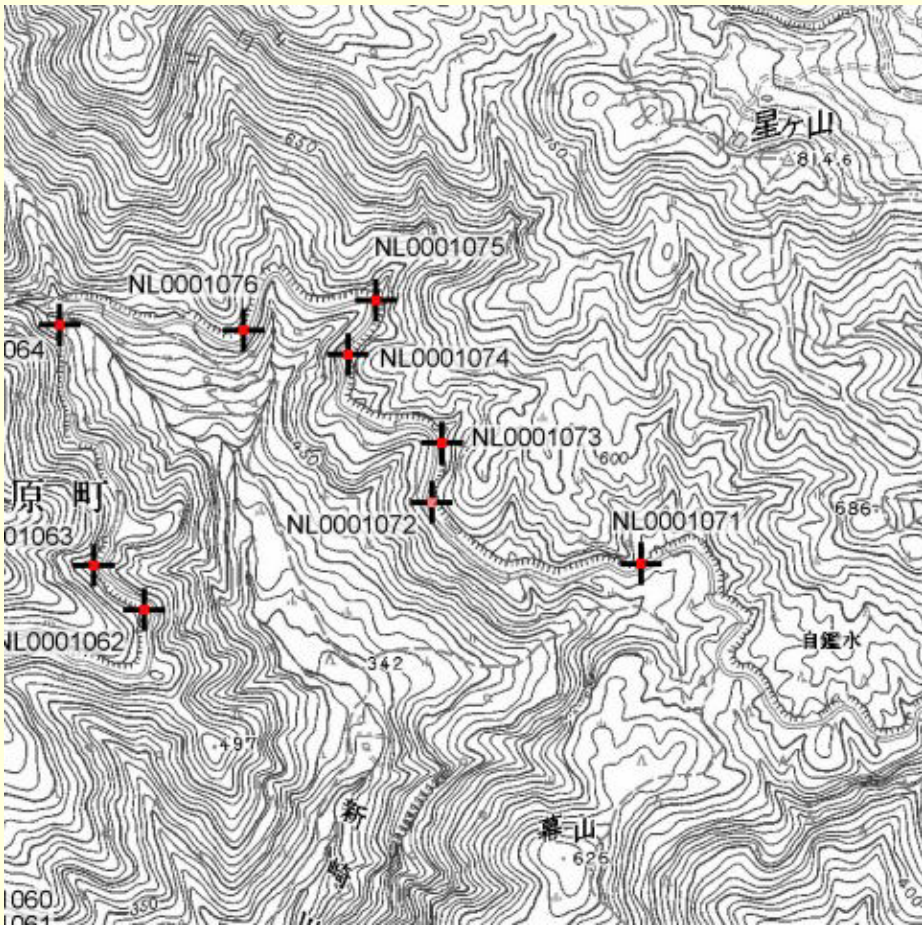


箱根火山岩石データベース

資料番号 KPM-NL0001071□
産地 神奈川県足柄下郡湯河原町吉浜白銀林道沿い
緯度 35° 10' 48"
経度 139° 5' 35"
高度 530
山体 江之浦溶岩グループ

斜長石	0	-	+	++	+++	++++
単斜輝石	0	-	+	++	+++	++++
斜方輝石	0	-	+	++	+++	++++
カンラン石	0	-	+	++	+++	++++
不透明鉱物	0	-	+	++	+++	++++
石基・インターサタル						

0：含まない，-：1%未満，+：1～5%，++：5～10%
+++：10～20%，++++：20%以上



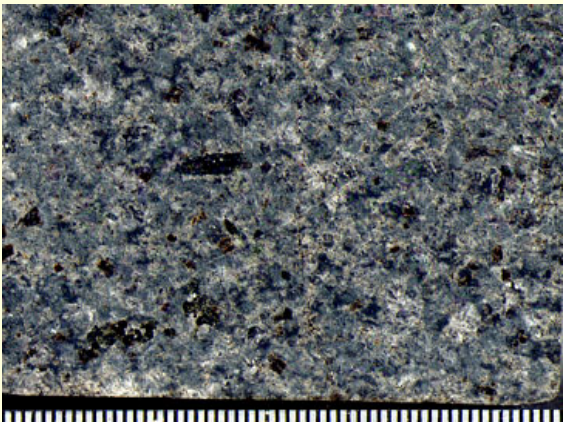
露頭位置



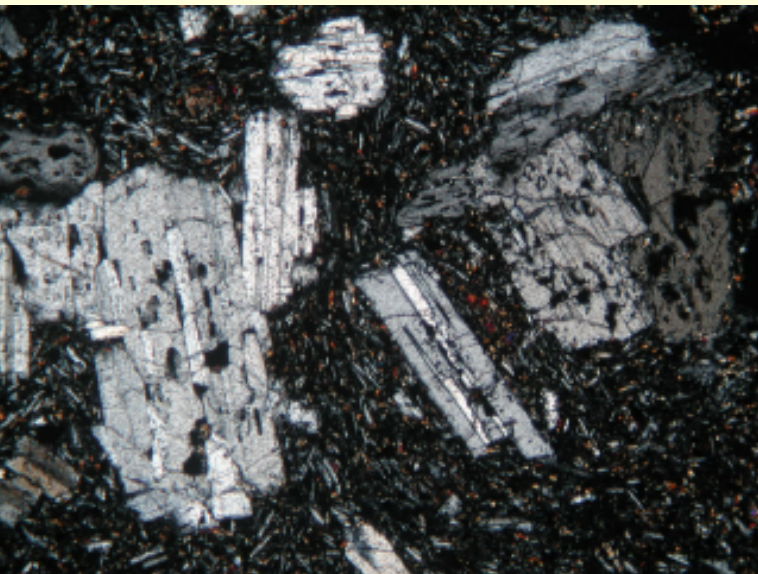
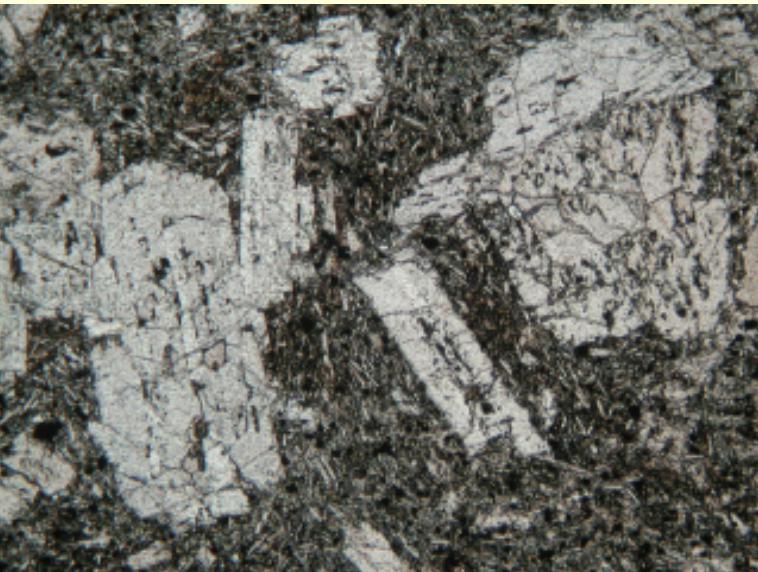
露頭写真

全岩化学組成

NL0001071			
Major elements (wt.%)		Trace elements (ppm)	
SiO ₂	55.85	Ba	179
TiO ₂	0.87	Cr	16
Al ₂ O ₃	17.48	Nb	1.0
Fe ₂ O ₃	9.67	Rb	5.8
MnO	0.17	Sr	260
MgO	3.62	V	271
CaO	8.88	Y	18
Na ₂ O	2.91	Zn	70
K ₂ O	0.44	Zr	50
P ₂ O ₅	0.11		
L.O.I.	-0.42		
FeO/MgO	2.40		



岩石写真
(拡大)



偏光顕微鏡写真 スケールは横が3.5mm
(上：開放ポーラー，下：直交ポーラー)