

GEOLOGICAL MAP OF LANGHOVDE

ラングホブデ地質図

資料は国土院資料館所蔵の1:25,000の地形図による

ANTARCTIC GEOLOGICAL MAP SERIES, SHEET 5 (1976)

- Ae Alluvial sand
沖積砂
- Agr Beach sand and gravel bed
浜砂砂礫層
- T Terrestrial deposits (Moraine, Talus, and Fluvio-glacial deposits)
陸成堆積物 (モレーン、タラス、氷成水成堆積物)
- Pg Pegmatite
ペグマタイト
- Mg Microcline granite
微斜長石花崗岩
- Gmg Garnet bearing granitic gneiss
カマド石を有する花崗岩質片麻岩
- Gm Garnet gneiss
カマド石花崗岩
- Gpp Pyroxenitic gneiss
輝石質片麻岩
- Gb Garnet biotite gneiss
カマド石と黒雲母を有する花崗岩質片麻岩
- Gh Hornblende gneiss
角閃石花崗岩
- Gp Pyroxene gneiss
輝石質片麻岩
- Metashales
変成性泥岩
- Antiformal axis
背斜軸
- Overturned antiformal axis
オーバーターンした背斜軸
- Synclinal axis
向斜軸
- Strike and dip of foliation
片麻岩構造の方位と傾斜
- Fault
断層
- Fossil
化石
- Sample number and radiogenic age determination showing in m.p.m. method
(本図に示す放射能年代測定は、m.p.m. 法によるものである。K-Ar 法による年代測定は、本図に示す放射能年代測定と併せて行われ、その結果は本図の付録に示す。)
- Point of sample analyzed chemically
化学分析の地点
- Base control point
基礎基準点
- Triangulation point
三角点
- Spot
標高点
- Lake or pond
湖沼



1:25,000
0 500 1000 2000 Meters

NATIONAL INSTITUTE OF POLAR RESEARCH, TOKYO, JAPAN

Takao NAGATA, Director
Geological survey by TATSUO TATSUMI in 1956-58
TOSI KIZUKI in 1959-61
KOSUKE KIZAKI in 1958-61
YUKIO YOSHIDA in 1960-67
KEIJI YANAI in 1965-68
HIROE ANDO in 1968-70
MASAHI YOSHIDA in 1968-70
TERUHI FURUKAWA in 1971-73
YUKIO MATSUMOTO in 1975

Compiled by Terumi ISHIKAWA and Keizo YANAI

