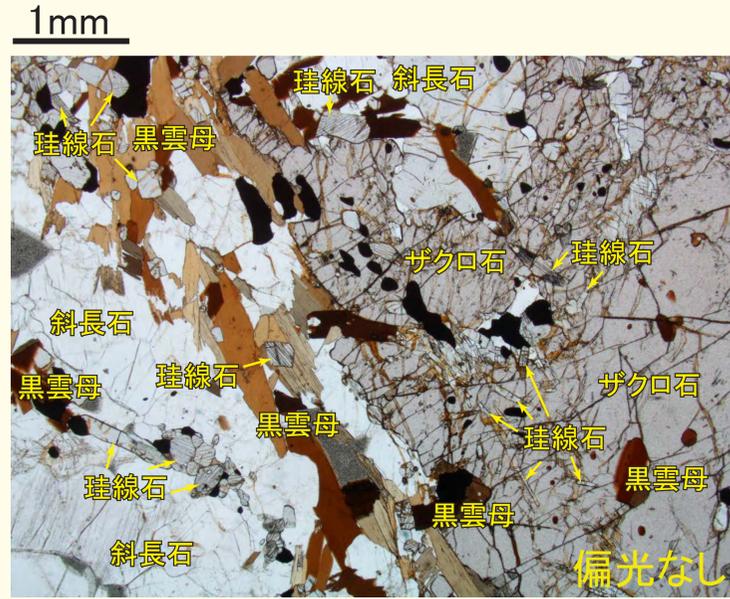


今月の岩石薄片

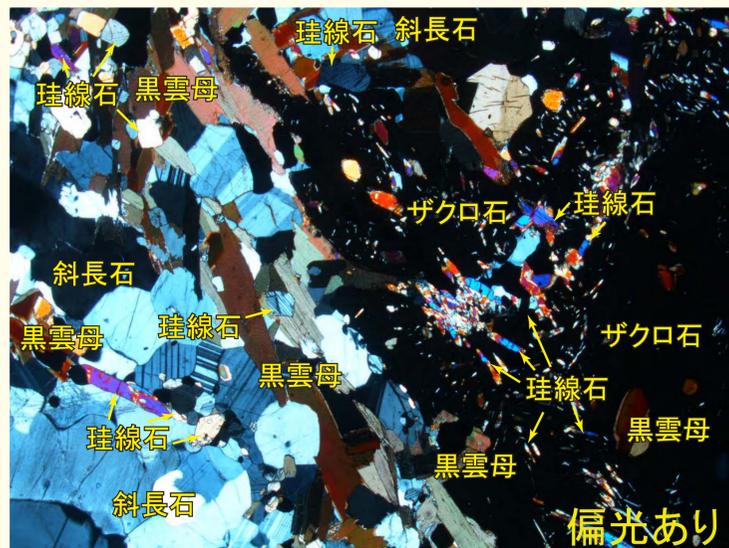
リュツォ・ホルム湾の最奥部の内陸山塊から採取された石

ザクロ石 - 珪線石 - 黒雲母片麻岩

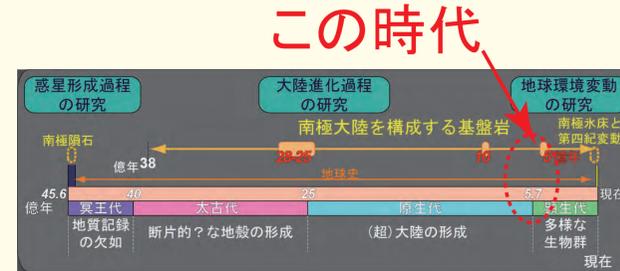


採取地：ボツンヌーテン
 地質岩体名：リュツォ・ホルム岩体
 石の種類：変成岩
 時代：約6～5億年前

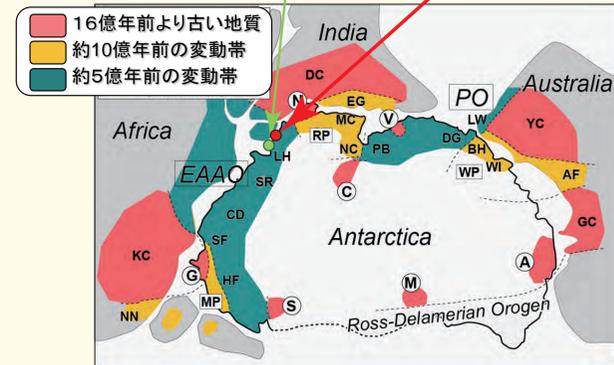
偏光なし
 偏光板を入
 れると色が
 変わります
 偏光あり



45°
 ステージを
 まわ
 回すと色が
 変わります



昭和基地 この場所



第1次南極観測隊によって昭和基地から約150km南にあるリュツォ・ホルム湾最奥部のさらに内陸にあるボツンヌーテンで採取された岩石。大きなザクロ石結晶の中に、針状の珪線石という結晶が取り込まれている。

この場所



Mineral Symbols	鉱物名の番号	Geological Survey	地質調査
As	Asph	188-189	(IABE-01) T. Torrey and T. Kaseki 阿波島地質調査
Al	Albi	188-190	(IABE-02) K. Kaseki 阿波島地質調査
Am	Amph	188-191	(IABE-03) T. Torrey and T. Kaseki 阿波島地質調査
An	Anorth	188-192	(IABE-04) M. Yoneda and H. Asano 阿波島地質調査
Ap	Apoph	188-193	(IABE-05) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Aq	Aquit	188-194	(IABE-06) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ar	Arfved	188-195	(IABE-07) Y. Torrey and T. Kaseki 阿波島地質調査
At	Actinol	188-196	(IABE-08) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Av	Actinol	188-197	(IABE-09) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Aw	Actinol	188-198	(IABE-10) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ba	Bast	188-199	(IABE-11) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bc	Bast	188-200	(IABE-12) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bd	Bast	188-201	(IABE-13) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Be	Bast	188-202	(IABE-14) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bf	Bast	188-203	(IABE-15) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bg	Bast	188-204	(IABE-16) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bh	Bast	188-205	(IABE-17) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bi	Biot	188-206	(IABE-18) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bj	Biot	188-207	(IABE-19) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bk	Biot	188-208	(IABE-20) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bm	Biot	188-209	(IABE-21) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bn	Biot	188-210	(IABE-22) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bo	Biot	188-211	(IABE-23) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bp	Biot	188-212	(IABE-24) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bq	Biot	188-213	(IABE-25) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bs	Biot	188-214	(IABE-26) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bt	Biot	188-215	(IABE-27) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bu	Biot	188-216	(IABE-28) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bv	Biot	188-217	(IABE-29) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bw	Biot	188-218	(IABE-30) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bx	Biot	188-219	(IABE-31) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
By	Biot	188-220	(IABE-32) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Bz	Biot	188-221	(IABE-33) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ca	Calc	188-222	(IABE-34) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Cb	Calc	188-223	(IABE-35) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Cc	Calc	188-224	(IABE-36) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Cd	Calc	188-225	(IABE-37) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ce	Calc	188-226	(IABE-38) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Cf	Calc	188-227	(IABE-39) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Cg	Calc	188-228	(IABE-40) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-229	(IABE-41) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-230	(IABE-42) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-231	(IABE-43) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-232	(IABE-44) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-233	(IABE-45) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-234	(IABE-46) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-235	(IABE-47) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-236	(IABE-48) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-237	(IABE-49) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-238	(IABE-50) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-239	(IABE-51) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-240	(IABE-52) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-241	(IABE-53) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-242	(IABE-54) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-243	(IABE-55) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-244	(IABE-56) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-245	(IABE-57) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-246	(IABE-58) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-247	(IABE-59) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-248	(IABE-60) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-249	(IABE-61) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査
Ch	Calc	188-250	(IABE-62) K. Kaseki and K. Saito 阿波島地質調査