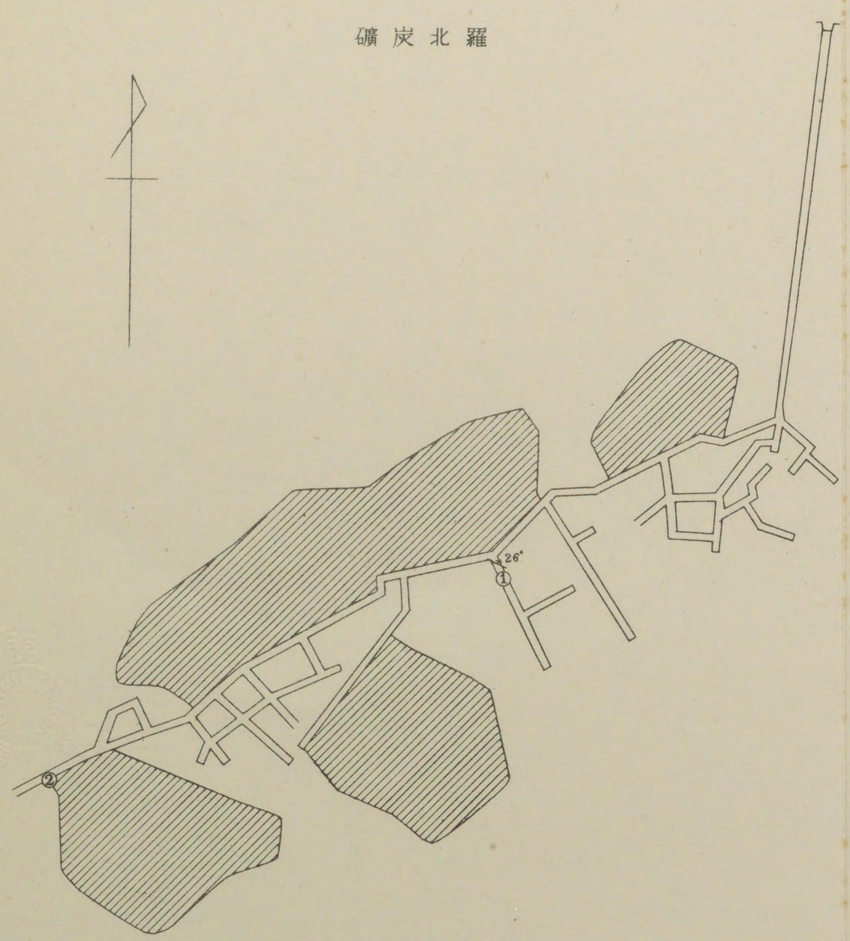
羅南炭田坑内圖

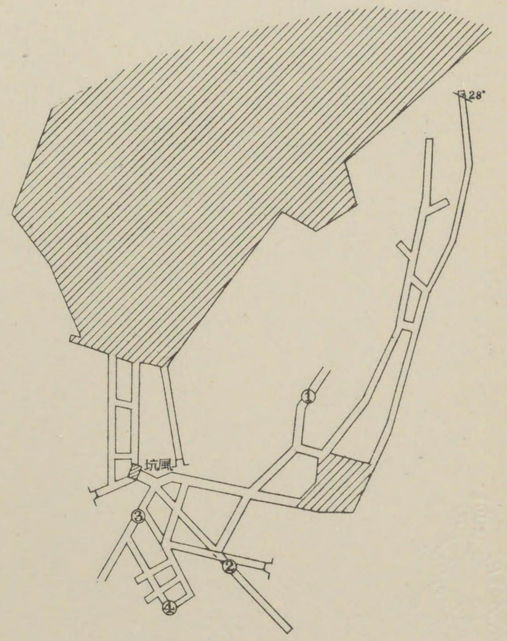
縮尺一千二百分之一

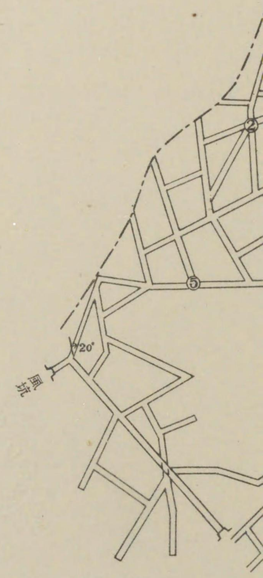
米 0 5 10 50 100 米

羅北炭礦



浦辻炭礦B坑





明說

②				
柱狀斷層面所記載箇所	斷層	口坑	道坑	採掘跡

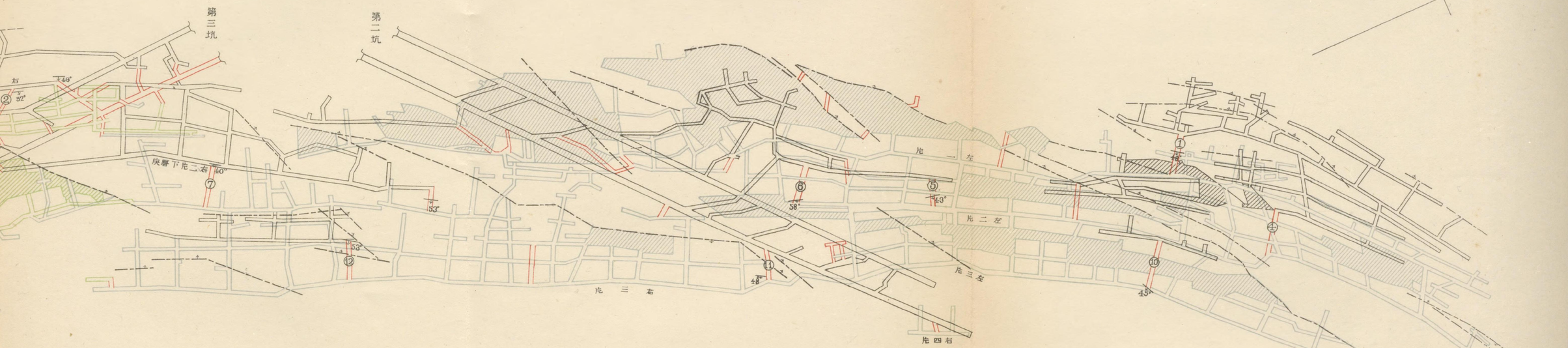
第二十三版

昭和三年十二月現在

生氣嶺炭礦坑內圖

米 0 5 10 50 100 150米

縮尺二千分之一



明　　說

跡掘採層尺五	跡掘採層尺三	跡掘採層上	跡掘採層下
道坑層尺五	道坑層尺三	道坑層上	道坑層下
② 柱狀斷面所載箇記	層斷	口坑	道坑切岩

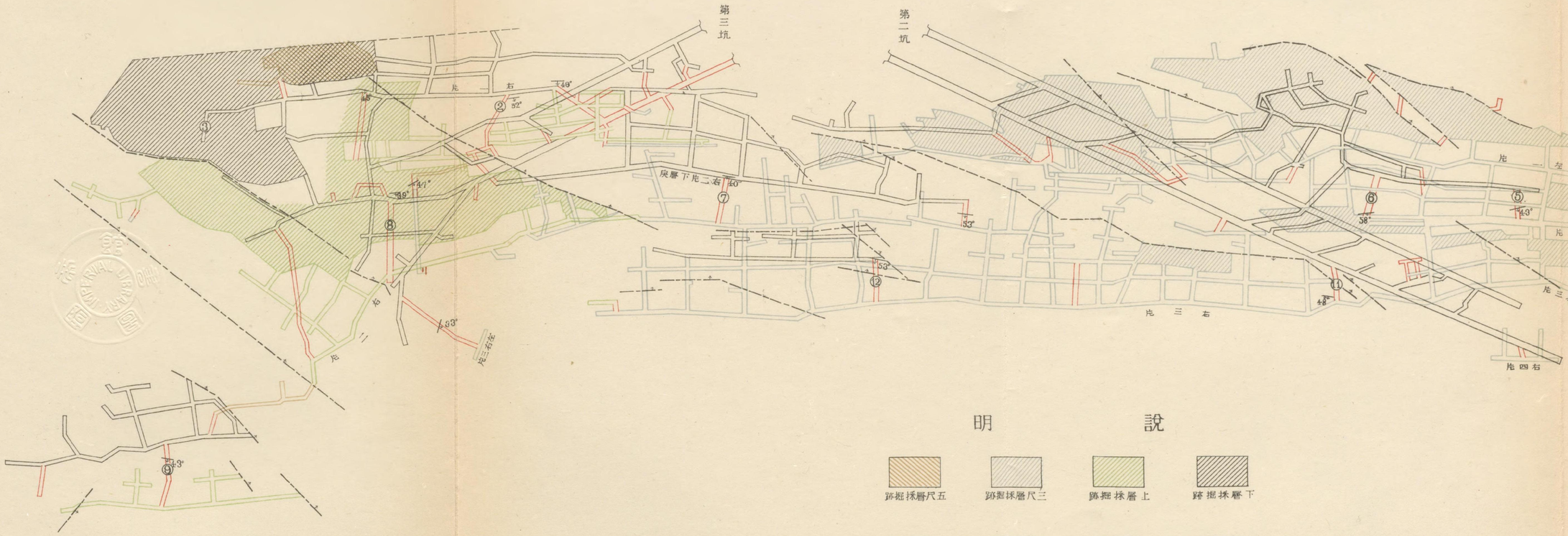
第二十二版

昭和三年十二月現在

生氣嶺炭礦坑內圖

米 0 5 10 50 100 150米

縮尺二千分之一

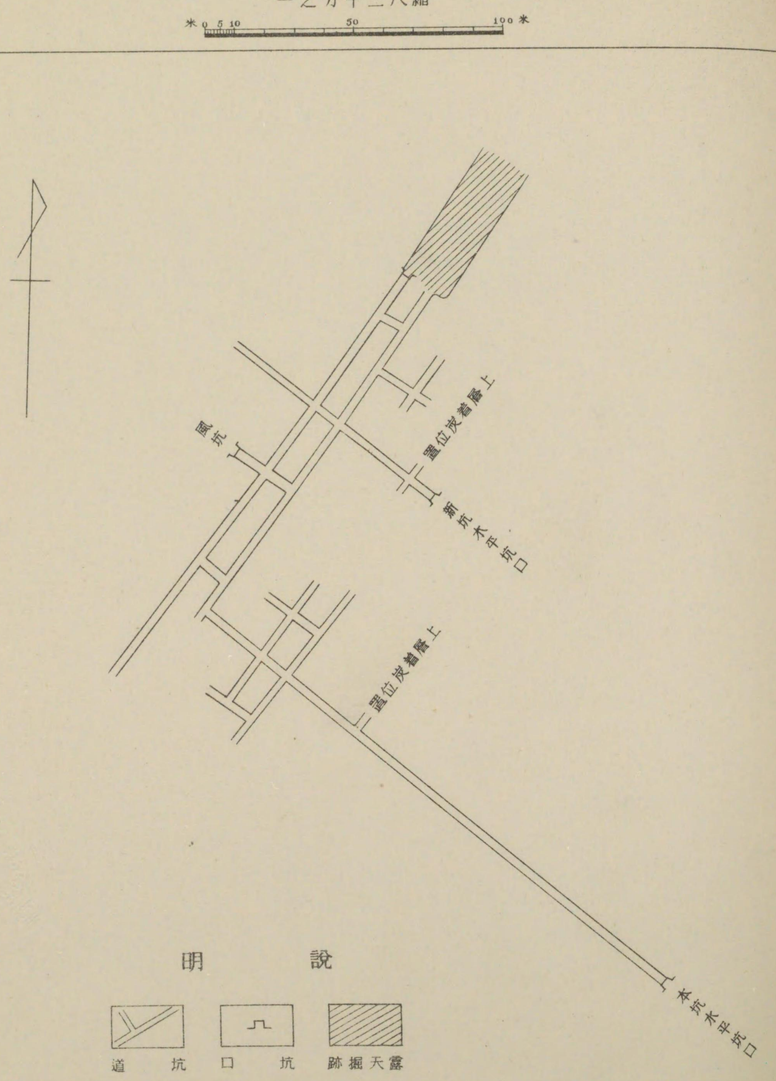


明　　說

跡掘採層尺五	跡掘採層尺三	跡掘採層上	跡掘採層下
道坑層尺五	道坑層尺三	道坑層上	道坑層下
② 面斷狀柱所箇載記	層斷	口坑	道坑切岩

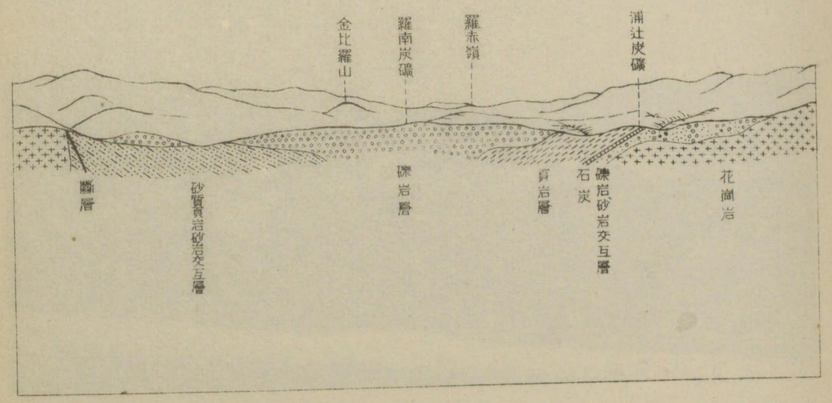
朱南炭礦坑內圖

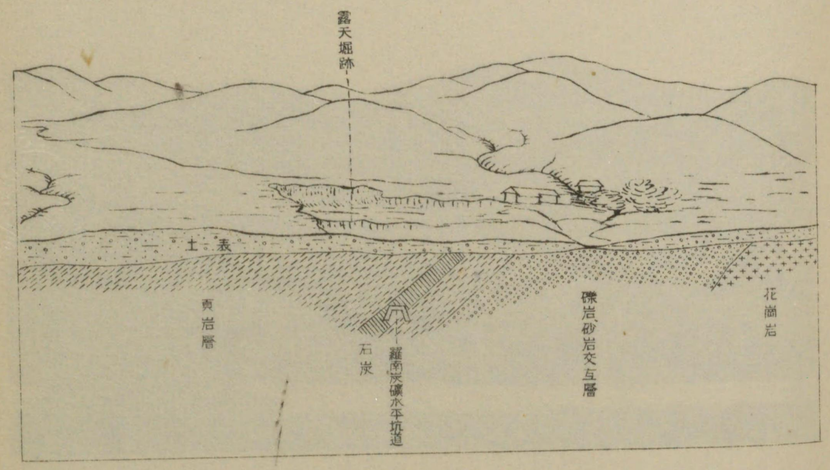
縮尺二千分之一

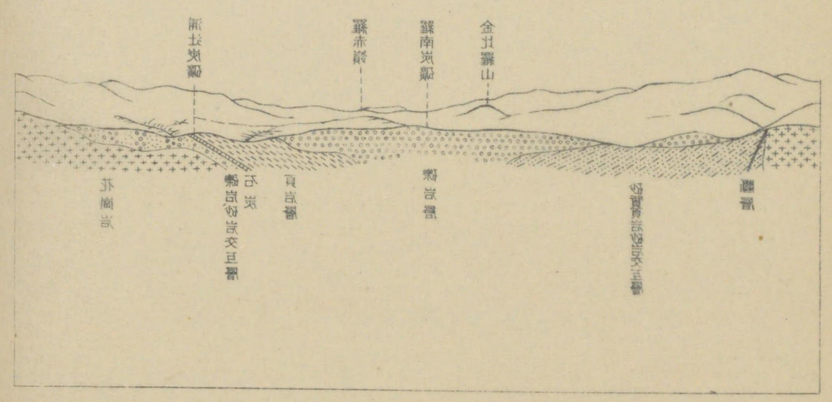


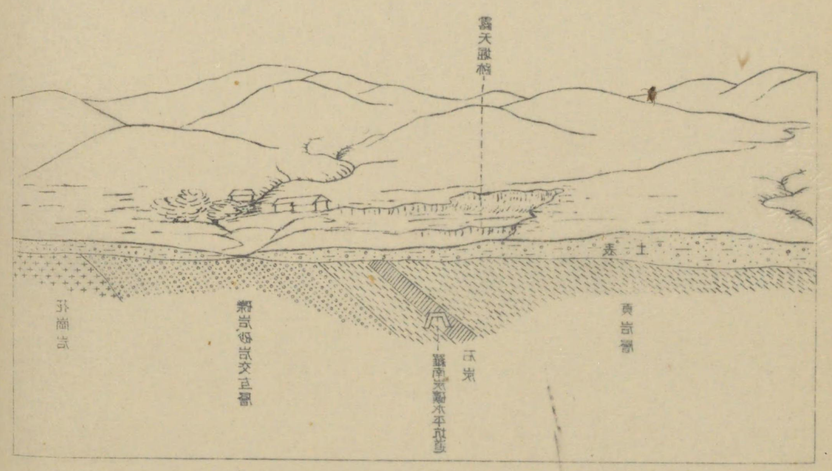
第二十四版

昭和三年十二月現在

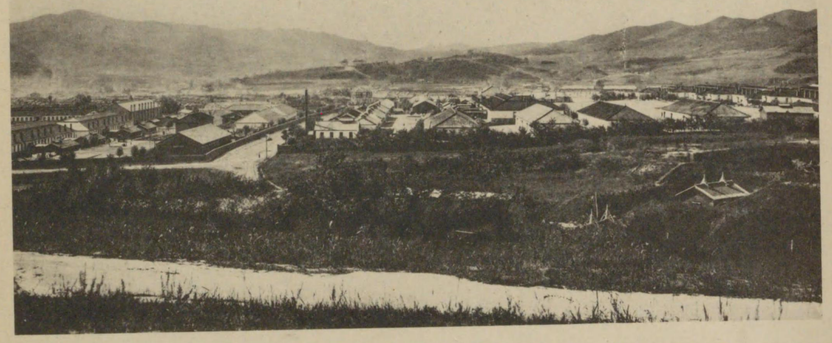

金比羅山
羅南炭礦
羅赤嶺
浦辻炭礦
礫岩層
砂質岩砂岩交互層
礫岩層
貢岩層
礫岩砂岩交互層
石炭
花崗岩


露天堀跡
表土
貢岩層
石炭
羅南炭礦水平坑道
礫岩、砂岩交互層
花崗岩

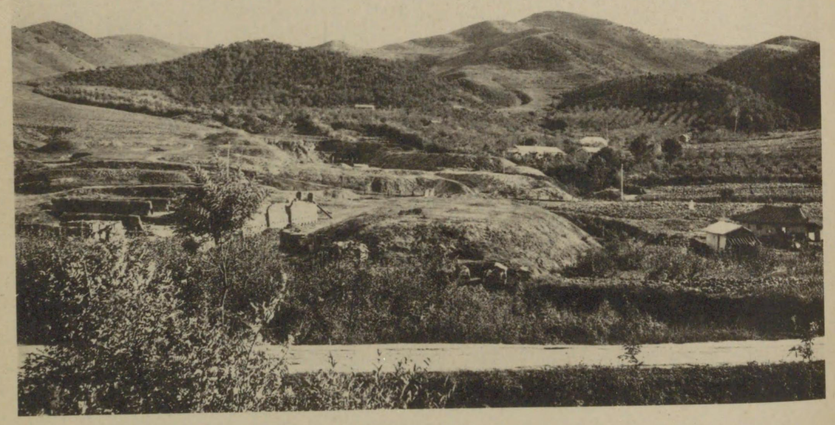

山麓北谷
鹿児島湾
鹿児島湾奥部
鹿児島湾
鹿児島湾
錦江湾
桜島北岳
桜島南岳
桜島

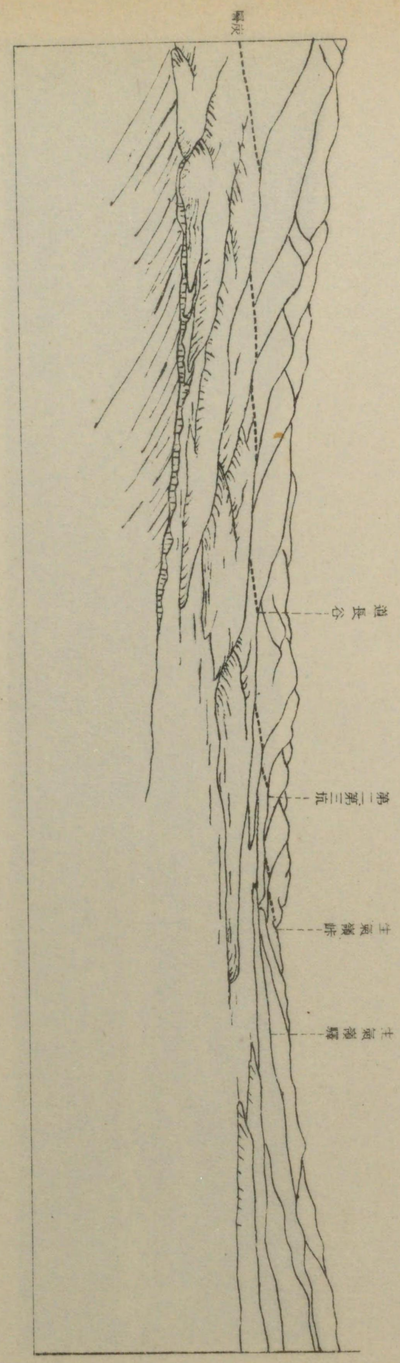

噴煙柱
土壌
溶岩
鹿児島湾
鹿児島湾
錦江湾
桜島

羅南炭田羅北炭礦附近ヨリ浦辻及羅南炭礦區域ヲ眺ム

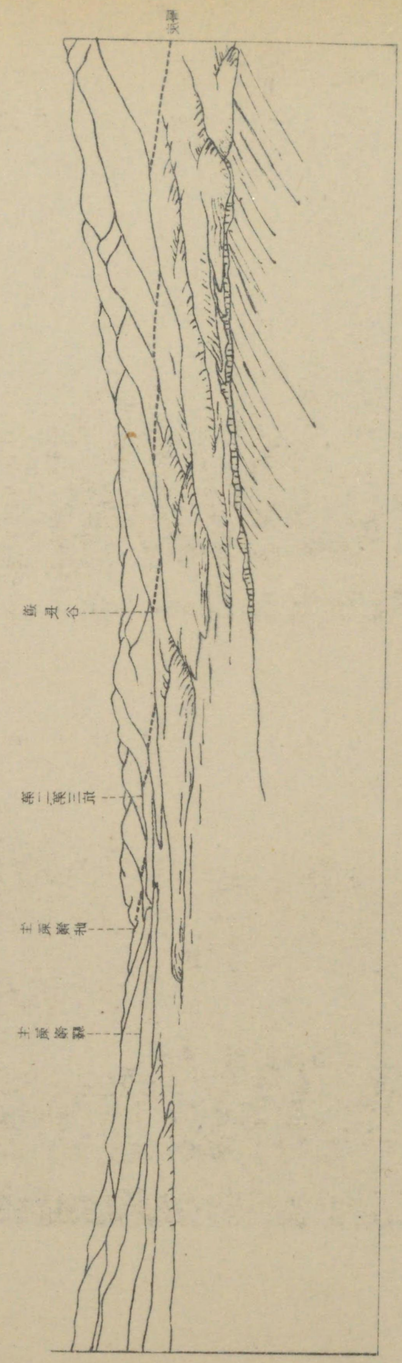


羅南炭礦舊露天堀全景





暗夜
道長谷
第一第三坑
主頭嶺排
主頭嶺竊

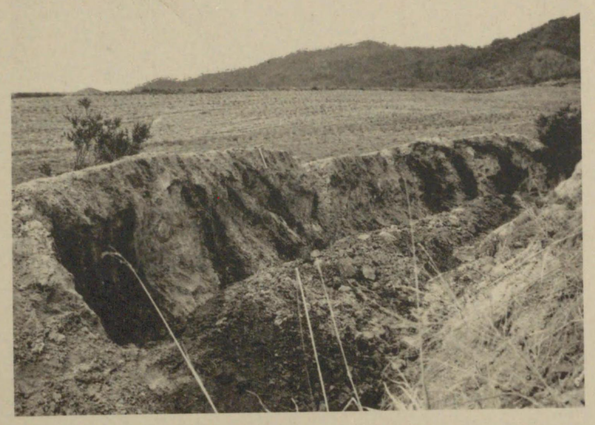


第二十六版

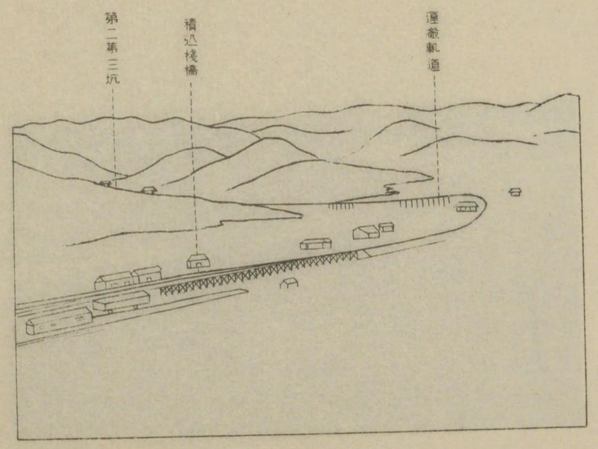
景全ノ田炭横氣生

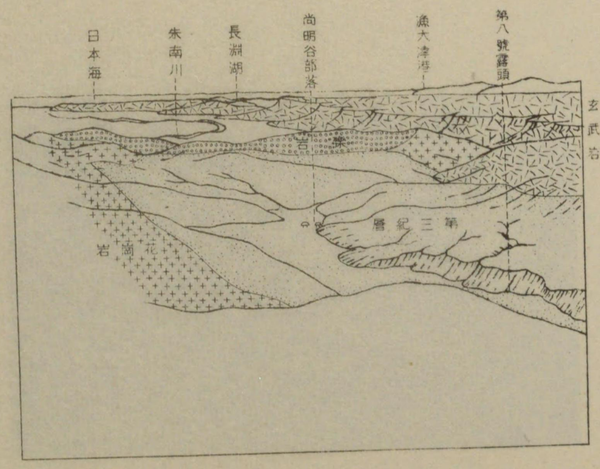
第二十七版

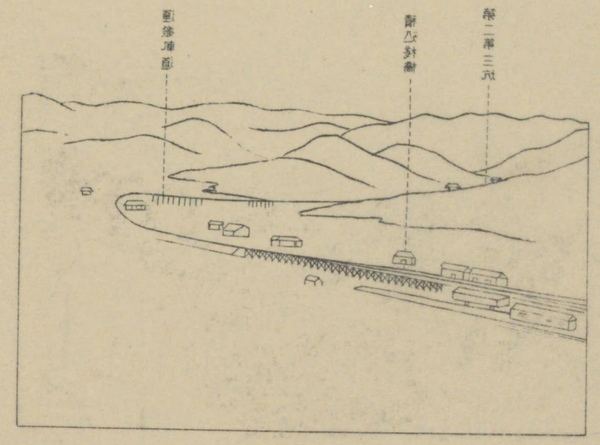
生氣嶺炭田ノ上部炭層群石炭露頭

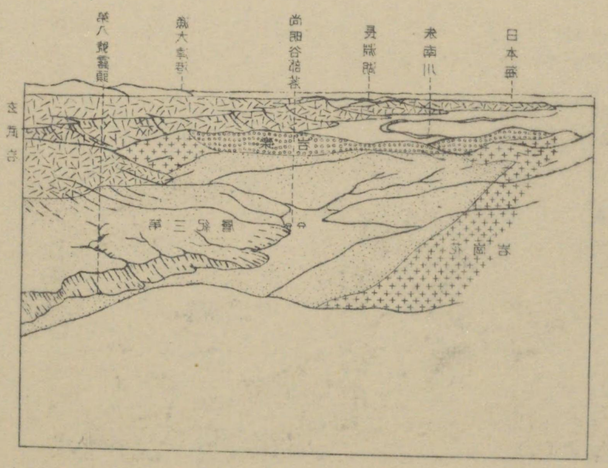


生氣嶺炭田ノ上部炭層群石炭露頭堀


第一第二第三坑
積込棧橋
運搬軌道

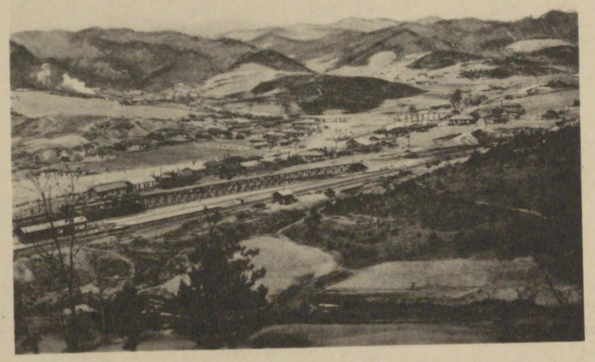

日本海
朱南川
長瀨湖
尚明谷部落
濱大津港
第八號露頭
玄武岩
第三紀層
花崗岩


第二第三段
第八段
第一段

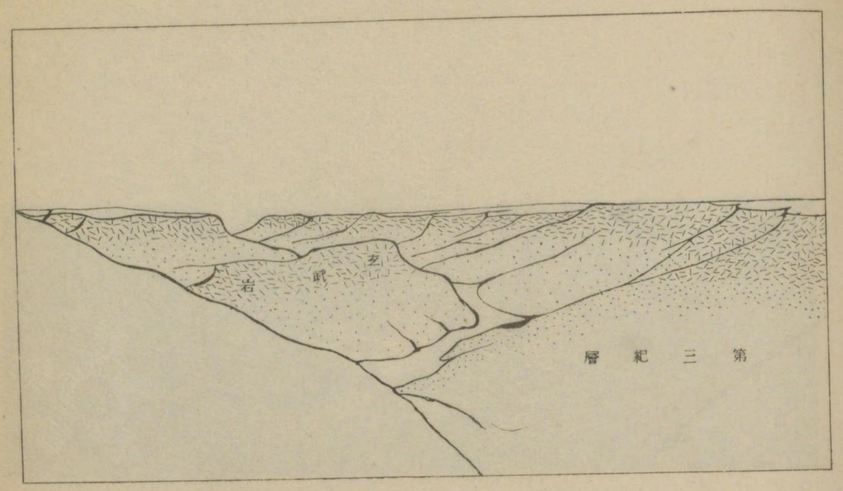

日本海
米南川
景勝段
尚田谷沼者
義大寺部
第八段
第三段
第一段

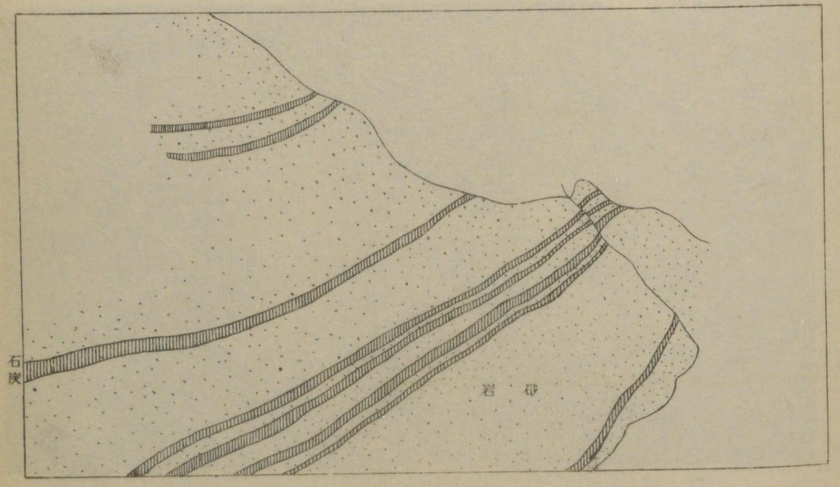
第二十八版

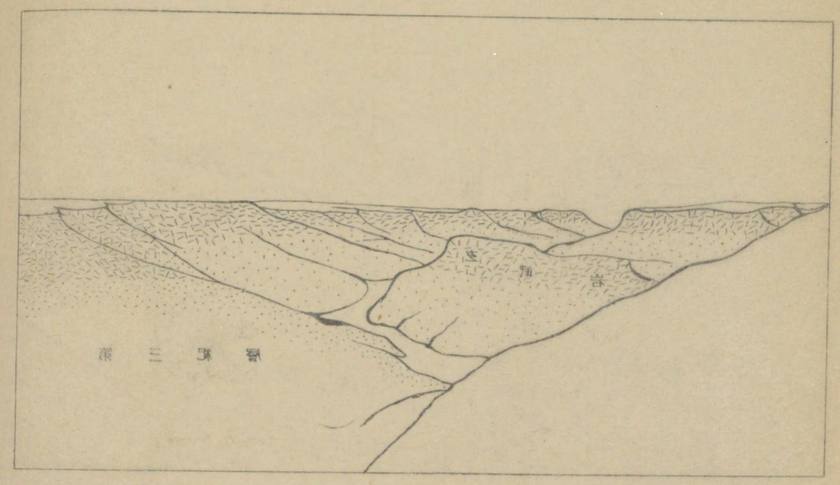
生氣嶺炭礦ノ全景

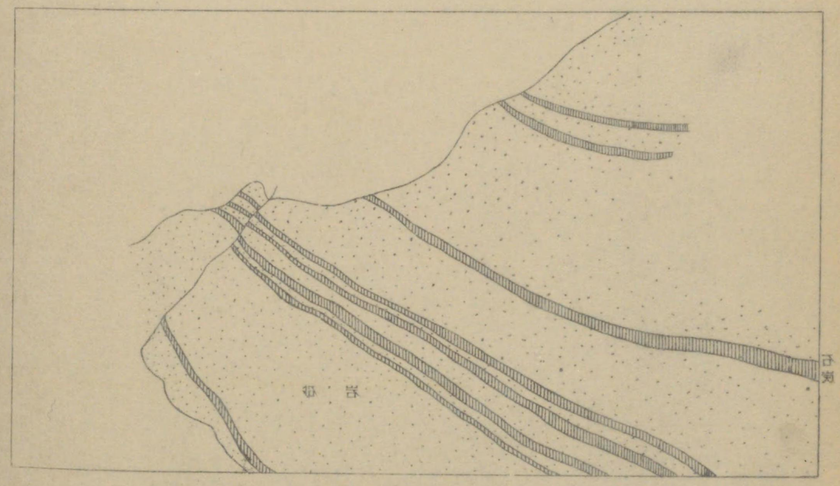


大門洞炭田鷲頭第四號附近ヨリ尚明谷ヲ眺ム

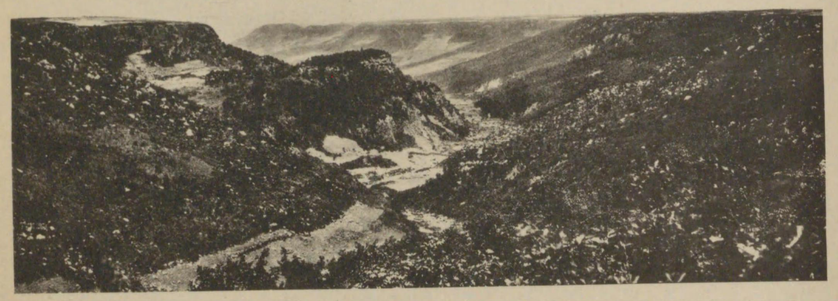

玄武岩
第三紀層


石炭
岩砂

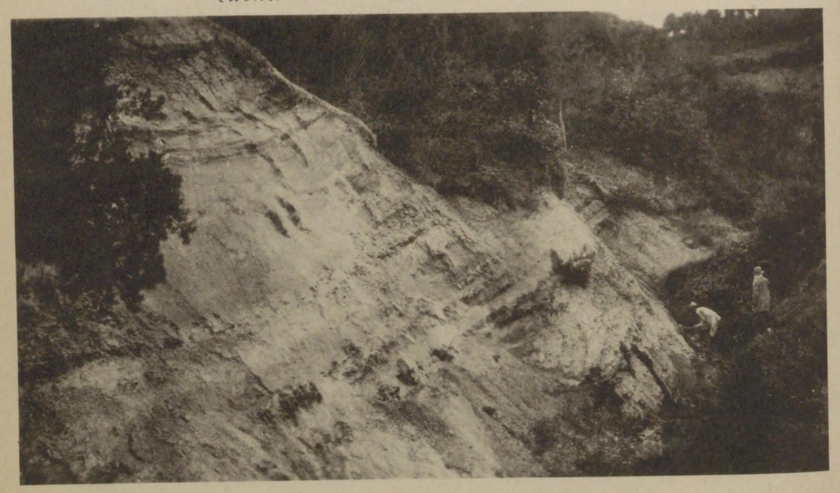


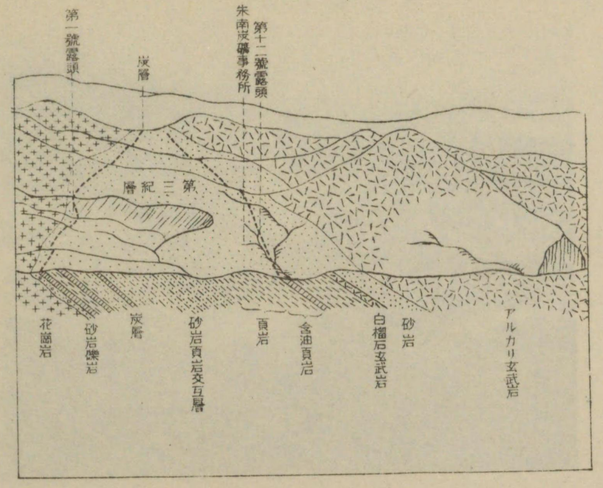


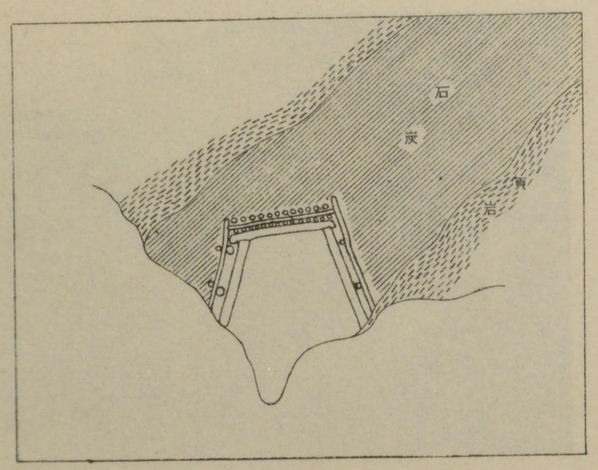
大門洞炭田ニ於ケル玄武岩臺地

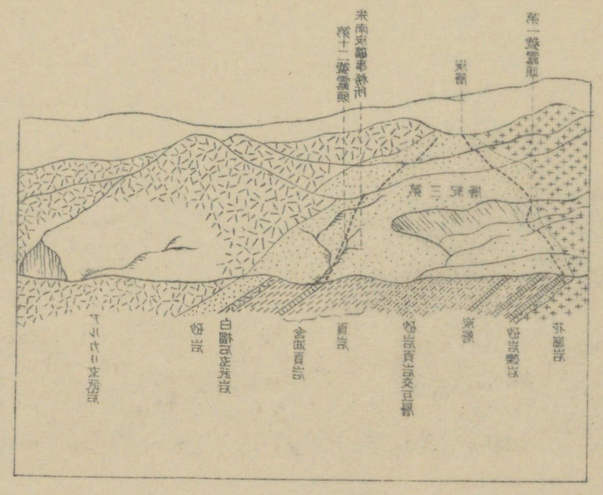


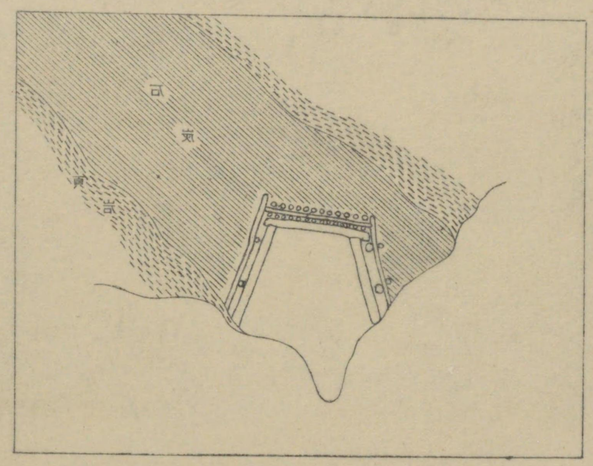
大門洞炭田ノ上部炭層群石炭露頭（尙明谷）




第一號露頭
炭層
朱南炭礦事務所
第十二號露頭
第三紀層
花崗岩
砂岩礫岩
炭層
砂岩頁岩交互層
頁岩
金通頁岩
白福石英斑岩
砂岩
アルカリ玄武岩


石
炭
頁
岩


第一紫雲英
第二紫雲英
第三紫雲英
第四紫雲英
第五紫雲英
第六紫雲英
第七紫雲英
第八紫雲英
第九紫雲英
第十紫雲英

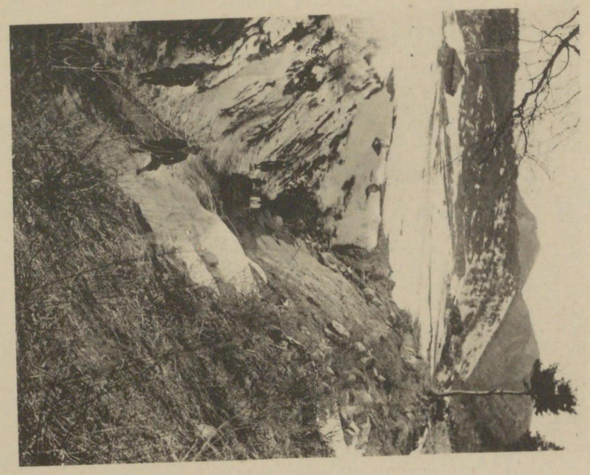

口
京

第三十版

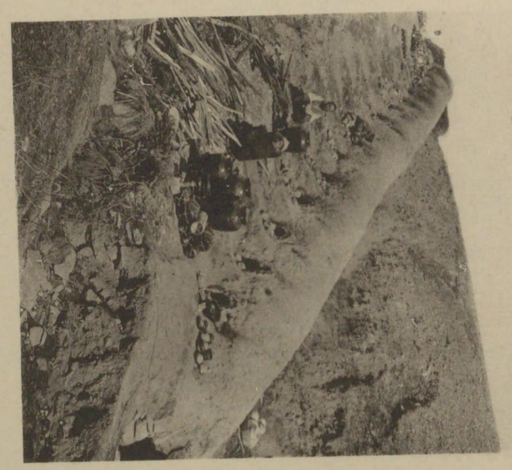
三鄉洞炭田ノ全景

朱南炭礦舊水平坑道坑口

5
13

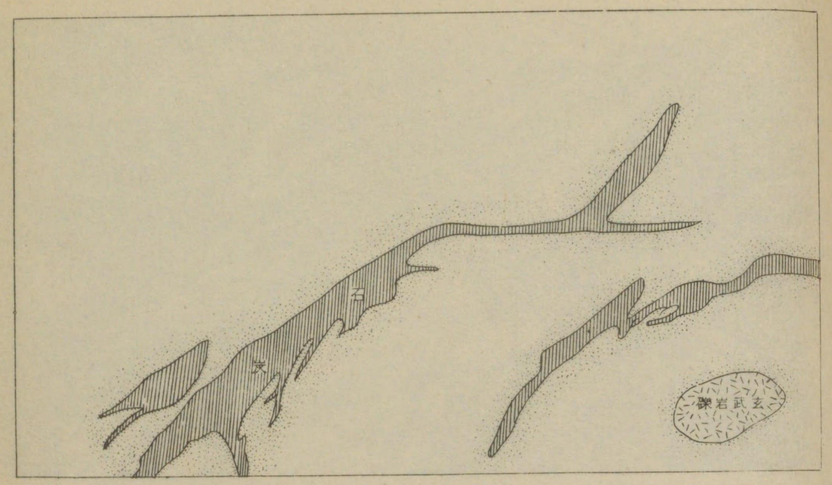


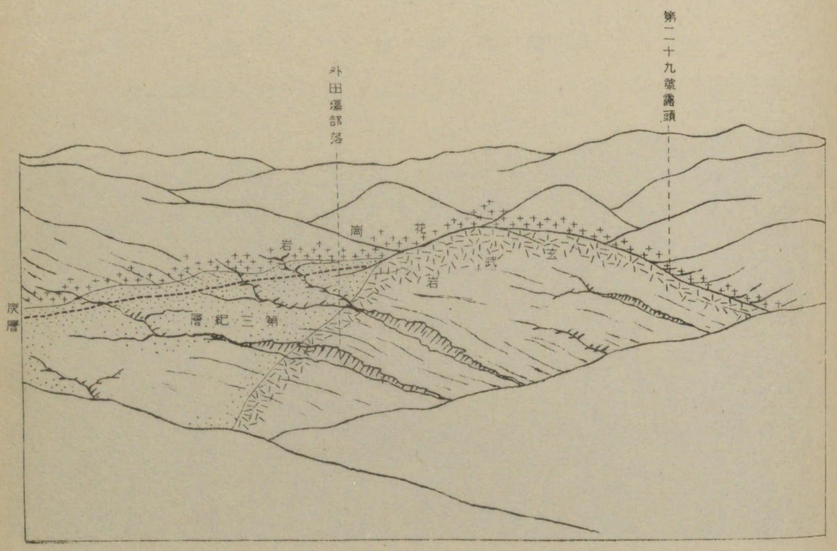
朱南炭礦水平坑道坑口

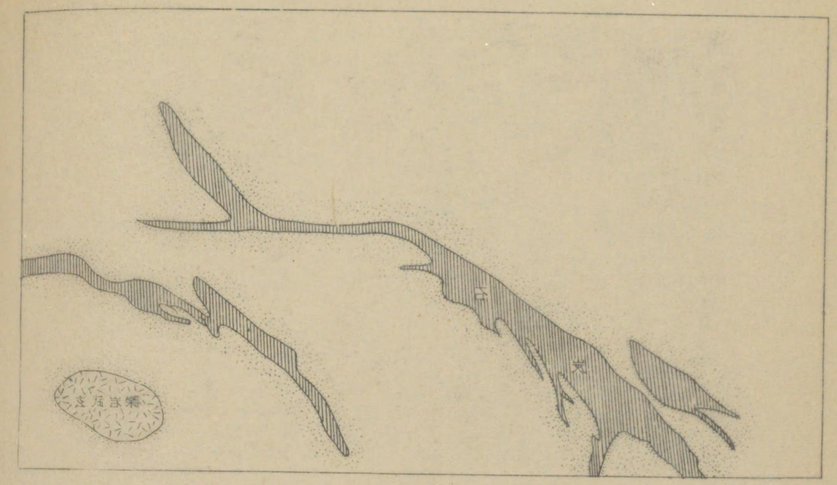


三鄉洞炭田ニ於ケル鮮鋼鑄器窯(店陶)

第三十一版

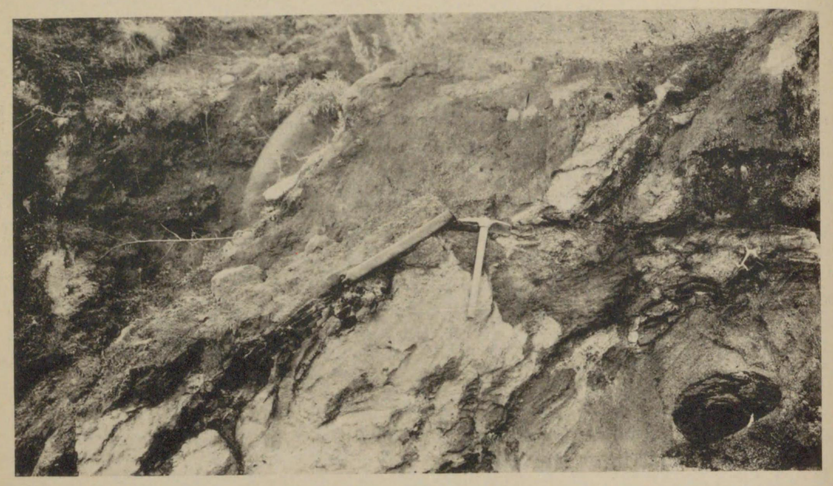

玄武岩礫
石


第二十九號露頭
外田瀑部落
花崗岩
玄武岩
第三紀層
炭層

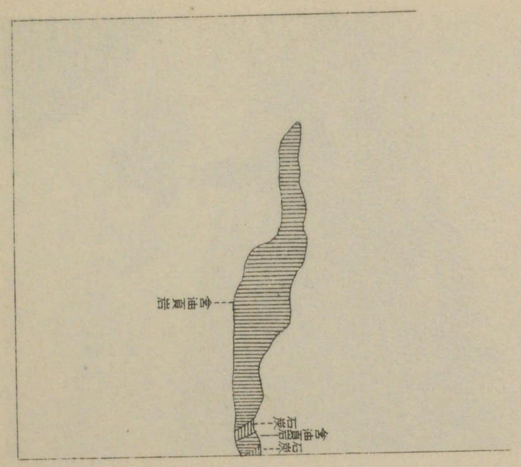


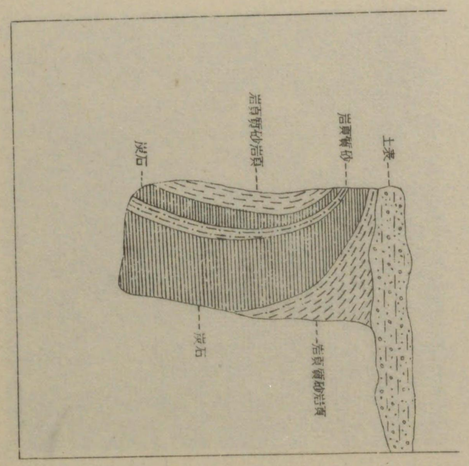
第二十八號義龍
伏田駅船裝

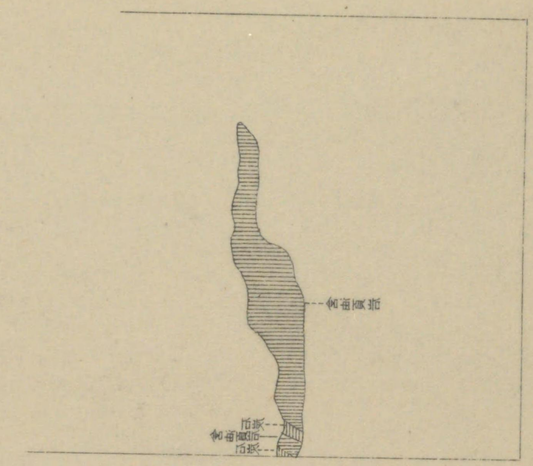
三鄉洞炭田ニ於ケル上部夾炭層礫岩層中ノ石炭露頭

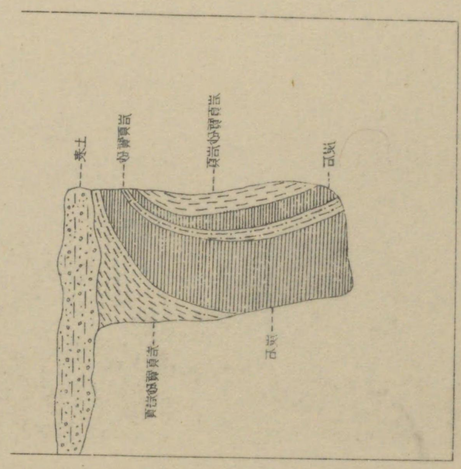


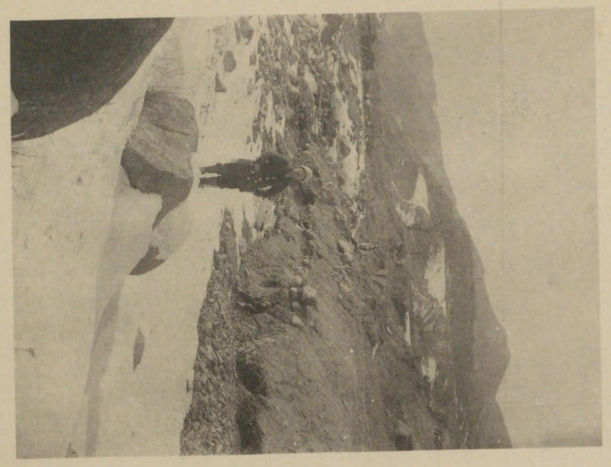
七　鄉　洞　炭　田　ノ　全　景


含鉄硅質粘土
鉄鉱
含鉄硅質粘土
含鉄硅質粘土

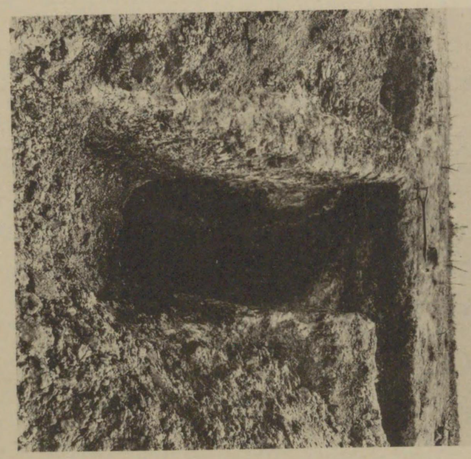

頁岩
炭層
含鉄硅質粘土
含鉄硅質砂岩
頁岩
土壌


沙礫層
砂層
粘土
細砂層
砂層


土壌
砂礫層
粘土質砂礫層
岩石
岩石
粘土質細砂層



頭鑛ノ岩質油含ルヶ於ニ田炭洞郷三



頭鑛炭右ノ層岩炭部上ルヶ於ニ田炭嶺氣生

第三十三版

56
13

昭和五年三月二十九日印刷
昭和五年三月三十一日發行

朝鮮總督府燃料選鑛研究所

印刷所　京城府蓬萊町三丁目六十二・三番地
朝鮮印刷株式會社

562-133

朝鮮炭田調査報告 第六卷 附圖

（鏡城郡內有煙炭諸炭田）

第一版　羅南有煙炭々田地質圖
第二版　生氣嶺有煙炭々田地質圖
第三版　大門洞有煙炭々田地質圖
第四版　三鄉洞有煙炭々田地質圖
同　雲谷洞有煙炭々田地質圖
同　七鄉洞有煙炭々田地質圖
咸鏡北道南部有煙炭々田地質概略圖
計　五葉

發行所寄贈本

56
13

地質圖

明說

- 有煙炭層 (像想及測實)
- 有煙炭露頭記載地點 (號番載記ハ字數)
- 金剛石試錐點 (號番載記ハ字數)
- 上總ノ鹿スクッリ式及 (號番載記ハ字數)
- 傾斜地層 (數度斜傾ハ字數)
- 斷層線 (像想及測實)
- 化石產地
- 地質境界線
- 地質斷面線
- 坑道
- 採掘跡
- 炭層燃燒地點

- 火成岩
  - 剝狀花崗岩 (基盤岩)
- 河成岩層
  - 岩屑 (第四紀)
- 不整合
- 砂岩頁岩層交互
- 礫岩層
- 砂岩層
- 沈積岩
- 不整合
- 砂岩頁岩層交互
- 砂岩頁岩層交互
- 頁岩層
- 礫岩砂岩層交互

上部夾炭層 (第三紀)

下部夾炭層 (第三紀)

沈積岩

（第三紀）

夾炭層

礫岩層

砂岩層

不整合

下部夾炭層

砂岩頁岩互層

砂質頁岩砂岩互層

頁岩層

礫岩砂岩互層

斷層線（實測及想像）

化石產地

地質境界線

地質斷面線

坑道

採掘跡

炭層燃燒地點

昭和四年三月

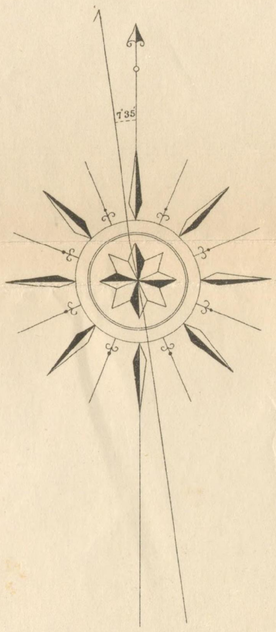
燃料選鑛研究所編纂

羅南有煙炭炭田地質

縮尺一萬分之一

0 50 100 500 1000 米

0 1 5 9 町



鏡城郡
羅北洞
(里場前)
(里場後)
羅北炭礦
羅北川
面南
野砲隊
羅
騎兵隊
舊練兵場
道立醫院
町本東
道廳
陸軍練兵場
洞化水
面城
龍

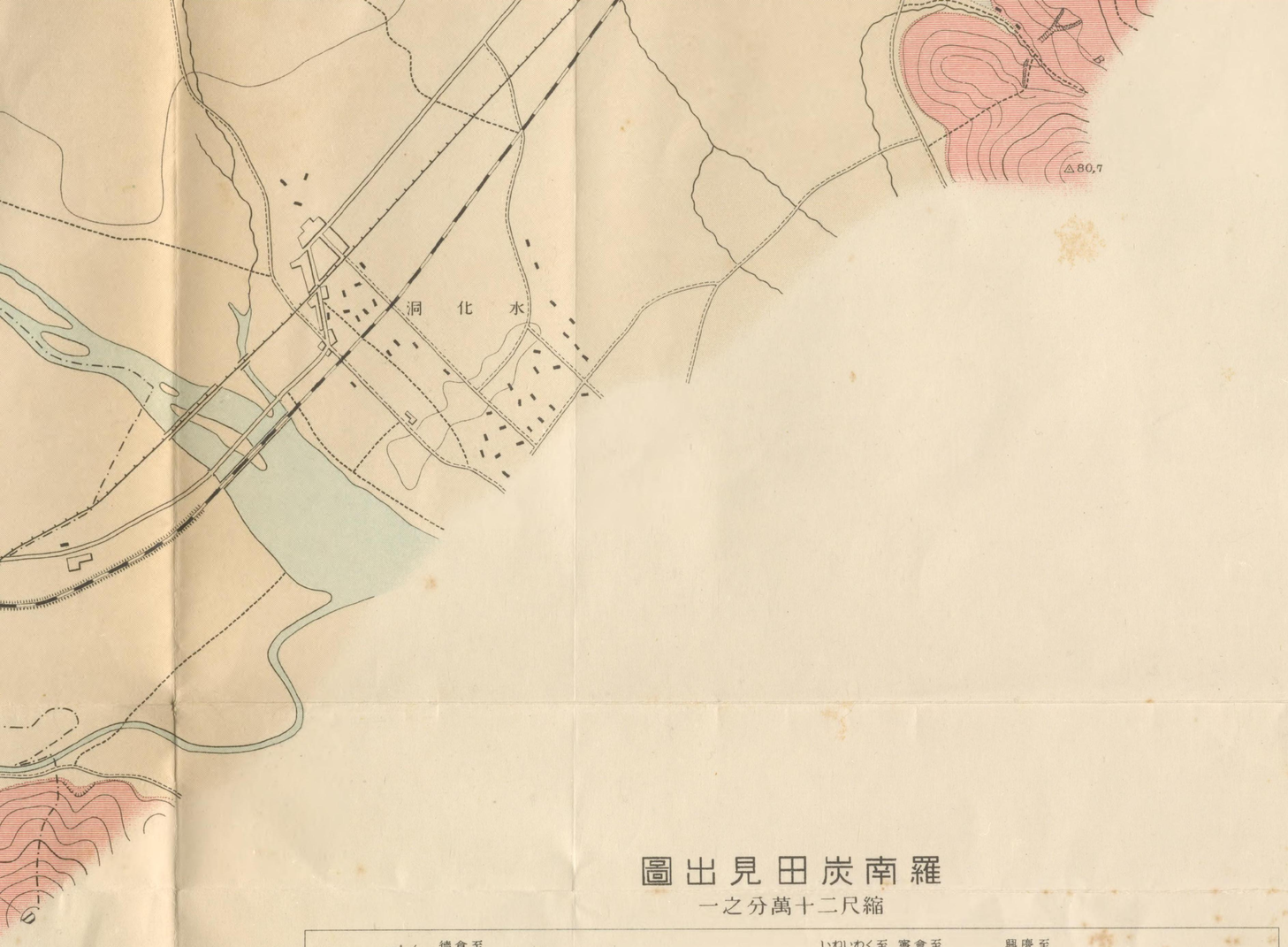
北洞
(里場前)
北
川
洞化水
陸軍練兵場
(洞子河)
南
川
羅
面
南
羅
野砲隊
騎兵隊
舊練兵場
道立醫院
東本町
道廳
陸軍支庫
大藥庫
山幡八

面城
向前梁
向鄉城
△715.9
向村衙
向德康
驛德康
いわいやく及ろいいせ至
龍岡洞
寧會及津清至

第一版

圖出見田炭南羅

一之分萬十二尺縮



羅南炭田見出圖

縮尺二十萬分之一

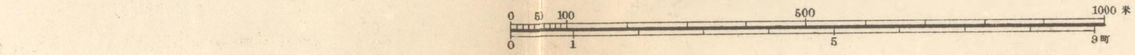
技師 素木卓二調査

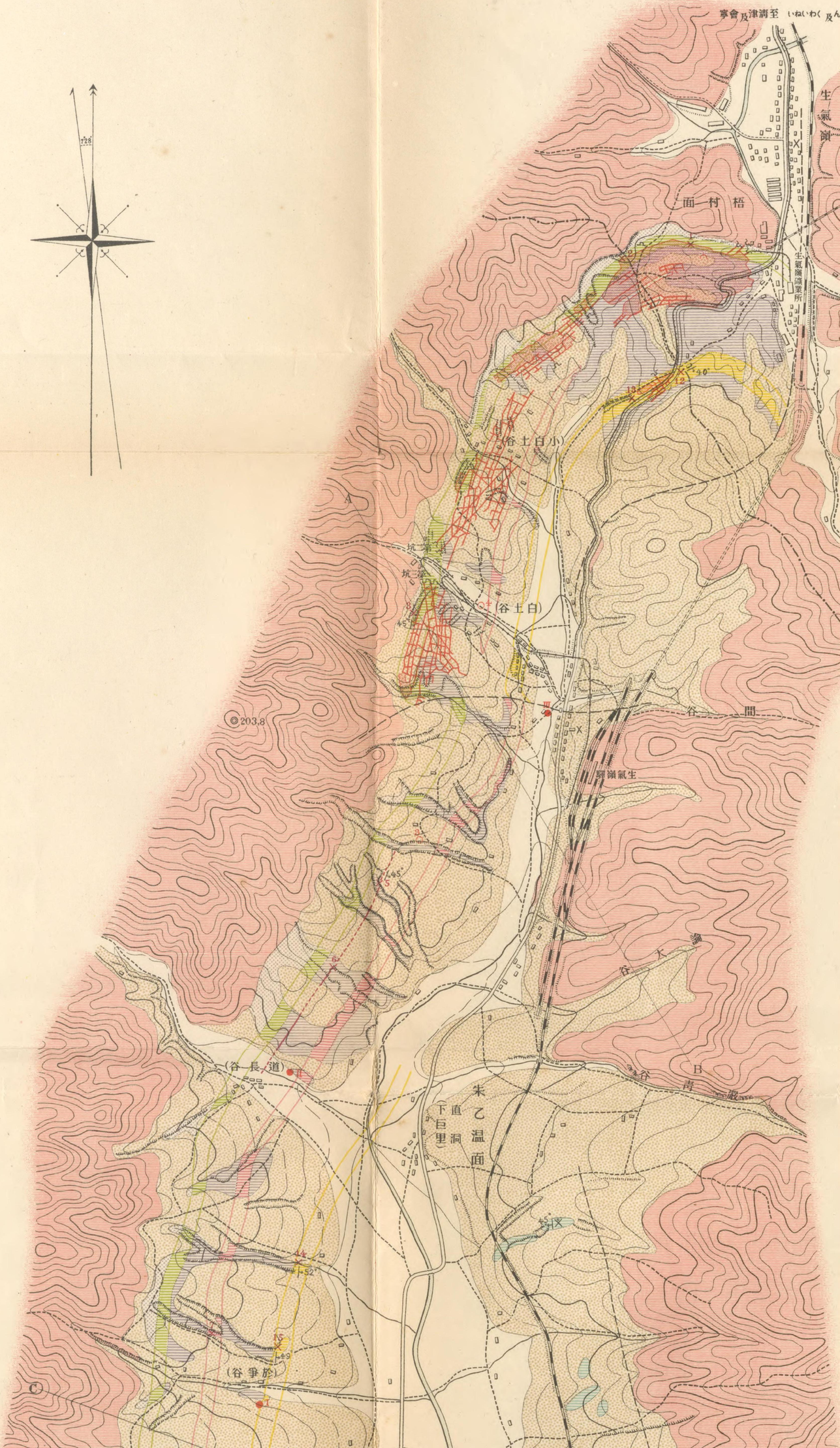
米十每線距高

562
133

氣嶺有煙炭炭田地質圖

縮尺一萬分之一





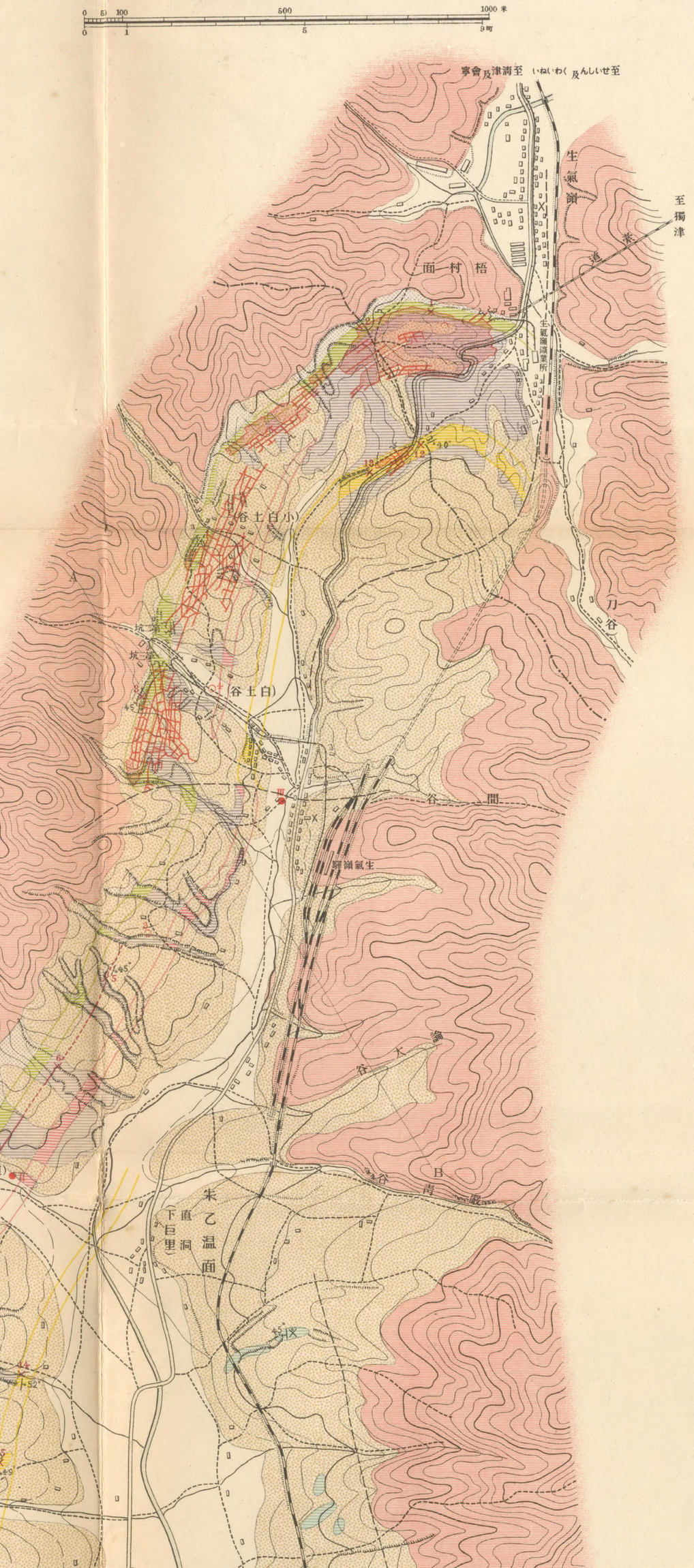
昭和四年三月

燃料選鑛研究所編纂

生氣嶺有煙炭炭田地質

縮尺一萬分之一

0 5 100 500 1000 米
0 1 5 9 町



明說

火成岩

- 岩崗花狀剝

(基盤岩)

- 二群層炭下中上層炭煙有ルサヒ屬
- 點地載記頭露炭煙有 (號番載記ハ字數)
- 點錐試石剛金 (號番載記ハ字數)
- 點錐試式スクッリカ (號番載記ハ字數)
- 層地斜傾 (數度斜傾ハ字數)
- 線層斷 (像想及測實)
- 地產石化
- 線界境質地
- 線界境像想質地
- 線面斷質地
- 道坑
- 跡掘採
- 點地燒燃層炭

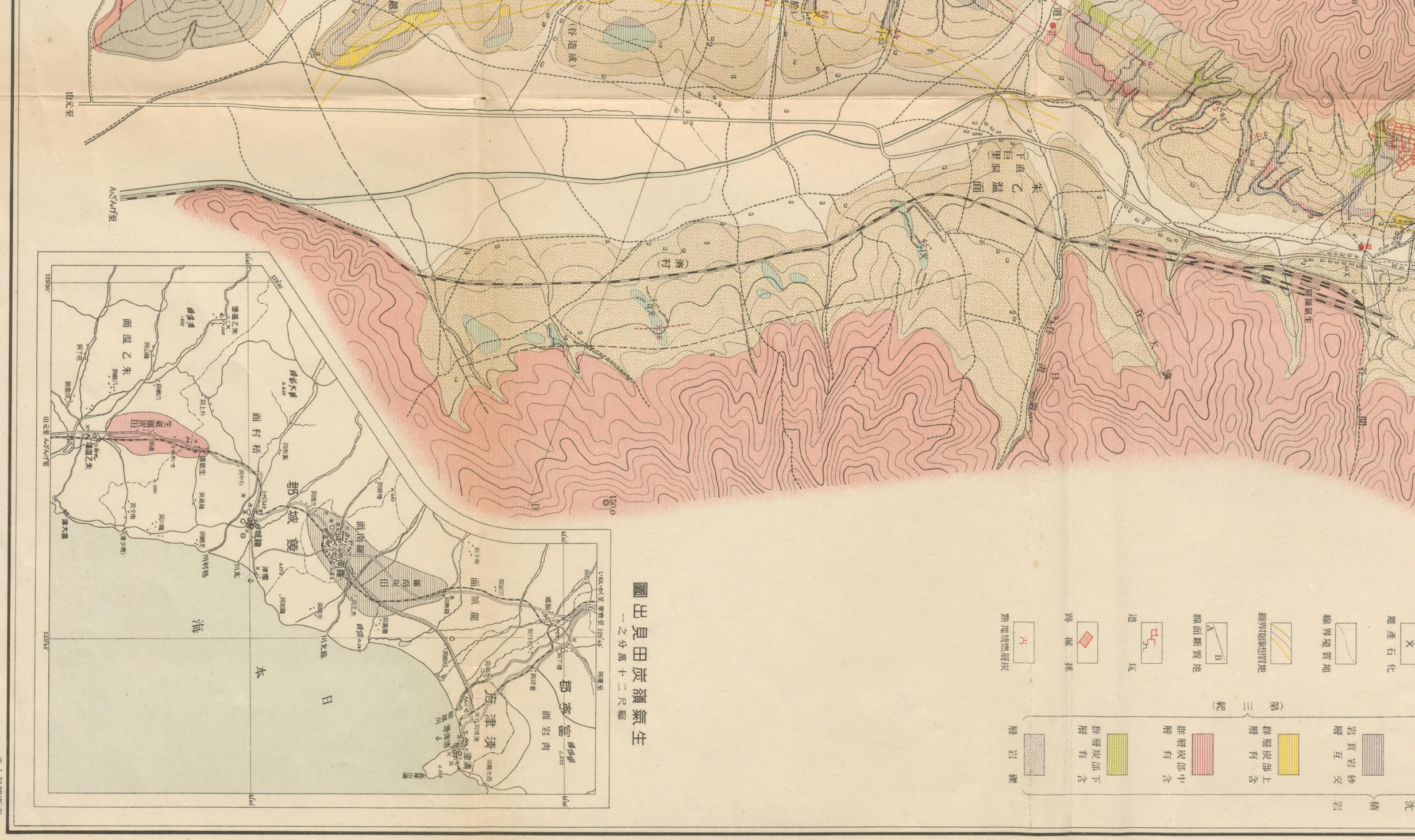
(第四紀)

- 屑岩
- 層岩成河期新
- 層岩成河期古

(第三紀)

- 合整不 層岩頁
- 岩頁岩砂層互交
- 群層炭部上層有含
- 群層炭部中層有含
- 群層炭部下層有含
- 層岩礫

沈積岩



技師素木卓二調査

米十每線距高

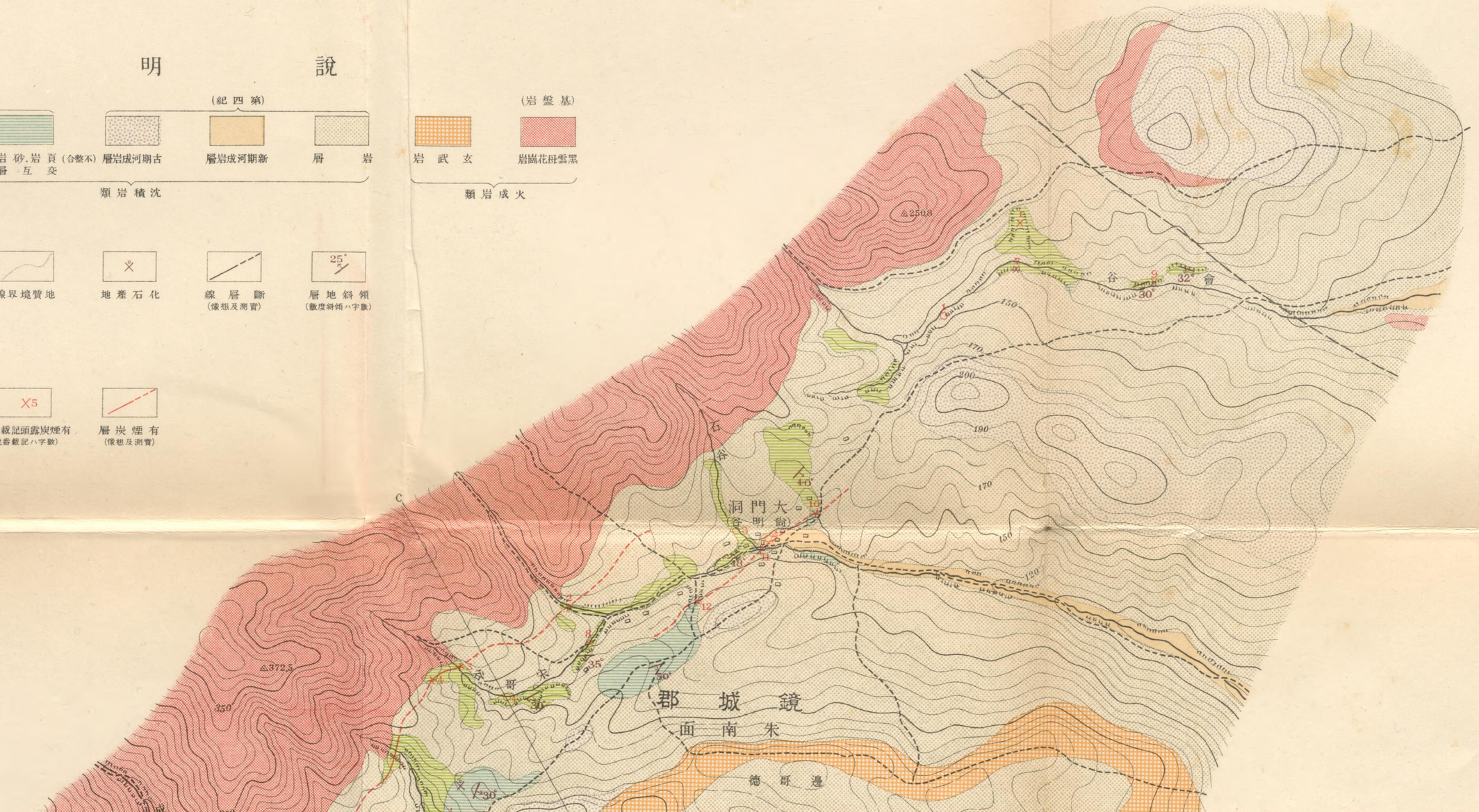
562
133

蔡

大門洞有煙炭炭田地質圖

縮尺一萬分之一

0 50 100 500 1000米
0 1 5 9町



大門洞有煙炭炭田地質圖

縮尺一萬分之一

0 50 100 500 1000米

0 1 5 9町

明說

(第三紀)

岩頁岩砂岩礫層互交

岩砂.岩頁(不整合)層互交

(第四紀)

古期河成岩層

新期河成岩層

岩層

沈積岩類

(基盤岩)

玄武岩

黑雲母花崗岩

火成岩類

A B 線面斷質地

線界境質地

地產石化

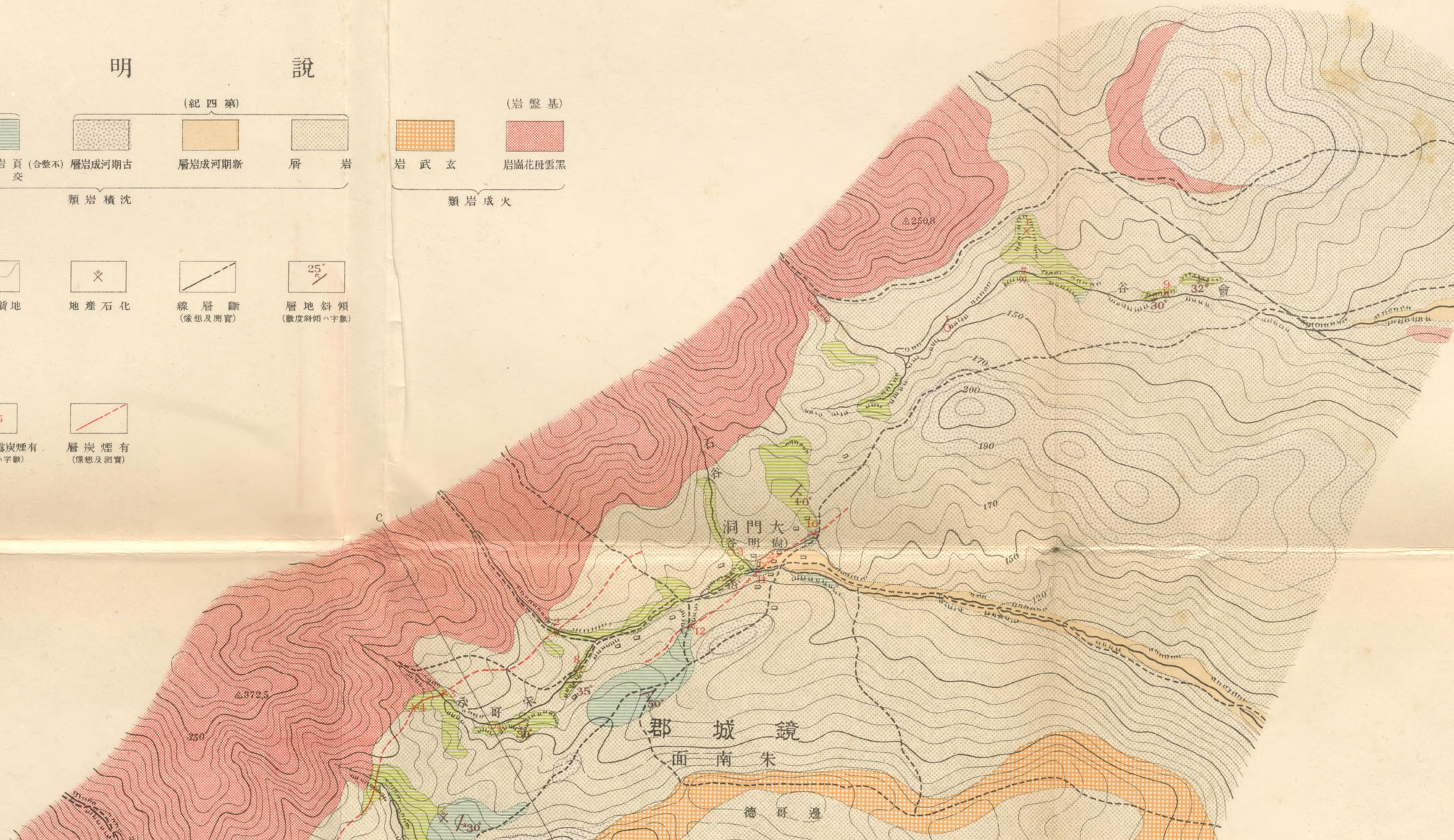
線層斷 (像想及測實)

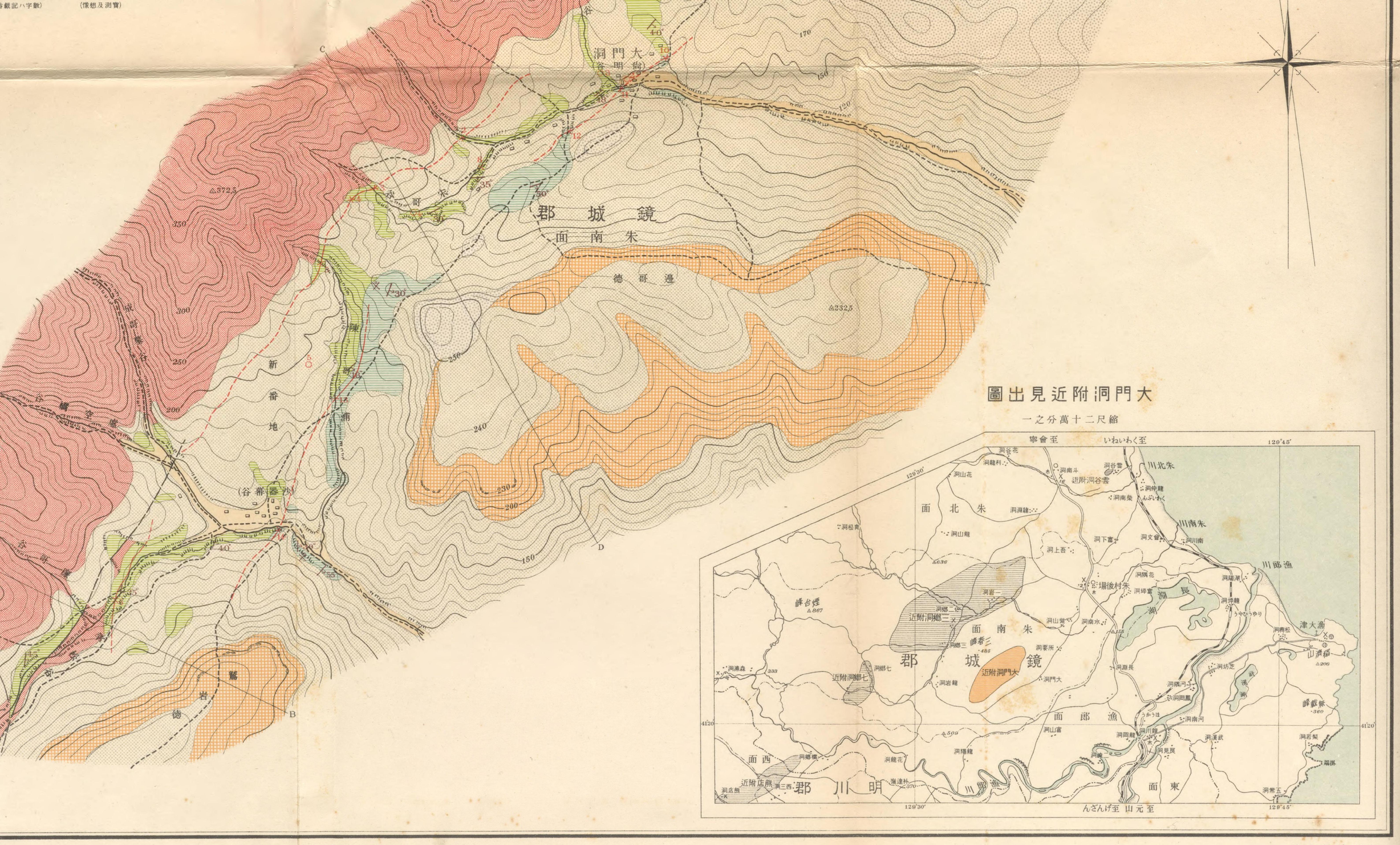
25° 層地斜傾 (數度斜傾ハ字數)

○3 點錐試 (號番載記ハ字數)

×5 點地載記頭露炭煙有 (號番載記ハ字數)

層炭煙有 (像想及測實)

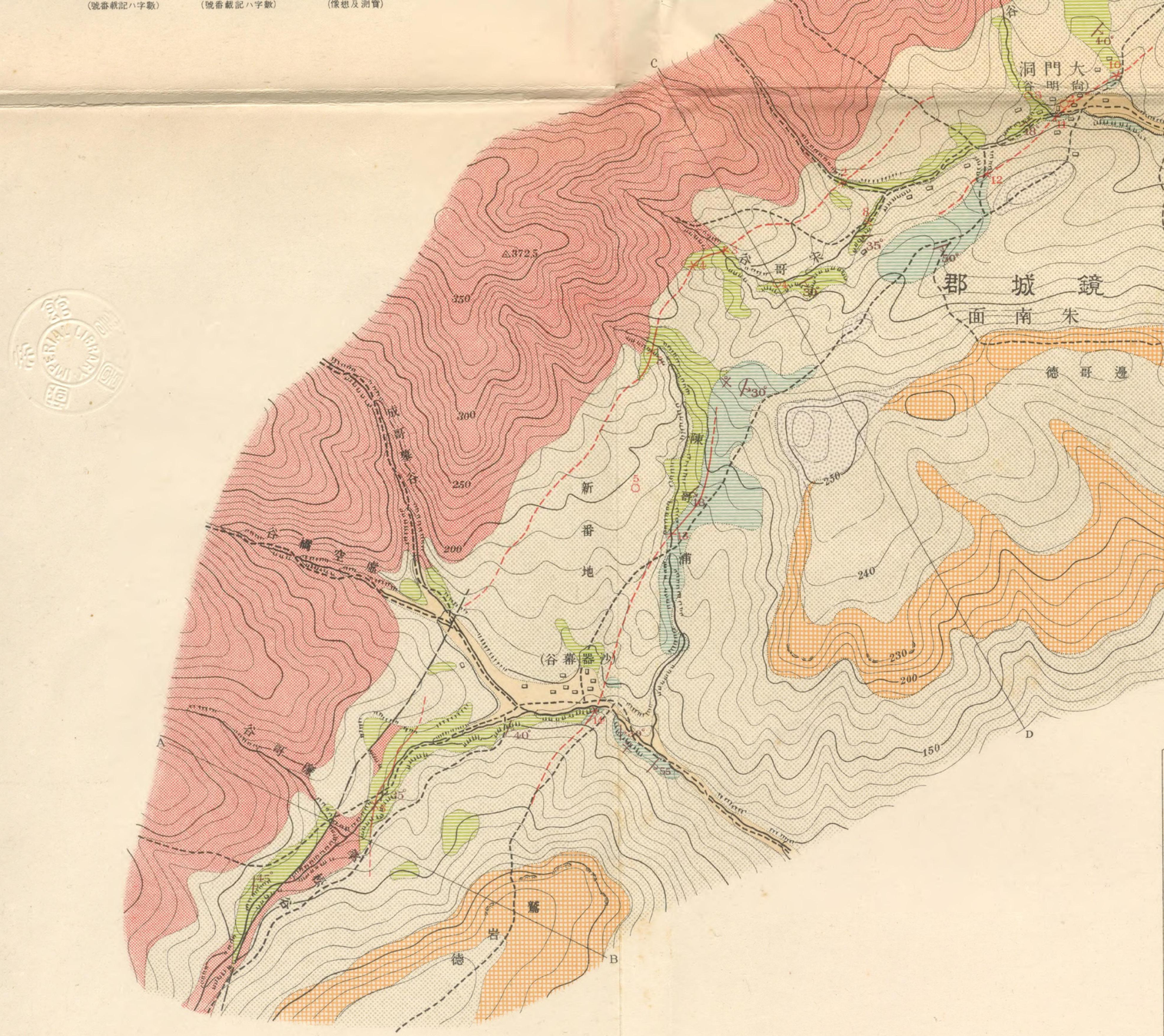




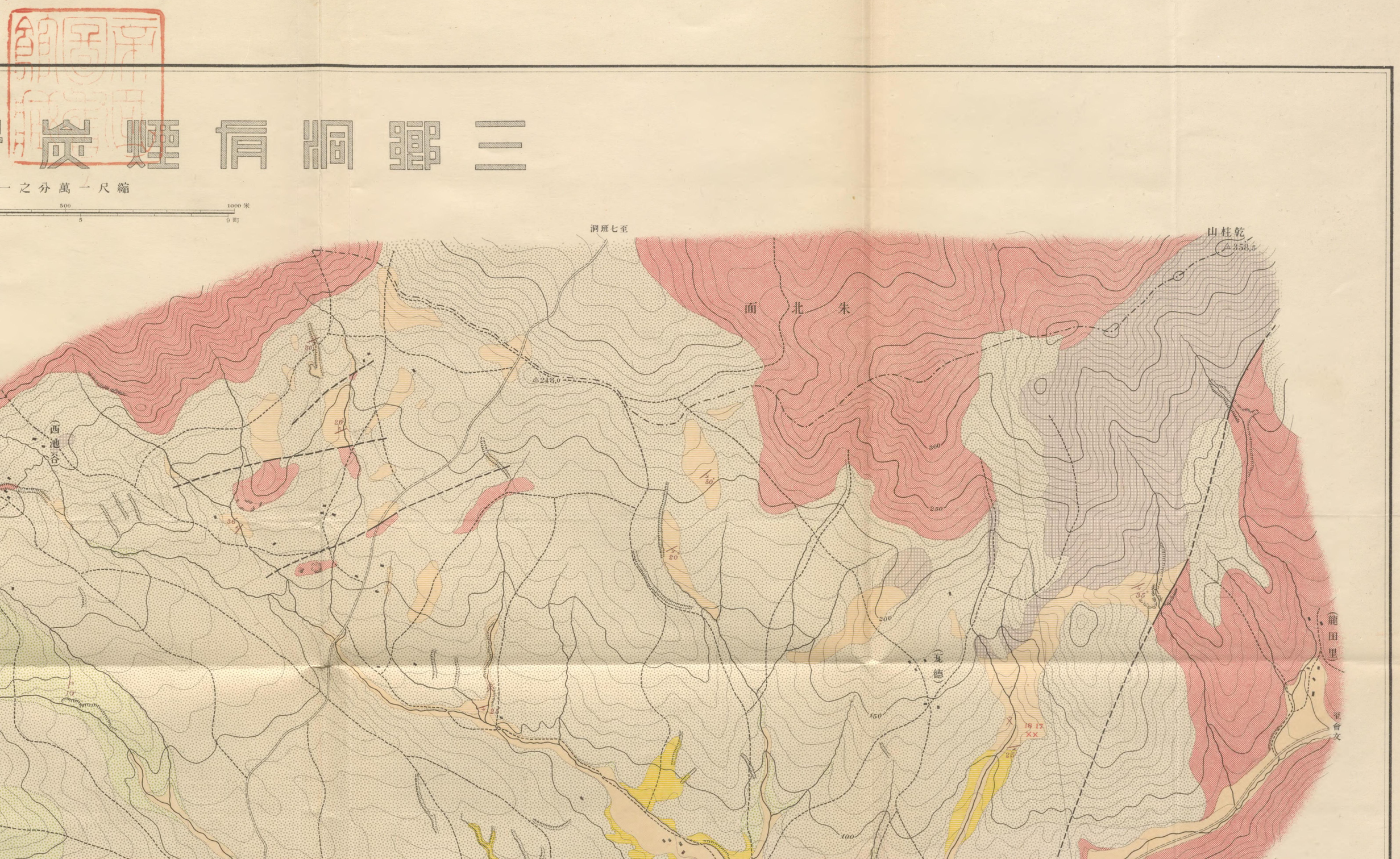
高距線每十米

技師素木卓二調査

（號番截記ハ字數）　（號番截記ハ字數）　（傾想及測實）


大門洞（名明尚）
郡城鏡面南朱
德哥邊
新番地
陳哥浦
哥宋谷
谷幕器沙
谷幕器沙
谷幕器沙

562
133


第四版
三鄉洞有煙炭
縮尺一萬分之一
500
1000米
5
9町
至七班洞
乾柱山
△358,5
朱北面
△248,0
(西池谷)
(瓦德)
(龍田里)
至會文
300
250
200
150
100
50
20
35
25
18 17
XX

炭炭田地質圖

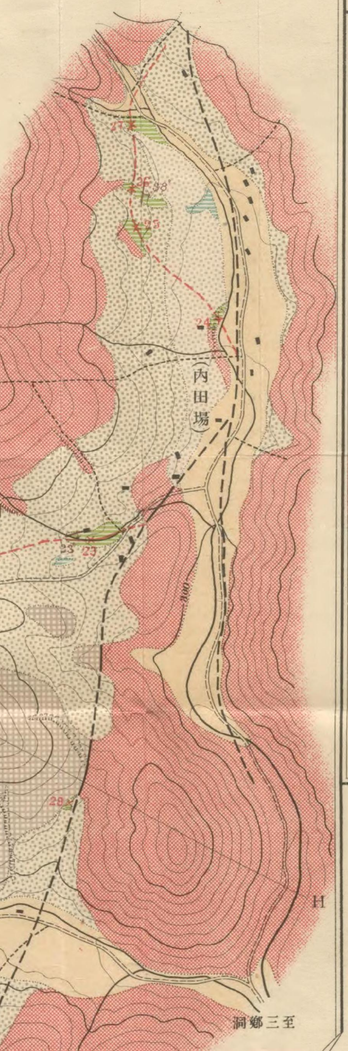
一之分萬一尺

0 50 100 500
0 1 5

七鄉洞有煙炭炭田地質圖

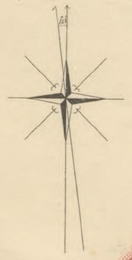
縮尺一萬分之一

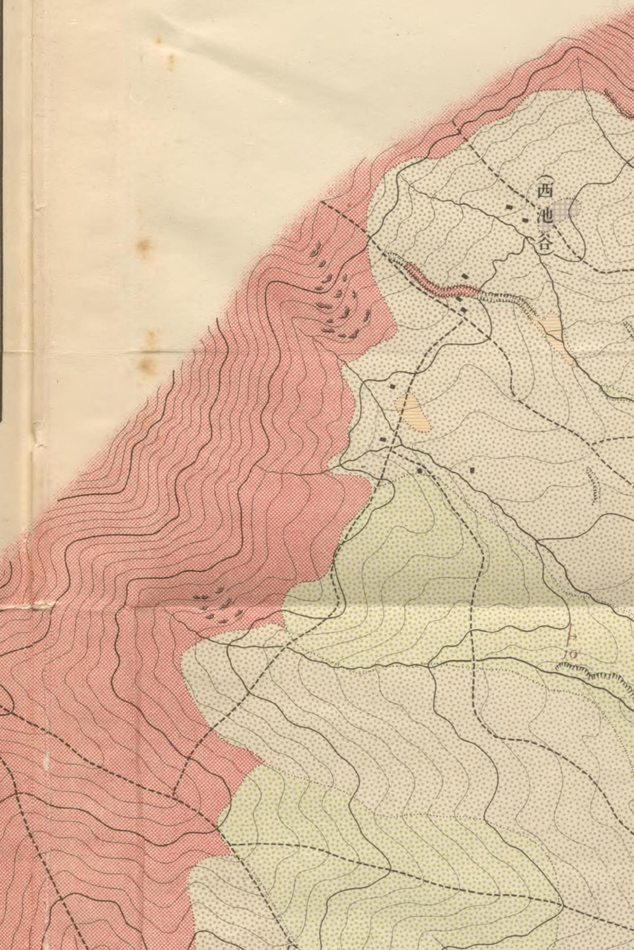
0 50 100 500米
0 5町

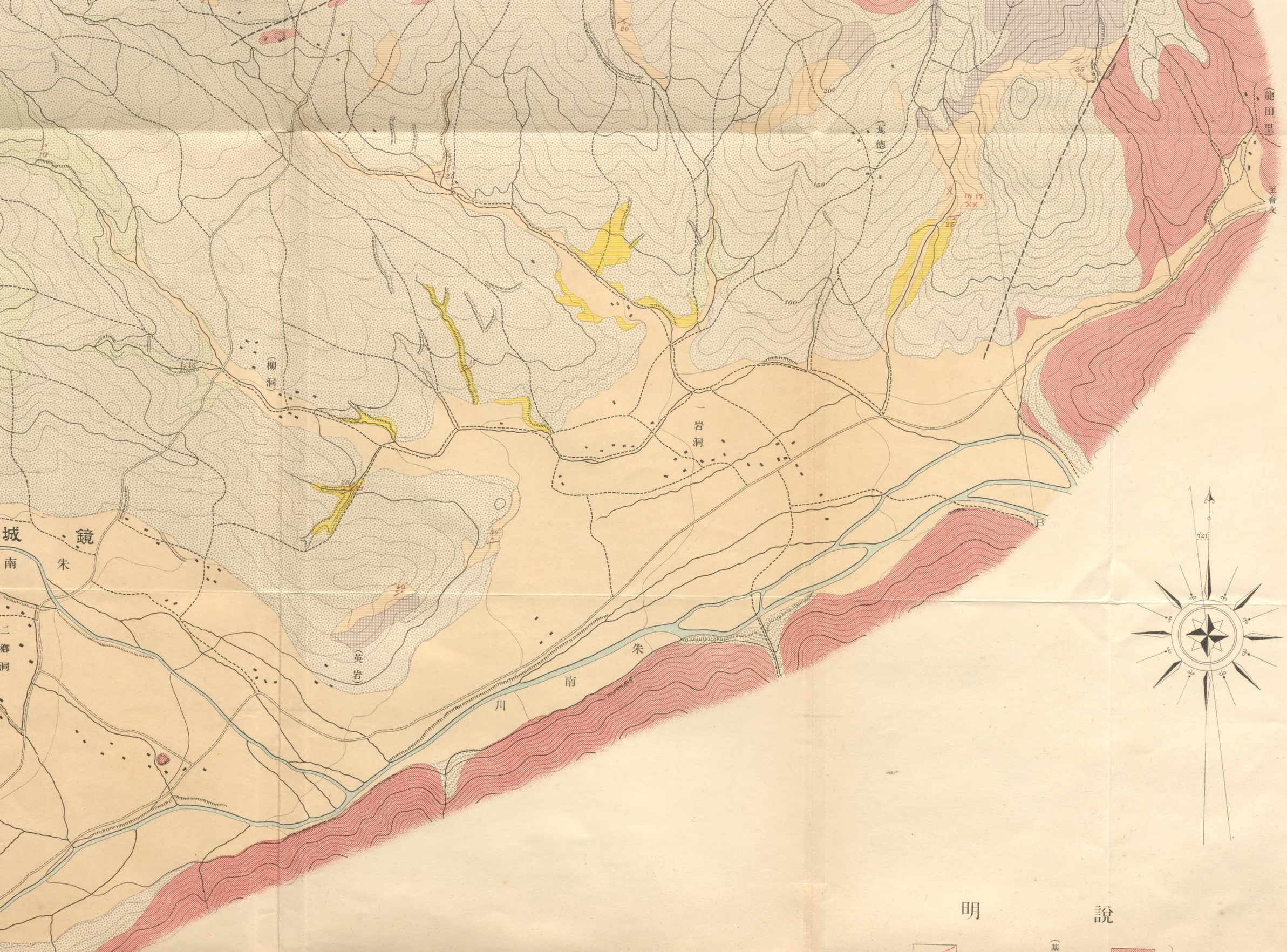


雲谷洞有煙炭炭田地質圖

縮尺一萬分之一





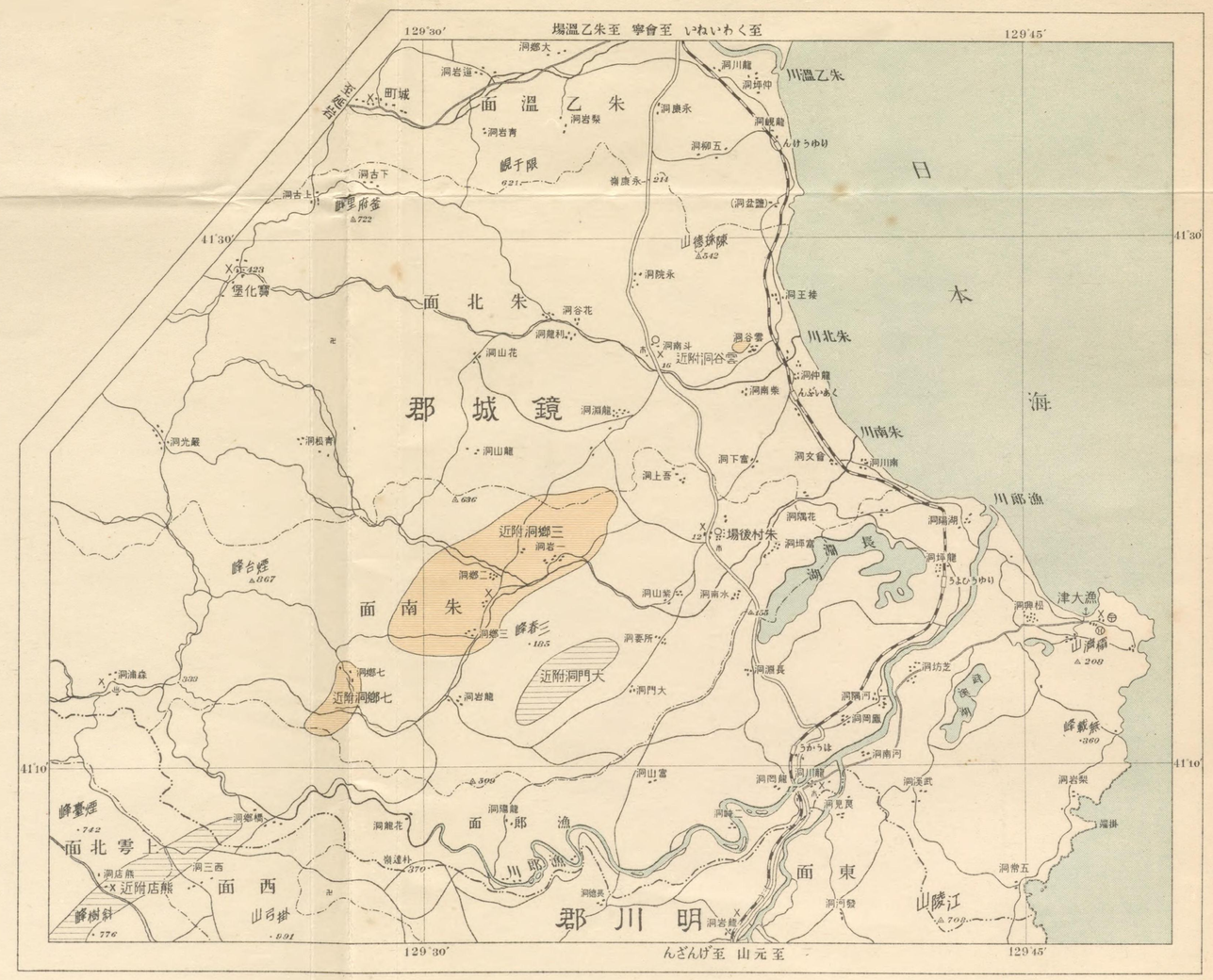


明　說

G
H
J
C
朱南面
七鄉洞
(場田外)
(洞朴)
至湯水坪
至三鄉洞
350
400
450
300
250
200
150
(松魚谷)
郡城
朱南面
二鄉洞
△175,2
(葛陰)

三郷洞及七郷洞附近見出圖

縮尺二十萬分之一



說明

有煙炭層 (實測及想像)	黑雲母花岡岩	火成岩類
有煙炭露頭記載地點 (數字ハ記載番號)	玄武岩	火成岩類
金剛石試錐點 (數字ハ記載番號)	第四紀	沈積岩類
上總掘試錐點 (數字ハ記載番號)	第四紀	沈積岩類
傾斜地層 (數字ハ傾斜度數)	第四紀	沈積岩類
斷層線 (實測及想像)	第三紀	沈積岩類
地質境界線	第三紀	沈積岩類
地質斷面線	第三紀	沈積岩類
化石產地	第三紀	沈積岩類

(基盤岩)

(第四紀)

(第三紀)

上部夾炭層

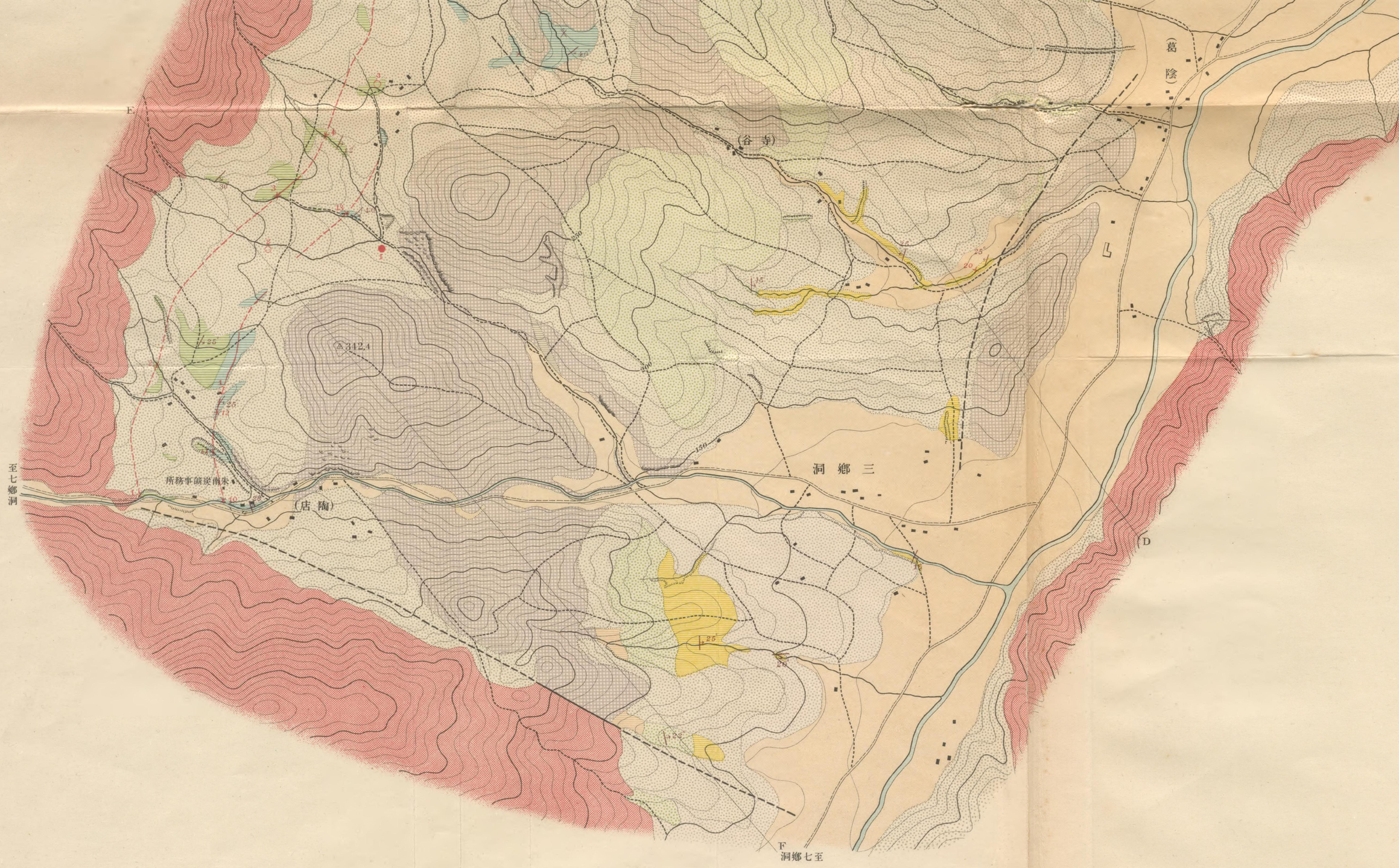
中部夾炭層

下部夾炭層

不整合	沈積岩類
砂岩砂質頁岩層 交互	沈積岩類
礫岩層	沈積岩類
不整合	沈積岩類
頁岩砂岩礫岩層 交互	沈積岩類
不整合	沈積岩類
綠色砂岩層	沈積岩類
頁岩層	沈積岩類
礫岩砂岩頁岩層 交互	沈積岩類

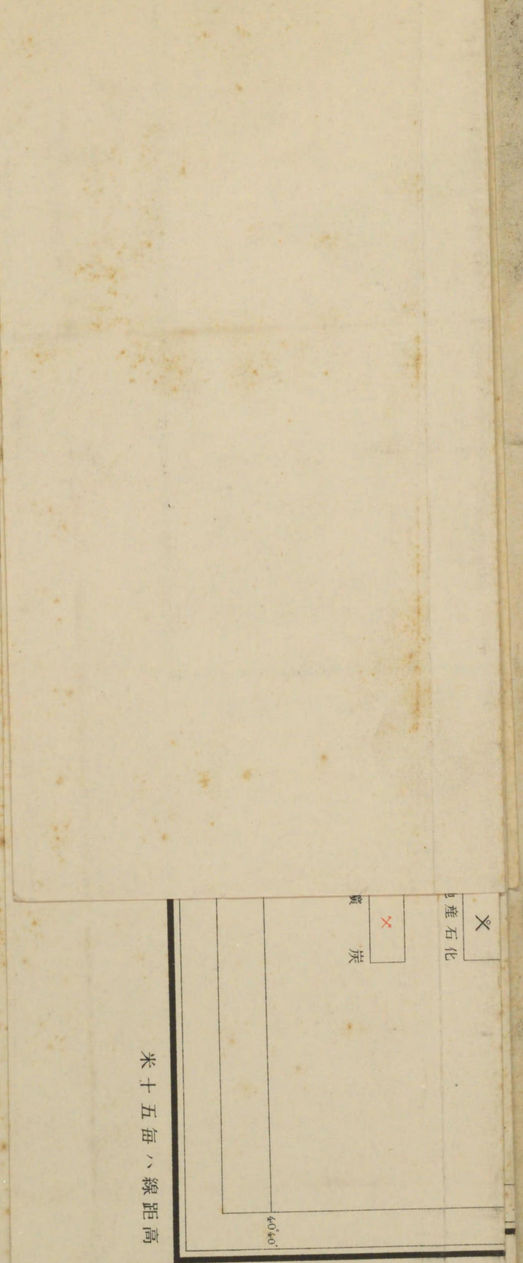
技師 素木卓二調査

高距線每十米



昭和四年三月　燃料選鑛研究所編纂

562
133



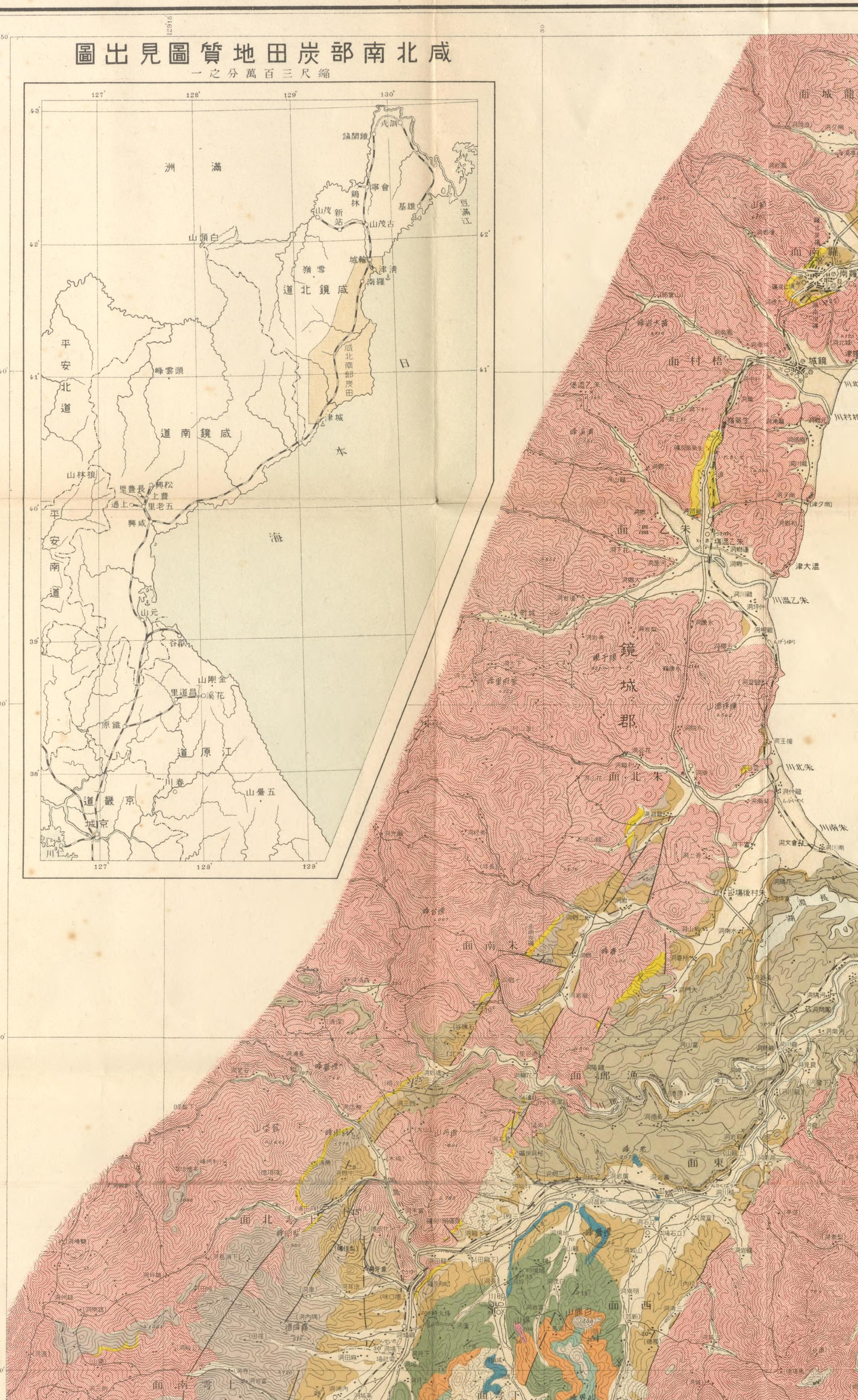
北道南部有煙炭炭田地質概略圖

一分萬十二尺縮

0 5000 10000 15000 米
0 1 2 3 里

咸北南部炭田地質圖見出圖

一之分萬百三尺縮



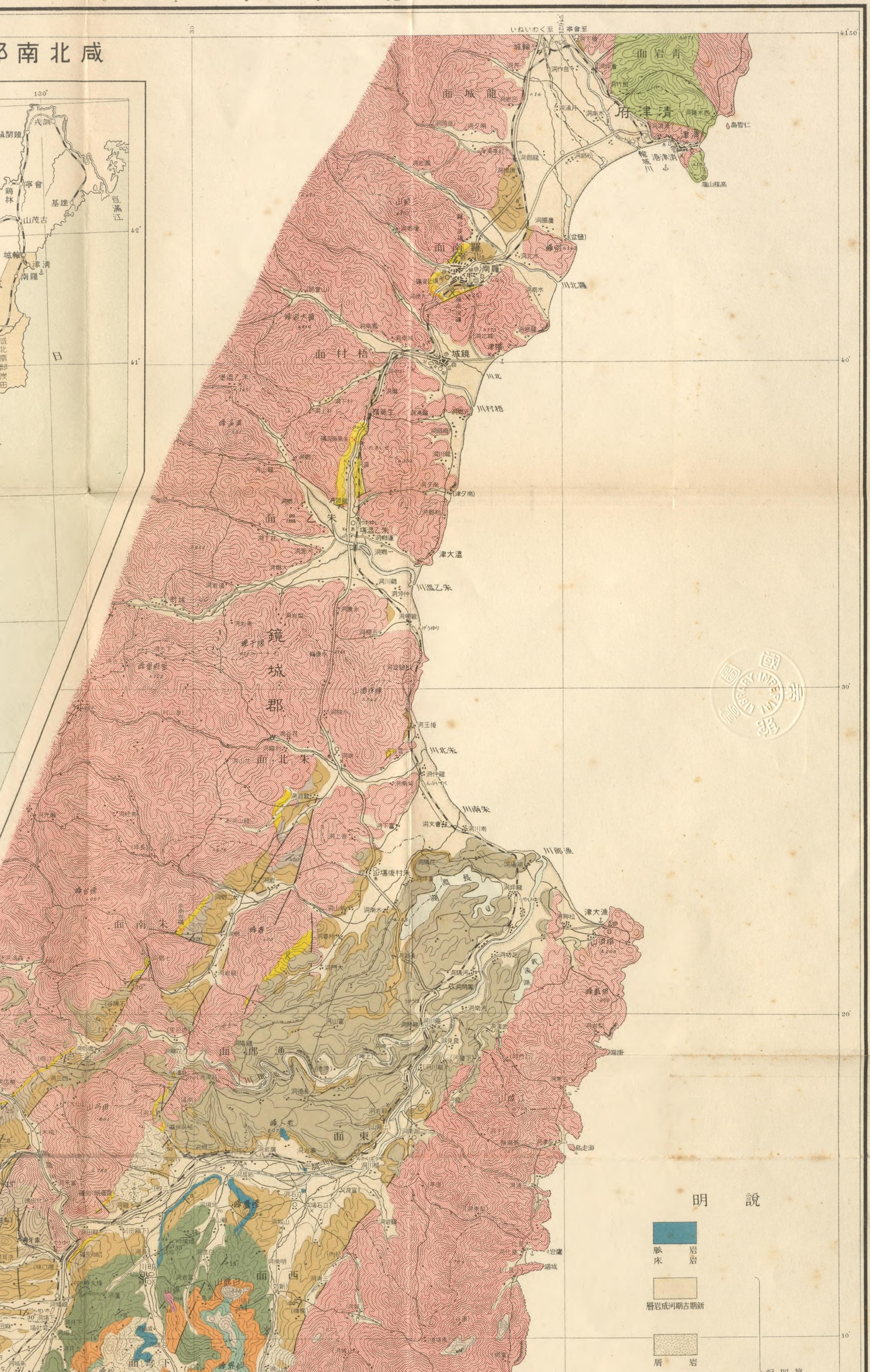
昭和五年三月

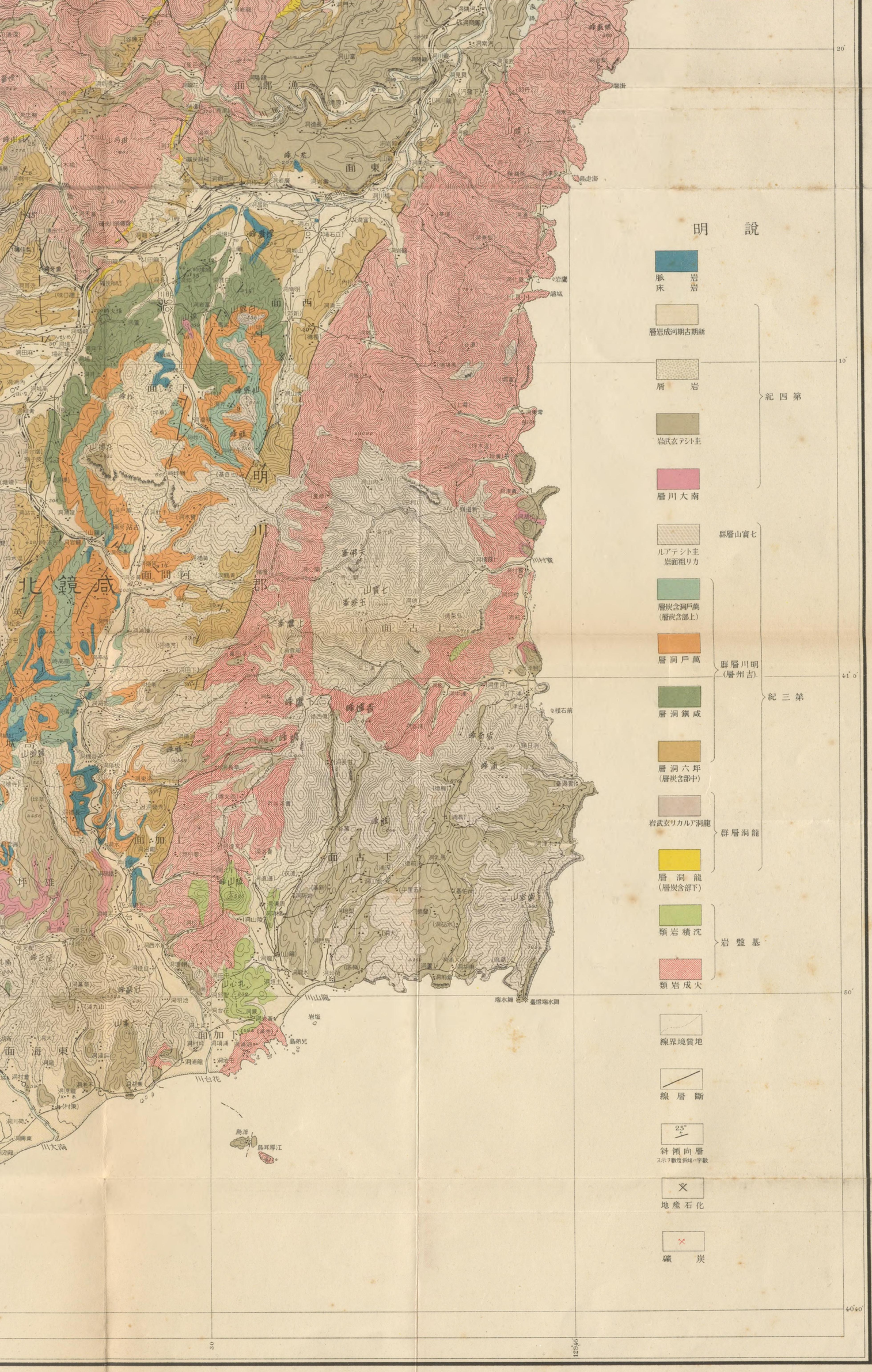
燃料選鑛研究所編纂

概質地田炭炭煙有部南道北鏡咸

縮尺二十二萬分一

0 5000 10000 15000 米
0 1 2 3 4 里




明說
脈岩
床岩
層岩成河期古期新
層岩
岩武玄テシト主
層川大南
紀四第
ルアテシト主
岩面粗リカ
群層山賓七
層炭含洞戸萬
(層炭含部上)
層洞戸萬
層洞鎭咸
層洞六坪
(層炭含部中)
群層川明
(層州吉)
岩武玄リカルア洞龍
層洞龍
(層炭含部下)
群層洞龍
紀三第
類岩積沈
類岩成火
岩盤基
線界境質地
線層斷
斜傾向層
ス示ヲ數度斜傾ハ字數
地産石化
礦炭
北鏡咸
明川郡
面古上
面古下
面加上
面加下
面海東
面東
面西
面間阿
面郎漁
坪雄
20′
10′
41°0′
50′
40°40′
30
129°45′

高距線ハ毎五十米

562
133

562
133