無煙炭層柱狀斷面圖

(厚サハ米単位)　縦ノ縮尺二十五分之一

第六層

日興面里 三七二 0,28-0,29

日尚下深面里 三七一 0,18-0,20

日尚下深面里 三七〇 0,28-0,30

鑿松上林面里 五二四 0,09-0,11

德長川安面里 三六九 1,45-1,70 / 0,15-0,50 / 1,50-1,80 — 20,00

鑿松上林面里 三六八 0,00-0,10 / 0,02-0,09 / 0,55-0,86 / 0,00-0,26 — 7,50

鑿松上林面里 三六七 0,03-0,10 / 0,12-0,22 / 0,30-0,33 / 0,08-0,10 / 0,11-0,13 / 0,17-0,20 / 0,02-0,20 / 0,03-0,17 / 3,40 / 0,36-0,45 / 0,12-0,17 / 0,14-0,19 / 0,04-0,14 / 1,41-1,45 / 0,42-0,45

鑿島院洞面里 三六六 1,72-1,74 / 0,05-0,07

鑿船街上面里 三六五 0,25-0,63 / 1,30-0,87 — 3,70

鑿坪上洞面里 三六四 0,15-0,22 / 0,40-0,48 / 0,27-0,30

鑿坪上洞面里 三六三 0,34-0,36 / 0,46-0,49

鑿坪上洞面里 三六二 0,18-0,21

外中東面里 三六一 0,67-0,70 / 0,36-0,40

第五層

德長川安面里 三七六 0,17-0,25 / 0,40-0,50 / 0,05-0,17 / 0,30-0,35 / 0,02-0,09

德長川安面里 三七五 0,20-0,30 / 0,45-0,50 / 0,26-0,32 / 0,33-0,41 / 0,20 / 0,12 / 0,07 / 0,82-0,85 / 0,09-0,12

德長川安面里 三七四 0,07-0,10 / 0,80-0,77

鑿坪上洞面里 三七三 0,35

說明

千枚岩質頁岩

頁岩

砂質頁岩

炭質頁岩

石灰石

珪質石英石

火成岩

無煙炭層柱狀斷面圖

縱ノ縮尺二十五分之一　（厚サハ米單位）

第六層

日興下德面里	日尚下深面里	日尚下德面里	轟松上林面里	德長川安面里	轟松上林面里	轟島洞院面里	轟船上街面里	轟洞上坪面里	外中東面里
三七二	三七一	三七〇	五二四	三六九	三六八	三六六	三六五	三六四	三六一
0,28-0,29	0,18-0,20	0,28-0,30	0,09-0,11	1,45-1,70	0,00-0,10 0,02-0,09 0,55-0,88 0,00-0,26 0,15-0,50 1,50-1,80 20,00	0,03-0,10 0,12-0,22 0,11-0,13 0,17-0,20 0,02-0,20 0,03-0,17 0,36-0,45 0,12-0,17 0,14-0,19 7,50	0,30-0,33 0,08-0,10 3,40 0,04-0,14 1,41-1,45 0,42-0,45	1,72-1,74 0,05-0,07 3,70	0,25-0,63 1,30-0,87	0,15-0,22 0,40-0,48 0,27-0,30	0,34-0,36 0,46-0,49	0,18-0,21	0,67-0,70 0,36-0,40

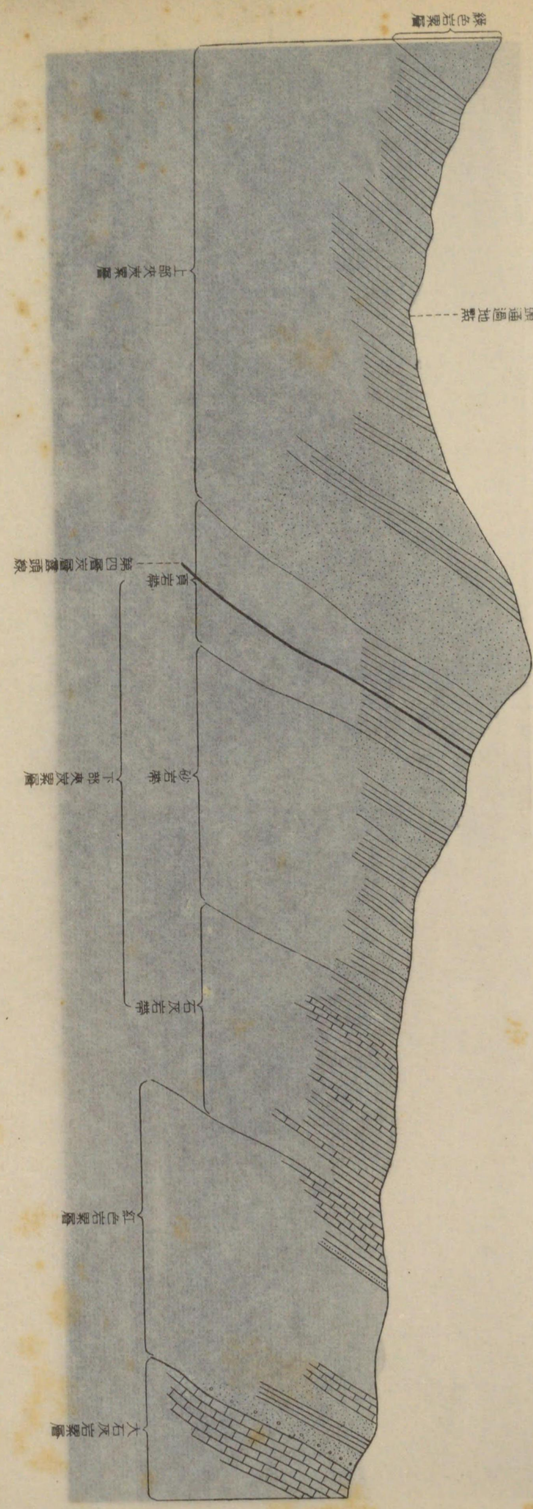
第五層

德長川安面里			上坪面里
三七六	三七五	三七四	三七三
0,17-0,25 0,40-0,50 0,05-0,17 0,30-0,35 0,02-0,09	0,20-0,30 0,45-0,50 0,26-0,32 0,33-0,41 0,20 0,12 0,07 0,82-0,85 0,09-0,12	0,07-0,10 0,80-0,77	

說明

- 岩頁質岩枚千
- 岩頁
- 岩頁質砂
- 岩頁質炭
- 炭石
- 脈英石
- 岩成火

柱狀斷面圖下部ノ數字（米）ハ斷面圖ノ幅ヲ示ス



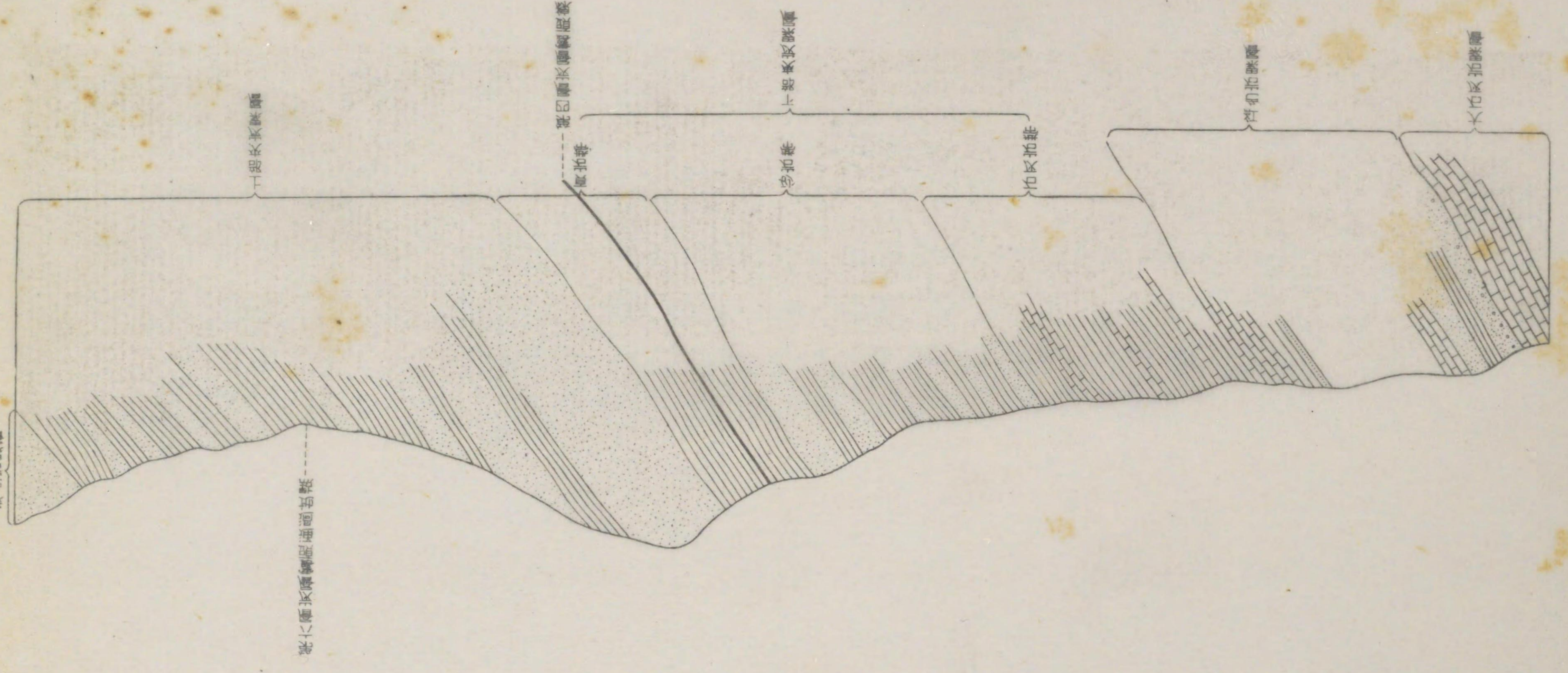
第九版

上部下部炭層累層及層累岩色紅ヒ地形的形ヲ蒙ル狀況（外東區中國結合東部）

第九版

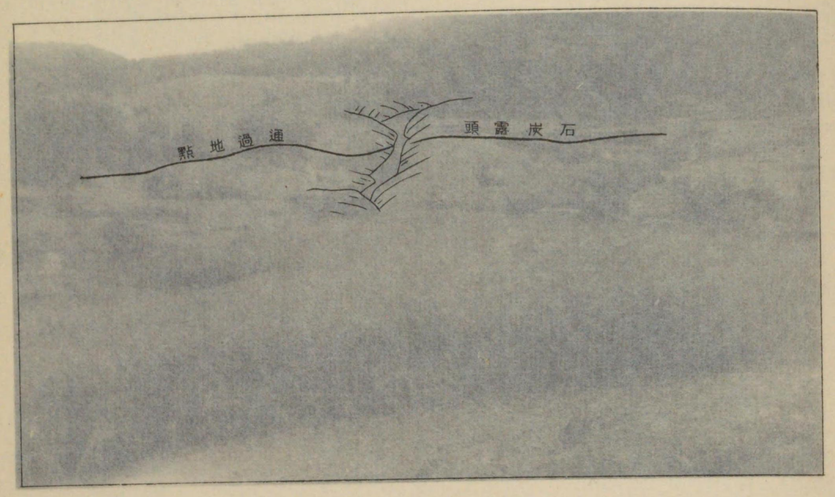
紅色岩累層基底ニ於テ斜面傾斜急トナリテ階段ヲナシ下部夾炭累層下部ノ石灰岩帶ニ於テ凹ミヲ形成シ砂岩帶ニ於テ再ヒ傾斜急トナル頁岩帶ニ至リテ又斜面緩トナリ稍凹ミヲナス上部夾炭累層基底ノ砂岩ハ特ニ傾斜急ナル斜面ヲナスカ或ハ斷崖ヲナスハ本調査區域ニ於ケル特色アル地形トス是等地形ノ緩急狀況ヲ示ス

第九版

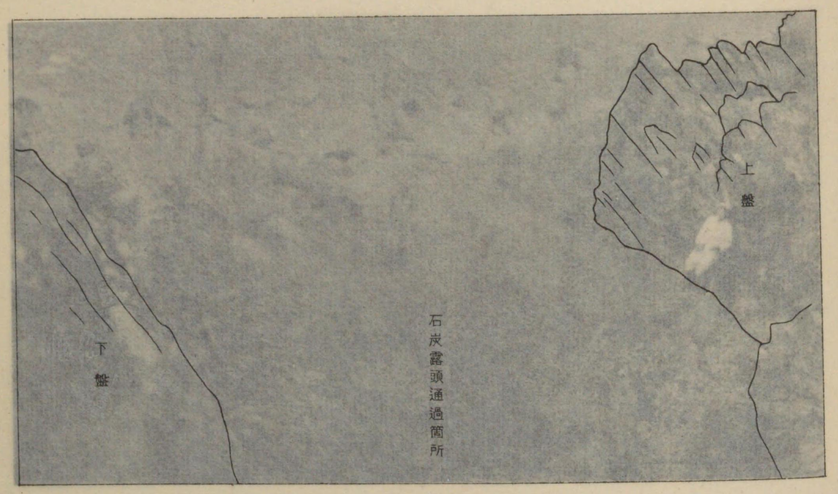


上部下部夾炭累層及ヒ紅色岩累層ノ地形的影響ヲ蒙レル状況（外東面中里東倉站對岸）

石炭露頭附近ニ於ケル葦ノ密生狀況（露上面坪里）



石炭露頭部ノ凹地ヲナセル狀況（日下面向深里大結）



第十版

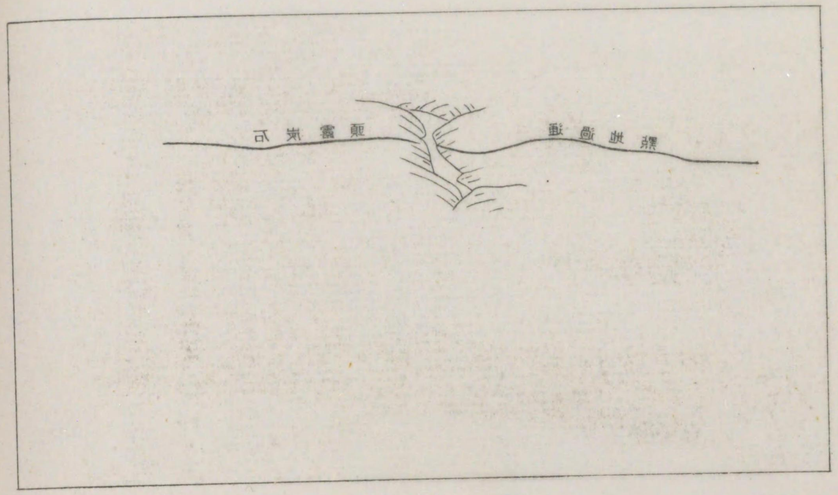
石炭層ヨリ湧水スル水ハ鐵分多キタメ葦ノ生育ニ適ス上圖ハ石炭露頭下部ニ於テ葦ノ密生スルヲ示ス

石炭ハ多ク粉化セラルルヲ以テ上下盤ノ岩石ニ比シ軟弱ナル故上下盤凸出シ石炭露頭部ノ凹地ヲナス場合甚タ多シ下圖ハ石炭露頭部ノ凹地ヲナセルヲ示ス

第十版

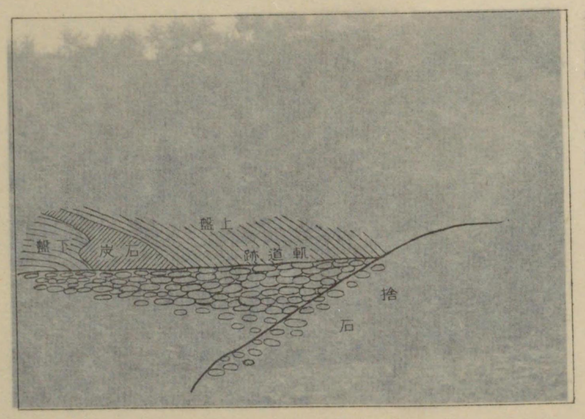
石炭露頭附近ニ於ケル葦ノ密生狀況（蠶上面洞坪里）

石炭露頭部ノ凹地ヲナセル狀況（口下面尙深里大站）



第十一版

同近景



外東面中里野寺鉱ニ於ケル石炭採堀跡

第十一版

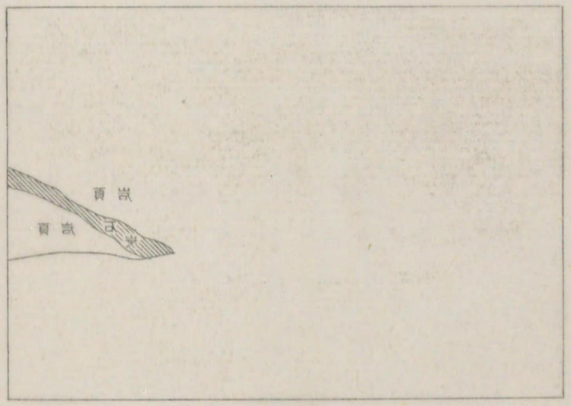
石炭ハ一般ニ粉化セラレ多少ノ硫化鐵ヲ含有スルヲ以テ炭層ニ沿ヒテ湧出スル水ハ多量ノ鐵分ヲ含有スルヲ普通トス鐵分含有多キ湧水ハ朝鮮ニ於テ藥水ト稱シ夏期好ンテ飲用セラル上圖中圖ハ鮮婦人ノ藥水湧出地點ニ於テ藥水ニ親ムヲ示ス

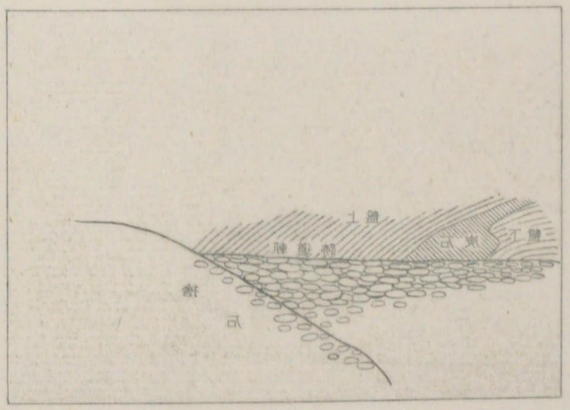
第十一版

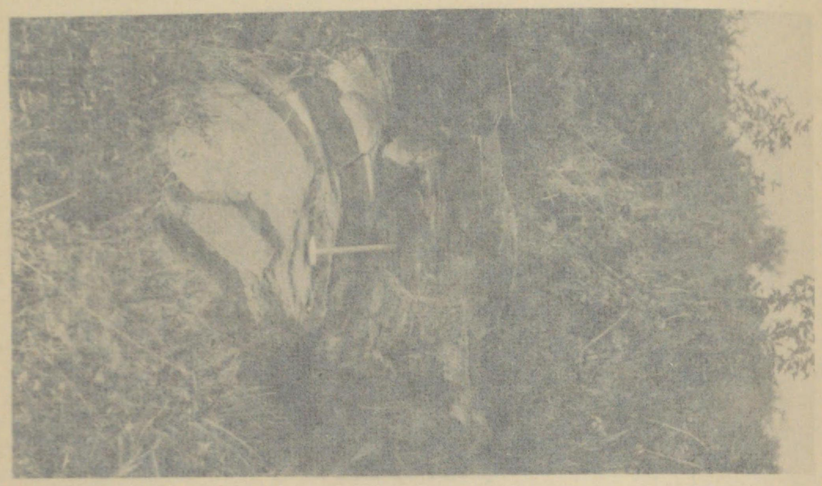
德川面長安里ニ於ケル藥水湧出地點ノ遠景

同　近景

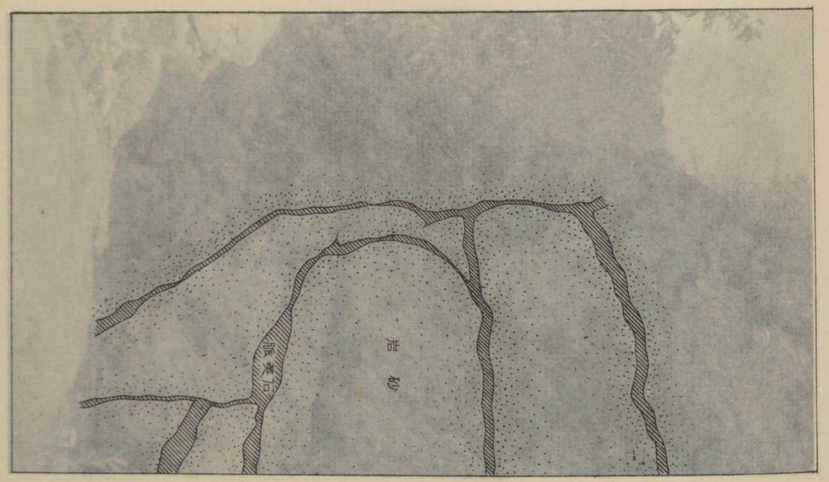
外東面中里野寺姑ニ於ケル石炭採堀跡







鳳倉里背斜構造頂部ニ於ケル褶曲



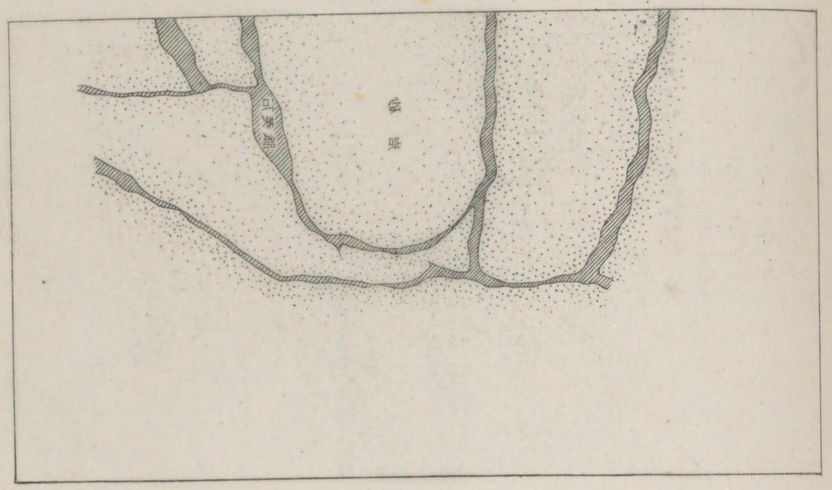
下部夾炭累層基底ニ於ケル砂岩ノ石英脈ニヨリ貫入セラルル狀況

第十二版

第十二版

上部夾炭累層基底ニ於ケル砂岩ハ殆ト何レノ地點ニ於テモ乳白色石英脈ニヨリテ縱横ニ貫入セラル右圖ハ其ノ貫入狀態ヲ示ス

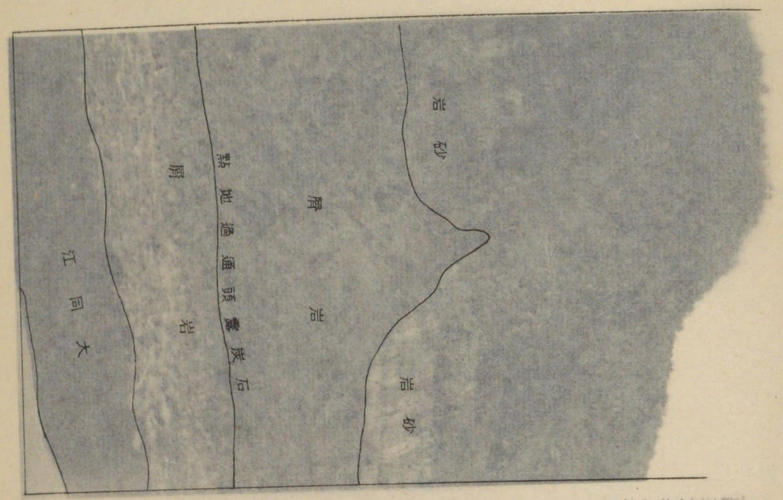
背斜構造ノ傾斜ハ普通北ニ緩ニシテ南ニ急ナリ左圖ハ其緩急狀況ヲ示ス



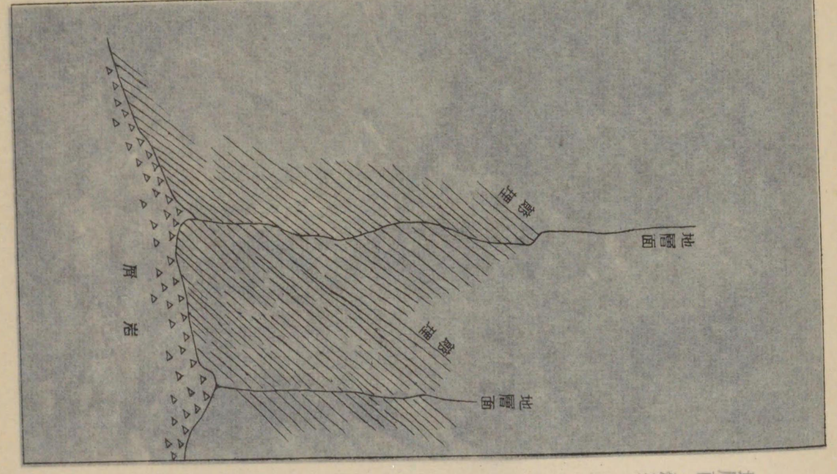
第十二版

下部炭層層基底ニ於ケル砂岩ノ石英脈ニヨリ貫入セラル狀況

鳳倉里背斜構造頂部ニ於ケル褶曲



上部夾炭累層基底ニ於ケル乳白色石英ヨリナル砂岩ノ斷崖（錦川面長安里大同江々岸）



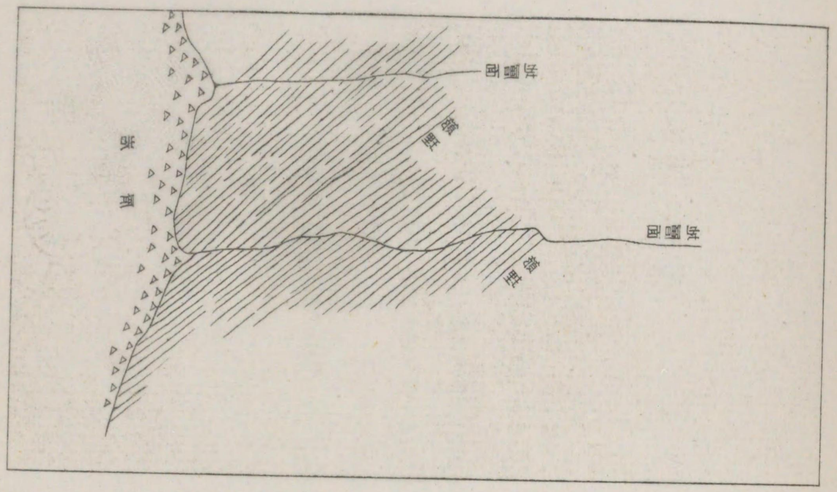
地層面ニ斜交スル節理ノ發達狀況

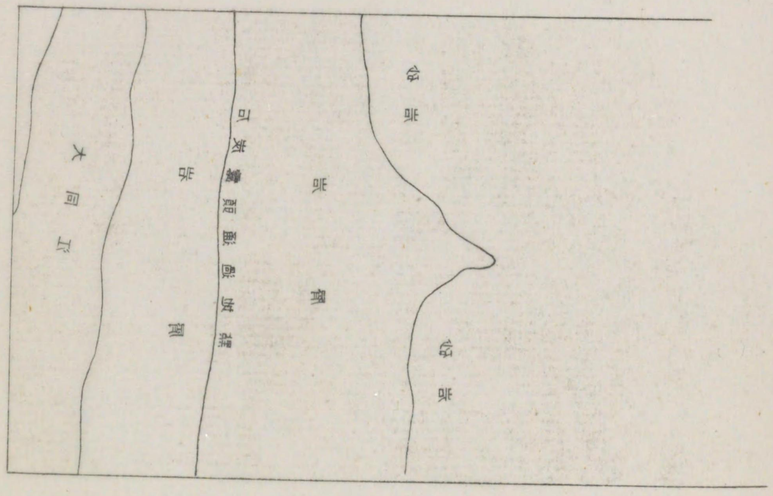
第十三版

第十三版

本調査區域ニ於ケル地層中節理ノ發達著シキモノアリ斯カル場合節理面ヲ地層面ト誤認セラレ易シ右圖ハ其ノ節理發達著シキモノヲ示ス

上部夾炭累層基底ノ砂岩ハ斷崖ヲナス場合甚タ多シ斯カル場合常ニ其ノ脚部ハ岩層崖錐ヲナシ重要ナル第四層炭層ヲ被覆ス左圖ハ夫等ノ狀況ヲ示スモノニシテ石炭露頭ハ岩層下ヲ大同江ニ沿ヒ通過ス





第十三版

地層面ニ斜交スル節理ノ發達狀況

上部炭層層基底ニ於ケル乳白色石英ヨリナル砂岩ノ斷崖（德川面長安里大同江々岸）

第十四版

第四三九號露頭露頭掘狀況

第十四版

露頭掘ニ際シ表土厚ク深サ約三米ニ達セハ捨石困難ナル故滑車ヲ用ユ下圖ハ滑車ニテ捨石捲揚作業ヲ示ス若シ深サ五米以上ニ達セハ到底掘割ニテハ作業困難ナルヲ以テ井戸掘トシ着炭スルニ及ヒ上盤或ハ下盤ニ向ヒテ竪入ヲ穿チ炭層ノ厚サヲ確定ス上圖ハ竪入掘鑿作業ヲ示ス

第十五版

第四層炭層指準化石ノ主要ナルモノ

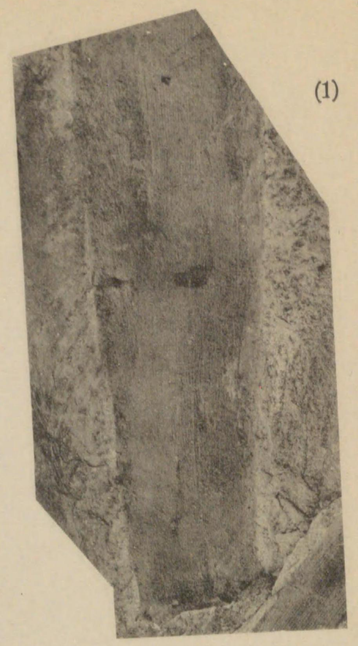
(1) ころだいてす　しゃんきい

(2) ぺこぷてりす　へみてりおいです

(3) すふぇのふぃーらむ　ミーにー

(4) ちんぎあ　えれがんす

(1)



(2)

(3)

(4)

第十六版

第六層炭層指準化石ノ主要ナルモノ　其一

(1)　にうろぷてりぢうむ　これあにかむ

(2)　ぎがんこぷてりす　にこちなえふぁりあ

(3)　ろばーこあんにゆらりや　へいあんえんしす

(2)

(1)

(3)

第十七版

第十七版

第六層炭層指準化石ノ主要ナルモノ　其二

ぎがんこぷてりす　やぺい

昭和六年三月二十七日印刷
昭和六年三月三十日發行

朝鮮總督府燃料選鑛研究所

印刷所　京城府蓬萊町三丁目六二三番地
朝鮮印刷株式會社

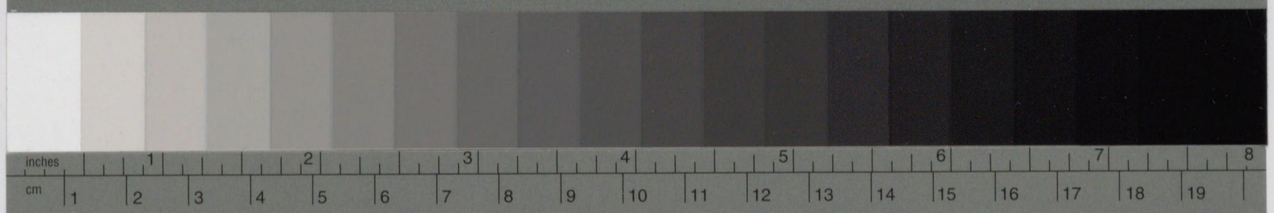
562
133

Kodak Gray Scale

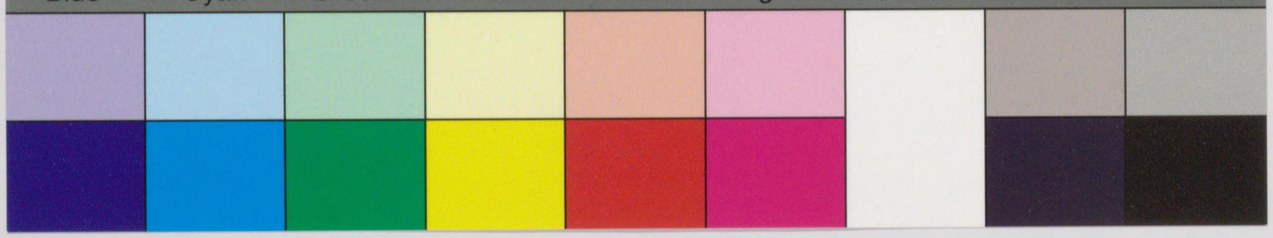
C Y M

© Kodak, 2007 TM: Kodak

A 1 2 3 4 5 6 M 8 9 10 11 12 13 14 15 B 17 18 19



Kodak Color Control Patches

© Kodak, 2007 TM: Kodak

Blue Cyan Green Yellow Red Magenta White 3/Color Black