハ地下二千尺ニ達シ該鑽ヲ採用スレバ本鑽ノ全炭層ヲ探知スルヲ得ベシ。西二區ハ面積十方支里ニシテ已知ノ炭層ハ三枚アリ、時間短カキタメ未ダ埋藏量及ビ炭層ノ厚サヲ探知スル能ハザレドモ現勢ヲ以テ之ヲ推セバ其價値ハ亦東一區ニ劣ラザルベシ。

利益 此ノ鑽產出ノ石炭ハ一噸ノ採掘費ハ僅ニ七元ニ

ト云フ。

## ◎西伯利亞炭ヲ東鐵ニ供給

札賴諾爾ノ炭礦ハ廢坑ニ等シク採炭ノ見込ナシトノ専門技師ノ報告ニ豫テシベリー炭ノ供給ヲ露西亞ヨリ受クベク期待セシル。東鐵局長ハ理事會ニ對シ三萬四千噸ノ購入方（滿洲里渡一噸二弗五十仙（米貨）ニテ七萬四千噸、一噸四弗ニテボグラニチナヤ驛渡ニテ五萬噸ヲ契約スルコト）ヲ提議セントスルニアリト支那側ニテ傳へ居ルモ之ハ東鐵ニテ從來露支（主トシテ白系ロシヤ人ノ投資）合辦組織ノ穆稜炭ヲ使用セシモ炭價高率ノタメ該炭ノミヲ使用スルコトハソウエート側ニ何等直接ノ利益ヲ齎サザルノミナラズ支那側ノ利益トモナルヲ以て種ノ牽制策ヲモ含ミ居レリト。

## ▲綏遠省

綏遠大青山ノ支脈石拐溝ニ於テ大炭田ヲ發見シ、漢南及冀昌ノ兩公司ニテ試掘ヲ行ヒタルト雖モ九牛ノ一毛ニ過ギズ未ダ精密ニ調査セラレタルニ其炭量ノ豐富ナルコト實ニ永壽ニヨリ調査セラレタルニ其炭量ノ豐富ナルコト實ニ世人ヲ驚嘆セシムルニ足レリ左ニ其概要ヲ誌シテ該礦ノ状況ヲ窺ハシ。

（一）地勢及位置、石拐ハ綏遠區固陽縣ニ屬シ包頭ヲ距ルコト六十餘支里ニシテ位置ハ略東北ニ偏シ、包頭ノ地並ヨリ八百餘尺ノ高地ニアリテ沿途ハ山嶺起伏セリト雖モ斜度大ナラザレバ鐵路ノ敷設ニハ大ナル困難ヲ伴ハズ石拐溝ノ以北十餘支里ハ山嶺連續シ正溝召溝ハ其間ヲ南北ニ貫通ス故ニ山坡ハ甚ダ急峻ナラズ將來採掘ニ着手スルモ頗ル容易ナリトス。

（二）地質及炭層、大青山一帶ハ多ク侏羅紀ノ岩石ニシテ太古層片麻岩ノ上ヲ覆ヒ石拐炭層ハ即チ此ニアリ、侏

羅紀含炭層ハ砂岩層ト相交互シ炭層多シト雖モ採掘ノ價值アルモノハ僅カニ三層ナリ各層ノ距離ハ數十尺ヨリ二百餘尺ニ及ブ、第一炭層ノ厚サハ三尺乃至五尺、第二層ハ約七八尺、第三層ハ曾テ炭層ヲ發見シタルトキノ厚サハ一丈餘アリシモ舊窯内ニ潛水甚ダ多キタメ土法採掘ノ力及バズシテ停工セリト云フ。

大青山侏羅紀砂岩ハ堅硬ニシテ炭層ハ即チ此ノ砂岩中ニ夾在セル故ニ頂板底板何レモ極テ安全ニシテ窯木ノ支撑ヲ要セズ惟ニ施工容易ナルノミナラズ將來ノ採炭ニ要スル資金モ亦低廉ナルベシ、石拐以北ハ南北八九支里、東西ノ正溝召溝ノ間及召東ノ東ハ共ニ六七支里急ナル所ニ於テモ三十度越エズ頗ル整頓シ且ツ斷層及傾倒錯亂等ノ變動少シ、石拐ニハ最モ價值アル三層ノ良炭アリテ其露頭ハ何レモ附近ノ山坡上ニ在リ、土法採掘ノ小窯中ニハ尤モ明瞭ニ證明スベキモノアリ、

將來大青山一帶ノ炭田ハ鐵路ヲ通ジ機器ヲ利用シテ大規模採掘ヲナスニ於テハ此ノ地ヲ最モ佳良トス。  
 （三）炭質及炭量、石拐附近ノ產出炭ハ質良好ニシテ火焰長キ有煙炭ナリ、分析ノ結果ニヨレバ揮發分三〇〇一〇〇固定炭素五五〇一〇、水分一三九一〇、灰分一三五〇一〇ニシテ汽車汽船及工廠用ニ適シ且ツ粘結性ニ富ムヲ以テ土人ハ之ヲコーケス製煉ニ用ヒ成績甚佳良ナリ第二層炭ハ粘結性弱クユーチス製煉ニ適セズ、此ノ三層炭中第一第二層ハ位置高ク一部分浸水セリ土人ハ概ネ採掘ニ從事セルモ第三層ハ未ダ着手セラレズ。埋藏量ハ最モ豐富ニシテ最小限度ニ見積リ現在三層炭ヲ平均厚十尺トシ平坦ナル炭層ト假定スレバ六十方支里ニシテ七千七百二十二萬噸ニシテ毎日千五百噸ヲ採掘セバ一箇年五十四萬噸トナル此ニ依ルトキハ石拐炭田ハ百三四十年間ノ採掘ニ堪ヘ即チ折半シテ計算スルモ七十餘年間採掘スルニ足ル。

此度調査ノ結果ヲ比較セバ正ニ石拐炭田ヲ以テ最モ價

値アリト認メ且ツ速カニ之ガ採掘ヲ希望ス、炭層ハ頂板底板何レモ堅硬ナレバ窯内ニ窯木ヲ用フル必要ナク又排水ヲ要セザルガ故ニ採炭工作極テ容易ニシテ資本亦甚ダ輕ク毎噸ノ経費ハ一元五角乃至二元二三角トス、窯ノ深淺ニヨリテ採掘ノ難易ヲ生ズ、現場ノ炭價ハ每噸約三元

トシ、交通不便ナレバ運搬ニハ總テ大車又ハ家畜ノ脊負

ニ賴ルガ故ニ石拐ヨリ包頭ニ至ル往復三日間ニ一回ノ運炭ヲナスヲ以テ運賃ハ毎噸五六元ヲ要ス此ニ因テ石拐炭ノ包頭ニ於テ毎噸十元ニ販賣スルニ非ラザレバ不可ナリ若シ尙汽車ニテ綏遠ニ運搬スルトセバ毎噸ノ賣價ハ十八九元トセザレバ相償ハズ、大青山炭ノ大同炭ト競争スル能ハザル所ナリ全ク運輸問題ニ外ナラズ、故ニ石拐炭礦事業ノ發展期セント欲セバ速ニ包頭ヨリ石拐ニ至ル鐵道ヲ敷設スルニ非ザレバ不可ニシテ又運輸問題ヲ解決スルニ非ザレバ石拐礦業ハ斷ジテ發展ノ望ミナシ、石拐ヨリ包頭ニ至ル間ハ六十餘支里ニ過ギズ鐵道ノ運賃ハ多ク見積リテモ一元ヲ超過セザレバ若シ採炭経費ヲ噸當リ二元

トシテ計算シ更ニ鐵道運賃二元ヲ加ヘ包頭ニ於テ八元ニ販賣セバ毎噸四元ノ利益ヲ得假ニ一日千五百噸ヲ產出スルトセバ毎日六千元ノ利益ヲ得一箇年二百十六萬元ノ利益ヲ舉グルコトヲ得ベシ。

### ◎大青山炭礦近狀

綏遠ノ大青山ハ全區ニ跨リ地下ノ豐藏ハ内外ニ注目セラル一九二一年（民國元年）歐人新長富氏ハ薩縣ニ在リテ會テ一度之ガ調査及分析ヲナセシガ炭質極メテ良好ナルヲ確メタリ一九一五年ニ至リ農商部ハ翁文灝ヲ派シテ調査セシメ其結果ヲ綏遠地質報告書ニ詳細ニ陳述セルモノ内ニ於ケル用兵ノタメ未ダ其計畫ヲ實現シ能ハザルハ遺憾トスル所ナリ其概況ヲ述ブレバ左ノ加シ。

一、地質及炭質、大青山一帶ハ多ク侏羅紀ノ岩石ニシテ太古界片麻岩ノ上部ヲ覆ヒ、炭層ハ即チ此ノ侏羅紀含炭ノ砂岩中ニアリ、石炭ノ層ハ七層ニシテ其厚サハ大略一二尺乃至八九尺ニ至ル、前山一帶ハ地殼ノ變動甚

ダシク炭層ハ殆ド相離レテ溝底又ハ山上ノ箇所ニアリ其炭層ハ最モ豊富ニシテ價值アル炭礦ナリトス、其炭質ハ地ニヨリテ異リ察素齊以北ノ石炭ハ碎末ノ無烟炭ニシテ薩拉齊以北ノ巴圖溝ノ石炭ニ類似シ包頭以北ノ大西溝產ノ石炭ハ有煙炭ニシテコークスノ製造ニ適ス。

二、礦產地ト鐵道、一、寛店子ヨリ巴圖溝南口ニ至ル五

支里、溝口ヨリ薩拉齊驛マデ十五支里、二、腦包溝ヨリ巴圖溝南口ニ至ル三十支里、溝口ヨリ薩拉齊驛マデ十五支里、三、雜懷溝ヨリ巴圖溝南口三十五支里、溝口ヨリ薩拉齊ニ至ル十五支里、四、白狐子溝ヨリ五當溝南口四十支里、溝口ヨリ公集板驛ニ至ル二十支里、五、石拐溝大西溝一帶ヨリ包頭驛六十支里。

三、土法採掘、大青山各礦ハ總テ土法採掘ヲ行ヒ先ヅ小

坡炭層ノ露頭部ヨリ炭層ニ向ヒ高サ四五尺幅五六尺ノ

一坑道ヲ開キ房柱法ヲ用ヒ段ヲ分チテ採掘ス、各段ハ

幅五尺深サ五尺ニシテ下部ヨリ一二尺ノ壕ヲ掘リ上部

煙炭十二萬二千餘噸、無煙炭二萬八千餘噸ヲ產出ス各處ノ窯戸ニテ採掘セル石炭ハ多ク山元ニ於テ賣捌タモノニシテ運搬夫來リテ購入ス、其ノ價格ハ運輸ノ難易ニヨリテ定ム、包綏ノ汽車運賃ハ略京綏火車章程ニ照合シテ辦理シ運搬路ノ遠近ニヨリテ定メラル、二百支里以内ハ一噸ノ運賃一分一厘四百支里以内ハ九厘六百支里以内ハ七厘、六百支里以上ハ六厘トス、包頭ヨリ綏遠ニ至ル間ハ四百餘支里ニシテ、每噸ノ汽車運賃ハ三元以上ヲ要ス。

## ▲山東省

### ◎淄川炭礦現況

淄川炭礦ニ於テハ昨年來業務ノ刷新ヲ計リ、炭礦長ノ更迭ニ伴ヒ魯大公司重役兼炭礦長ニ斯界ノ權威米倉清族博士ノ就任ヲ見、技師長ニ佐護氏ヲ置キ陣容ヲ一新シテ新計畫ヲ樹テツワアリ、將來ノ發展ハ注目ニ値ス。

延引セルヲ以テ再び議決ヲ經テ最後ノ手段ヲ實行セントシ一面ニハ會計處照辦ニ命ジ一面ニハ書面ヲ以テ該公司ニ通知セリ。該公司ハ路局ノ將ニ最後ノ手段ニ出デンタルノ書面ニ接シタルヲ以テ直ニ回答ヲ送リ請求ノ運賃債務ハ期ヲ分ケテ償還シ最近先ヅ十萬元ヲ償還シ石炭ノ使用增加スルニ至レバ充分ニ供給スルコトトシ其價格頓數ハ未ダ提示セズ、路局ハ該公司ノ回答ニ對シ極メテ不满ヲ抱ケルガ路鑛相提携ノ必要上直ニ決裂ヲ望マズ暫ク記帳ノ停止ヲ延引シ保證金ヲ取りケ月ノ期限トシテ運賃ノ未拂ヲ清算セシメ竝ニ鐵路用石炭增加ノ數量價格ノ同意ヲ求メタリ、若シ然ラザルトキハ議決辦法ニ照シテ處理スベシト。

### ◎中興炭礦近ク復工

棗莊中興煤礦公司ハ前ニ上海ニ於テ株主大會ヲ開キテ経費問題ヲ協商シ嗣ニ經費落着セザルニヨリ國內銀行團ニ債券五百萬元ノ承諾ヲ懇請シテ該礦ノ復工經費ニ充當

### ◎章邱炭田採炭現況

章邱炭田ニ於テハ從來稼行セラレツツアル天源公司ノ外ニ最近旭華公司（岡崎關係礦區）採炭ニ着手シ豎坑六基ヲ以テ一日約二〇〇噸ヲ出炭シツワアリ、又峯子炭坑モ稼行ヲ初メ一日出炭八〇噸内外ニ及ベリ。

### ◎膠濟鐵路局ト魯大公司 新協定交渉

膠濟鐵路ト魯大公司ハ前ニ雙方ニテ協定シタル三年ノ期限ハ満了セントスルニヨリ鐵路側ハ該公司ニ運賃債務ノ償還鐵道用ノ石炭數量ノ增加ノ二項ヲ先決問題トシテ提出シ茲ニ局務會議議決ヲ經タルガ該公司ニ於テ若シ同意セザルトキハ即チ記帳ヲ停止シ、保證金ヲ取り立て他ヨリ入札購入ス、前項ノ先決問題提出後今日ニ至ル迄デ屢々路局ヨリ書面ヲ以テ督促シ茲ニ員ヲ派シテ交渉セシメタルモ未ダ確實ナル回答ヲ得ズ路局ハ該公司ガ故ラニ

スルコトトシ既ニ山東省政府ヨリ特派セル馬萬言ノ指導ノ下ニ本年一月ニ開工ノ豫定ナリト云フ、該礦ハ山東省ニ於ケル最大鑛廠ニシテ面積三百七十萬方支里、内部ノ組織ハ工程、電機材料、鑛工事務營業鐵路等ヲ包括シ一萬ノ工人ヲ有シ一日三千餘噸ヲ產出ス、若シ本省政府ガ實業開發ノ意ヨリ、科學ノ方法ヲ以テ管理シテ作業能率ヲ計リ生産資本ヲ節約スルニ於テハ前途頗ル有望ナリ、又採掘ノ復工計畫ハ三期ニ分子第一期ニハ毎日三百噸、三ヶ月以後ニハ七八百噸六ヶ月後ハ一日二千噸ヲ採掘漸次生産ヲ增加シ舊態ヲ恢復セシムル豫定ナリ。

### ◎坊子炭礦

坊子炭田ニ於テハ炭層三枚ヲ夾有スルモノト稱セラレ從來稼行シツワアリシハ第二層ノミナリシガ、西坑坑底ヨリ試錐三本施行ノ結果今迄未詳ナリシ第三層ヲ發見セリ、該層ハ層厚平均三本ニ達シ同鑛區ノミニテモ約八〇萬噸ノ埋藏量ヲ推定シ得ルト言ヒ目下採炭計畫中ナリ。

## ●中支那

### ▲湖南省

#### ◎湖南省華縣河路口ノ錫鑛

湖南省華縣河路口ノ錫鑛山ハ從來產錫ノ最モ大ナル鑛區ニシテ前清光緒年間ヨリ現今ニ至ル迄政府ニ於テ局ヲ設ケテ採掘ヲ行フコト質ニ二十餘年ノ久シキニ亘リ資本ノ關係ニテ未ダ洋式ノ採掘ヲ用フルニ至ラザルガ故ニ年々ノ平均收入ハ僅カニ數千元ヲ過ギズ且ツ近年ハ民間ニ於テ採掘シ官廳之ヲ買收スルコトナレルヲ以テ收入ハ更ニ減少セリ、茲ニ盡ク其ノ蘊藏ヲ得ント欲セバ巨額ノ資本ヲ投ジ洋式ヲ用フルニ非ラザレバ不可ナリ是ニ於テ鄧澤如、何克夫ノ兩氏ハ上海華僑實業社ノ紹介ニテ湖南ニ來リ之ヲ引綱ギ又該社ハ代表李英（廣東人）ヲ派シ王燐明ト共ニ長沙ニ來リ、江葉ニ行キテ鑛區ノ調査ヲ遂ゲ

一面ニハ湖南省政府ニ對シ請負方法ニ就キ接渉シ磋商二ヶ月ニ及ビ始メテ契約成立セリ其契約ハ既ニ省務會議ヲ通過シ該社ト湖南建設廳ノ雙方ハ調印ヲ終リテ證憑トシ、更ニ建設廳ヨリ員ヲ上海ニ派シ契約書ヲ手交シ該社總經理ノ調印ニヨリ以テ其慎重ヲ明カニセリ、聞ク所ニヨレバ該社ノ江華錫鑛ノ採掘準備金ハ一百萬元ニシテ毎年政府ヘノ納入金ハ第一年一萬元第二年一萬五千元第三年二萬五千元、第四年ヨリ九年迄每四萬元トシテ目下保證金五萬元及納入年金二萬五千元ヲ交付シ契約期間ハ二十年ト規定シ民國十九年一月一日ヨリ起算セリ、該社ハ同時ニ十九年一月一日接收ノ上起工ノ準備ヲ整ヘタルガ湖南省ノ輿論ハ華僑ガ國內實業ノ起業ニ對シ頗ル贊成セリ、該社代英、王燐明ノ兩氏ハ江華トノ契約成レルヲ以テ近ク湖南ヲ去リ歸滬ノ上該社總經理ニ引受ノ事情ヲ陳述スペク特ニ新聞記者ヲ招待シテ大略ヲ報告セルコト左ノ如シ。

一、中國ノ經濟ハ衰へ產業振ハザレバ國ハ困難ニ陥リ人ノ如シ。

### ▲浙江省

#### ◎長興炭坑ノ現狀

浙江省長興炭坑ハ蔣介石北上ノ際省内兵亂ノ爲メ休止業及鑛源ニ至リテハ總テ投資推行スペク全國ニ望ム所ハ新聞界ニ於テ贊助ノ上方針ヲ指示セラレンコトヲ。

民ハ聊モ生シ能ハズ外ニハ帝國主義ノ經濟侵略ヲ受ケ内ニハ實業ヲ振興スル能ハザルヲ以テ之ガ抵制ヲ計ルニアリ中國ハ地大ニ物質極メテ財富ナルガ故ニ之ヲ開發シ各種實業ノ救濟ヲ謀ルニアリテ前數年曾テ周元貞、鄧澤如ノ歸國シテ華僑實業社ヲ上海ニ於テ組織シ祖國實業ノ發展ニ從事シ國內ノ利源ヲ開發シ引テハ在外華僑及國內資本家ノ投資ヲ促シテ實業ヲ發展セシメ以テ中國ヲ救濟セントスルニアリ。

二、總理ハ祖國民族ノ危急ヲ救濟セン爲メ革命ニ奔走センカ華僑ハ曾テ之ニ贊助セリ故ニ今後更ニ祖國發展ニ投資ヲ願フ所ニシテ實業ノ利源ハ大多數ノ利益ヲ計ル爲ニシテ大多數ノ經濟問題ヲ解決スルハ即チ總理指示ノ民生問題ノ完成ニシテ總理ノ實業救國ノ計畫ナリ。三、此次湖南ニ來タリ江華錫鑛ノ繼承ハ政府ニ於テ資本缺乏シテ發展ヲ期スル能ハザルニ因ルモノニシテ年々ノ收入甚ダ微少ナルハ實ニ惜ムベキヲ以テ先づ政府ト接渉ヲ重ネ此鑛ヲ建築シ目下政府ノ誠意アル許可ヲ得

#### ◎浙江省ニアンチモニー鑛

錫（アンチモニー）ハ五百年前ニ發見セラル、世界ニ於

ケル產鑛區域ハ至ツテ少ク印度南美洲ニ少許ノ礦產地アリ日本伊豫ニモ亦小量ノアンチモニーラ産シ結晶大ニシテ美麗ナリ、四十年前湖南省ニ於テ大量ノ錫鑛ヲ發見シテ世人ニ知ラレタリ然レドモ地質不純ニシテ約百分ノ硫化錫中ニ十乃至二十五ノ純錫ヲ含有シ其他ノ物質ハ總無用品ナルガ故、湖南省ニハ年產十二萬噸ノ硫化錫アリト雖モ僅ニ三萬噸ノ純錫ヲ得ルニ過ギズ、且湖南省ノ錫鑛ハ鑛脈甚ダ小ニシテ土法ヲ以テ採掘シ交通又便利ナラズ運搬ニハ頗ル困難ヲ感ズ。

最近之江大學化學教授米人夏課勤氏ハ本省昌化附近一帶ニ於テ極テ大ナル錫鑛ヲ發見セリ其鑛床ハ地面上ニ露出シ採掘頗ル容易ナリ、此錫鑛ハ三本ノ大ナル鑛脈アリテ其延長ハ安徽省ノ邊界ニ至リ、此ノ新ニ發見シタル錫鑛ハ質頗ル良好ニシテ分析ノ結果ニヨレバ百分ノ硫化錫中五〇乃至七〇%ノ純錫ヲ含有シテ既ニ往時ヨリ湖南ニ產スル錫ニ勝リ且昌化縣ハ杭州ヲ距ル甚ダ近ク交通便利ナリ聞ク所ニヨレバ近ク夏氏ニヨリテ公司ヲ組織シ採掘

ニ從事スペシト、又夏氏ノ談ニヨレバ錫價ハ騰貴セズト雖モ現價ハ每磅約三十仙ナルモ昌化ニ於ケル埋藏量ハ世界ニ比フ見ザレバ將來ハ世界ニ於ケル最モ著名ニシテ最重要ナル產地トナルベシト云ヘリ。

## ●南支那

### ▲廣西省

#### ○廣西省政府省内鑛產地ノ積極的開發策

本省ハ全國著名ノ鑛產ニ富ミ金銀銅鐵錫ノ五金屬ハ元ヨリ滿俺、石炭、錫、蒼鉛、鈷亞鉛、石綿、硫黃等ノ各鑛產亦隨處ニアリテ廣西省ガ如何ニ貧瘠ノ省ニ非ラザルヲ觀ルニ足ル 然ルニ從來ノ當路者ハ精密ナル視察ニ注意ヲ拂ハザルヲ以テ廣西ノ豐富ナル寶藏ヲ悉ク地下ニ放棄セルハ殊ニ惜ムベキナリ、現政府成立後ハ直ニ新廣西ノ

一切ノ建設事業ノ實現ニ努力シ且ツ積極的ニ全省ノ鑛產ヲ開發シ著名ナル富賀鐘ノ錫鑛ヲ既ニ採掘ニ著手セル外其他、丹池ノ錫武宣ノ滿俺、遷江ノ石炭等ハ各々採掘ヲ計畫セリ此外ニ尙奉議ノ金鑛、武宣ノ亞鉛、賓陽上林ノ錫、蒼鉛等アリテ亦採鑛及試驗ノ籌備ヲナセリ而シテ廣西ノ經濟力ニハ限アレバ全般ノ鑛業ヲ一時ニ採掘スル能ハサルガ故ニ先づ選擇ノ上開始スルヲ要ス、廣西省政府ニ於テハ廣西ニハ優良ノ鑛質甚ダ多キヲ以テ其鑛層ノ深淺、成分ノ良否ト其雜質中ニ含有スル特種鑛物等ニ就テハ速ニ試驗ヲ行ヒ探測作業ヲ施シテ始メテ其ノ採掘價值ヲ定メテ採掘ヲ行ヘバ方ニ冗費ヲ省キ失敗ニ遭遇セズ、故ニ政府方面ヨリ建設廳ヲシテ積極的ニ廣西全省ノ

## ◎支那一般

### ◎最近支那出炭量統計

(自一九二六年至一九二八年第三次中國鑛業紀要鑛產統計表ニ據ル)

採鑛團ヲ籌備セシムルノ要アリ、曾テ十七年七月周技師ヲ該團籌備主任ニ任シ上海ニ派シテ各種所要ノ採掘探鑛機械、工具儀器及一切ノ材料等購入セシメ竝ニ周主任ニヨリ京漢一帶ニ在リテハ孰モ悉ク採測工程ノ專門家ヲ網羅シテ該團ノ組織ニ從事セシメ前月該主任ハ既ニ一切ノ事務ヲ終ヘ歸省十八年一月元旦採鑛團ノ成立ヲ建設廳ニ報告シタリ、最近該團ハ既ニ工程技師數人ト聯絡ヲトリ邑垣ヨリ出發シ先左右兩江ニ沿ヒテ探測シ其調查ヲ完了シテ始テ邑ニ歸リ報告セリ此レニヨリテ廣西ノ鑛業ハ既ニ華僑及省民ニヨリ投資開採スルモノアリ又政府ニ於テモ精密ナル計畫ヲ樹テル等鑛務ノ前途ハ正ニ未ダ豫測ヲ許サザルナリ。

河 北 省		有 煤 炭 共 計	無 煤 炭 共 計	其 他
地名	有 煤 炭			
磁縣官礦區	一五〇,〇〇〇	七、〇五九、四〇〇	五〇,〇〇〇	五〇,〇〇〇
門頭溝磨石口等處	二〇,〇〇〇	一一六、〇七三	八、五一六、六九五	八、一〇七、六四六
馬圈子一帶	二〇,〇〇〇	一七〇,〇〇〇	一七三,〇〇〇	一七三,〇〇〇
遼化清平山	二〇,〇〇〇	二八〇,六四六	二八〇,六四六	二八〇,六四六
齊堂坂橋一帶	二〇,〇〇〇	二〇,〇〇〇	二〇,〇〇〇	二〇,〇〇〇
楊家圪煤礦公司	三九、九六三	四七,〇三九	六〇,〇〇〇	六〇,〇〇〇
長城煤礦公司	六〇,〇〇〇	一五〇,〇〇〇	一五〇,〇〇〇	一五〇,〇〇〇
柳江煤礦公司	二九、三九六	一六四,〇〇〇	一六四,〇〇〇	一六四,〇〇〇
怡立煤礦公司	二三七,〇五五	三五、一九八	三五、一九八	三五、一九八
中和煤礦公司	一〇五,二一二	六九、一五五	六九、一五五	六九、一五五
臨城煤礦公司	一〇九、九四五	二二〇,七三〇	二二〇,七三〇	二二〇,七三〇
門頭溝煤礦公司	一六〇、七三〇	八〇,〇〇〇	八〇,〇〇〇	八〇,〇〇〇
正豐煤礦公司	一六〇、七三〇	一五〇〇五	一五〇〇五	一五〇〇五
井陘礦務局	三三九、三四九	三四一、五八八	三四一、五八八	三四一、五八八
開灤礦務局	三、五八二、〇〇〇	三、六八三、〇〇〇	三、六八三、〇〇〇	三、六八三、〇〇〇
豐潤灤縣有煙炭	七、一七五、四七三	八、六八六、六九五	八、六八六、六九五	八、六八六、六九五
平化縣有煙炭	一一六、〇七三	一七〇,〇〇〇	一七三,〇〇〇	一七三,〇〇〇
平化縣無煙炭	一一六、〇七三	二六八、一三五	二六八、一三五	二六八、一三五
平化縣無煙炭	一一六、〇七三	四四、一五七	四四、一五七	四四、一五七
平化縣無煙炭	一一六、〇七三	六三〇〇	六三〇〇	六三〇〇
平化縣無煙炭	一一六、〇七三	四九五八、〇〇〇	四九五八、〇〇〇	四九五八、〇〇〇
平化縣無煙炭	一一六、〇七三	八、二八〇、六四六	八、二八〇、六四六	八、二八〇、六四六

支那礦業時報  
第七十四號

二〇六

支那礦業時報 第七十四號

河 南 省				太 原 炭 田			
		懷仁左雲及大同		其 他		太 原 炭 田	
總 計	有 煙 炭 合 計	無 煙 炭 合 計	其 他	有 煙 炭 合 計	無 煙 炭 合 計	其 他	有 煙 炭 合 計
中原煤礦公司	修 武 縣	無 煙 炭		一、九六七、一五〇	一、七七七、七六六	一、七九八、一五三	三〇〇,〇〇〇
福 公 司	安 陽 縣	有 煙 炭		二二六、六七三	一六五、四八〇	一八四、七五九	三〇〇,〇〇〇
六河溝煤礦公司	陝 西 縣	無 煙 炭		二七七、四六四	三八二、三〇二	一、六一四、三九四	三五〇,〇〇〇
民生煤礦公司	武 安 縣	有 煙 炭		六〇,〇〇〇	八〇,〇〇〇	三八二、四一〇	六五〇,〇〇〇
大成煤礦公司	新 安 縣	無 煙 炭		九〇,〇〇〇	五〇,〇〇〇	一、六〇三、四一五	三五〇,〇〇〇
新安煤礦公司	禹 壽 縣	有 煙 炭		八、三三四	四〇,〇〇〇	一七四、三五一	六五〇,〇〇〇
冠華煤礦公司	武 安 縣	無 煙 炭		九、一三〇	八,〇〇〇	一、六一四、三九四	三〇〇,〇〇〇
濟衆煤礦公司	新 安 縣	有 煙 炭		三〇〇,〇〇〇	五〇,〇〇〇	一、七九八、一五三	三〇〇,〇〇〇
其 他	禹 壽 縣	無 煙 炭		三〇〇,〇〇〇	三〇〇,〇〇〇	一、七七七、七六六	三〇〇,〇〇〇
有 煙 炭 合 計	禹 壽 縣	有 煙 炭		四九五、七七八	五〇,〇〇〇	一、六一四、三九四	三五〇,〇〇〇
無 煙 炭 合 計	禹 壽 縣	無 煙 炭		四一九、八〇三	八,〇〇〇	一、六一四、三九四	三五〇,〇〇〇
總 計	禹 壽 縣	有 煙 炭		九一五、五八一	七〇二、三〇二	一、六一四、三九四	三五〇,〇〇〇
					五一八,〇〇〇		三〇〇,〇〇〇
					四二六,〇〇〇		三〇〇,〇〇〇
					五九五、四八〇		三〇〇,〇〇〇
					四〇〇,〇〇〇		三〇〇,〇〇〇
					四二六,〇〇〇		三〇〇,〇〇〇
					一、〇二一、四八〇		三〇〇,〇〇〇
					一、三三〇,三〇二		三〇〇,〇〇〇





支那礦業時報  
第七十四號

支那鐵業時報 第十四號

四川省 概產額	雲南省	湖南省	江蘇省				蔚縣炭礦			
	合計	合計	總計	有炭煙合計	其他	龍潭炭礦	賈汪煤礦公司	萬茂煤礦公司	宣化懷來涿鹿各他	其宣化懷來涿鹿各他
	一	一	一	一	一	一	句容縣	江寧縣	銅山縣	縣炭
	無有 煙煙 炭炭	無有 煙煙 炭炭		" "	有 煙 炭				無有 煙煙 炭炭	
一、 〇〇〇、 〇〇〇	二、 一〇〇、 〇〇〇 〇〇〇 〇〇〇	九、 六〇〇、 〇〇〇、 〇〇〇 〇〇〇	一四一、 五八三	五〇、 〇〇	八八、 五八三	三、 〇〇〇	一五九、 〇〇〇	四〇、 〇〇〇	一五、 〇〇〇	
一、 〇〇〇、 〇〇〇	一、 一〇〇、 〇〇〇、 〇〇〇 〇〇〇	九、 六〇〇、 〇〇〇、 〇〇〇 〇〇〇	九五、 五二七	五〇、 〇〇	三七、 五二七	三、 〇〇〇	一三〇、 〇〇〇	三〇、 〇〇〇	八、 〇〇〇	
一、 〇〇〇、 〇〇〇	二、 一〇〇、 〇〇〇、 〇〇〇 〇〇〇	一、 二〇〇、 〇〇〇、 〇〇〇 〇〇〇	一一七、 四七七	五〇、 〇〇	五九、 四七七	三、 〇〇〇	一五四、 〇〇〇	三〇、 〇〇〇	八、 〇〇〇	

## 新刊紹介

◎自然科學季刊 第一卷第一號（國立北京大學）

北京大學ガ支那ニ於ケル最高學府トシテ研究機關トシテ活躍シツ、アルハ周知ノ事ナルガ今日理科ニ屬スル各部ノ研究ヲ合同シテ自然科學季刊（The Science Quarterly of the National University of Peking）ト題シテ研究雜誌ヲ發刊セリ。

其ノ內容左ノ如シ。

麻醉劑與血中糖質的研究 經利彬

Recherches sur l'hyperpycémie Post-anesthésique, par King Li, Pin.

中國研究古生物之歷史 孫雲鑄

Über Vanadinsäure-Jodate,-perjodate und einige-phosphate

nebst einem Anhange; Über alkalimetrische Bestimmungen

芳香族之新變換

Über Vanadinsäure-Jodate,-perjodate und einige-phosphate

nebst einem Anhange; Über alkalimetrische Bestimmungen

der Vanadinsäure

Yan Kung Hsi

Zur Konstitution der Oxim-N-Aether Chang Kou-Tschi

Recherches sur les Hydrocarbures diacélyéniques:

Tchénufaki

Problems in Chinese Stratigraphy A.W. Grabau

Some natural dyestuffs produced in China Wu Yu Marr

◎兩廣地質調查所年報 第一卷

(民國十七年兩廣地質調查所)

兩廣地質調查所ノ設立セラレテ茲ニ三年元北京大學教授朱家驛氏ヲ所長トシテ兩廣即廣東省、廣西省ニ於ケル地質調查ニ從事シ着々其ノ業蹟ヲ舉ゲ漸々第一卷ノ所報ヲ發刊スルニ至レリ。

其ノ內容左ノ如シ。

I、廣西省貴縣橫縣永淳邕甯陽五屬ノ地質鑄產 朱庭祐

◎片馬考 (三續)

白眉初

二、自然區域ト政治區域

張雨峯

三、ヘツチン博士亞洲旅行要記(續完)

董崇岐

四、亞洲腹地南路(續完)

田嘉績譯

五、ヘツヂン博士小傳

徐炳烈

六、東荒民俗聞見録

張超夫

七、地盤升降之研究

亦萍

八、亞洲腹部ノ地理及其歷史上ノ影響

孫守先

◎中國地質學會誌 第八卷第二期 中國地質學會

一、廣東西沙島ニ於ケル海鳥糞ノ堆積層 朱庭祐

二、北平ノ經緯度

ジ一、ブイラ

三、頭足類化石ノ殼部ノ定名 グラボ

四、廣西省ノ哺乳類動物化石 德日進、楊鐘健

五、山西、陝西ノ侏羅紀及三疊紀ノ脊椎動物ノ遺跡 趙亞曾



昭和五年八月二十三日印刷

昭和五年八月二十八日發行

大連市兒玉町四番地

發行所 南滿洲鐵道株式會社地質調查所

發行者 所長 村 上 飯 藏 藏

編輯者 赤瀬川安彥

大連市大山通六十三番地

印刷者 太田信三

大連市大山通六十三番地

印刷所 小林又七支店

THE  
MANCHURIA GEOLOGICAL & MINING REVIEW

NO. 74, August 28, 1930.

Chief Geologist: DR. H. MURAKAMI, Editor: Y. AKASEGAWA

CONTENTS:

Papers, Reports, Etc.

	Page
Lithographic Stones in Manchuria.....	1
Bauxite Deposits in the United States of America and Europe.....	12
Sulphur Resources in China.....	103
A Revised Provisional Estimate on the Probable Coal Reserve in China..... by P. Y. Hu & W. H. Wong.....	133
Statistics of Production of Important Minerals in South Manchuria.....	163

Current News.

Manchuria .....	173
Mongolia and Siberia .....	186
Northern China.....	198
Central China.....	200
Southern China.....	202
Miscellanies .....	203

New Books.

終

THE GEOLOGICAL INSTITUTE  
SOUTH MANCHURIA RAILWAY COMPANY  
DAIREN.