

## 圖版説明

二個ニ分體ス圖ノ右方ノモノハ八幡山ト稱セラレ現今盛ニ硫汽ヲ噴出セル所ナリ。

第一版 地域ノ東南部ニ屹立セル櫃輪森ヨリ西北方ニ栗駒

山、沼澤山、及須金岳ヲ望ミタル圖ニテ栗駒山ハ扁平圓錐形ヲナシ良ク西方ニ緩斜面發達シ南斜面ニハ大神ケ森及上下山等ノ寄生火山ヲ有ス沼澤山及須金岳ハ一見連續セルガ如キモ近ケバ其頂上部相隔離スルヲ見ル。

第二版 栗駒火山ノ東麓水山ヨリ西方ニ火山ヲ望ミタル圖ニ

シテ前面ニ横ハル小丘ノ一部ハ第三紀層ヨリ成ルモ他ハ主トシテ熔岩流ナリ大日岳ハ火山ノ頂點ニシテ横根岳ハ斜面ノ中央ニ發シタル貫入岩ナリ此ノ如ク東斜面ニハ凸凹甚シク更ニ平滑ナラズ。

第三版 外輪山ノ最高點大日岳ヨリ中央火口丘劍山ヲ瞰下シ

タルモノニテ火口丘ヲ距テ、左ニ聳ルハ外輪山ノ一部ナル馬糞森ニシテ陸中、陸前及羽後ノ國境ヲナス

劍山ノ頂ニハ小火口湖アリ又其右ニハ爆裂火口趾アリ血沼亦爆裂火口趾ノ一ニシテ馬糞森ノ内壁ニ接ス第四版 剣山ノ北斜面ヲ東部外輪山ヨリ望ミタルモノニシテ其中央ハ猛烈ナル硫汽洞作用ニテ削剝セラレ爲メニ

第五版 沼澤山ノ山頂ニ瀦水セル火口湖ヲ南岸ヨリ北方ニ眺メタルモノナリ。

第六版 須金岳頂上ヨリ南ニ荒雄岳ヲ望ミタル圖ニシテ周圍ニハ禿ケ岳、大柴山、國見峠等絶壁ヲナシテ聳立シ恰モ荒雄岳ニ對シテ外輪山ノ如ク其間ヲ流ル、荒雄川ハ火口湖ニ髣髴タリ。

第七版 劍山硫黃山ノ圖ニシテ前面ニ摺鉢狀ヲナセルハ八幡

山硫黃山ナリ其後方ニ立ツハ劍山ニシテ之ヲ越エ遙カニ山形ヲ示スハ大日岳ナリ圖ノ左半ニハ硫汽噴孔數多アリテ其上ニ小屋ヲ設ケ蒸風呂ヲ造レリ。嚴美熔岩上ニ流ル、磐井川ノ圖ナリ甌穴ニ富ミ又深ク侵蝕セラレテ峽渓ヲ爲セル所明カナリ。

第八版 鳴澤產化石。

Fig.1. Fusus ?

Fig.2. Cardium sp.

Fig.3. Tellina venulosa.

Fig.4. Natica sp.

Fig.5. Lucina sp.

第十版 新湯、湯ノ倉及岩角產化石。

Fig.1. *Fagus* sp.

Fig.2. *Ostrya* sp.

Fig.3. *Styrax* sp.

Fig.4. *Carpinus* sp.

新湯產

湯ノ倉產

岩角產

同

第十一版 オボヌメ川及皿瓶澤產化石。

Fig.1. *Pecten* sp.

Fig.2. *Cardium* sp.

Fig.3. *Fusus* sp.

Fig.4. *Tellina incongrua*. ?

オボヌメ川產

皿瓶產

同

同

同