

第十八版 (顯微寫真)

第十八版 圖解

(凡テ廓大約五十倍)

第一圖 褐簾石ノ結晶

鮎歸瀧附近原井ノ花崗岩中ニ發見セラル。
A 褐簾石。 F 長石。 Q 石英。

第二圖 溝部式綠色變朽富士岩(プロピライト)

產地 溝部金山
P 黃鐵礦。 F 分解セル斜長石。
C 鐵苦土鑛物ノ分解物||綠泥石。

第三圖 宮園式角閃富士岩

產地 耶馬溪宮園附近
H 角閃石。 F 斜長石。

Explanation of Pl. XVIII. (Photomicrographs)

Ordinary light. Magnified 50 diam.

Fig. 1. Crystal of allanite in the granite from Harai near Ayugaëri.

A = Allanite. F = Felspar. Q = Quartz.

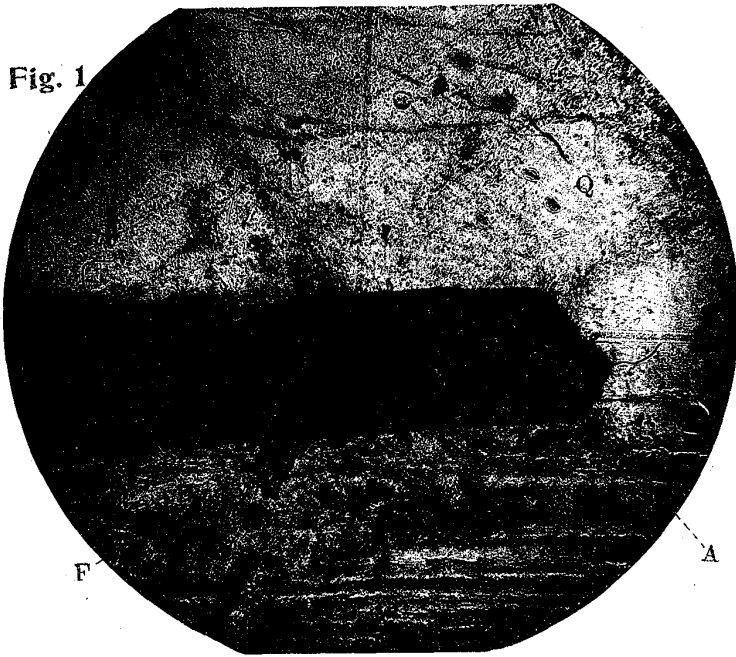
Fig. 2. Propylite of the Mizobê type. Loc. Mizobê gold mine.

P = Pyrite. F = Decomposed plagioclase.

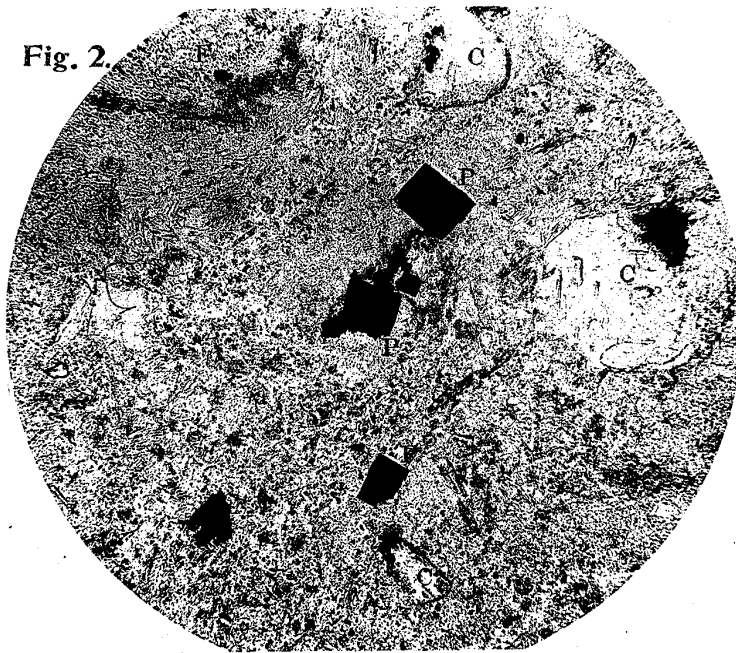
C = Chlorite, decomposition-product of ferromagnesian minerals.

Fig. 3. Hornblende andesite of the Miyazono type. Loc. Miyazono, Yabakei.

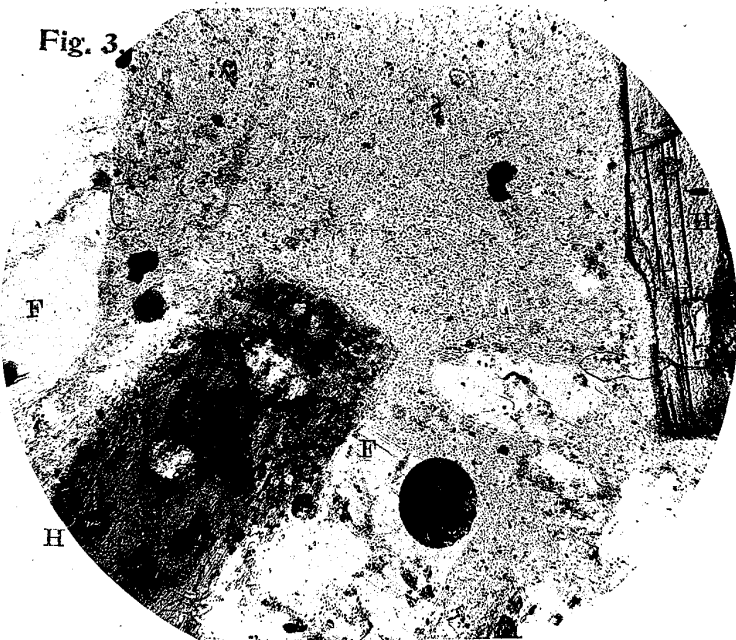
H = Hornblende. F = Plagioclase.



第一圖



第二圖



第三圖