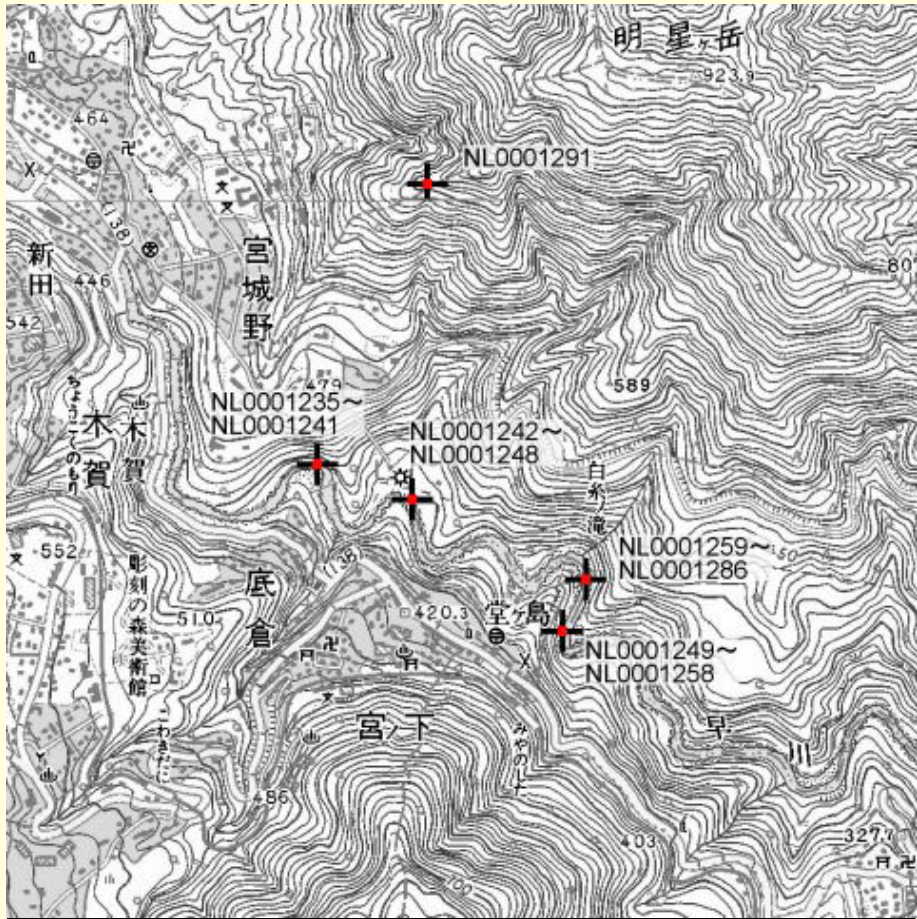


箱根火山岩石データベース

資料番号 KPM-NL0001239
産地 神奈川県足柄下郡箱根町宮城野木賀温泉下
緯度 35° 14' 50"
経度 139° 3' 26"
高度 380
山体 狩川溶岩グループ

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						

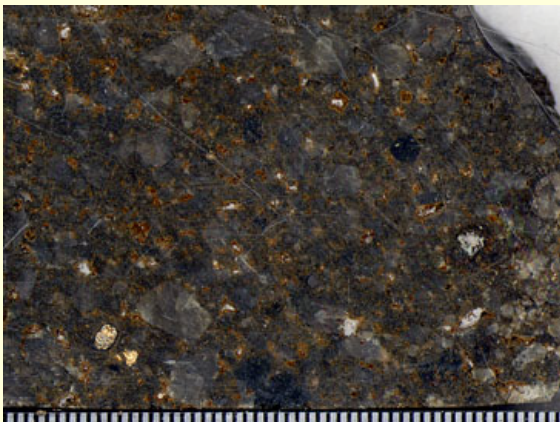
0 : 含まない, - : 1%未満, + : 1~5%, ++ : 5~10%
+++ : 10~20%, ++++ : 20%以上



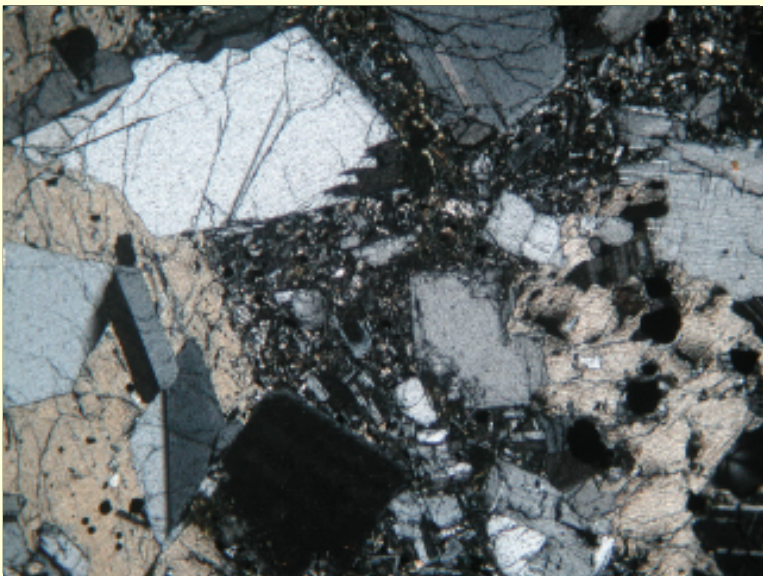
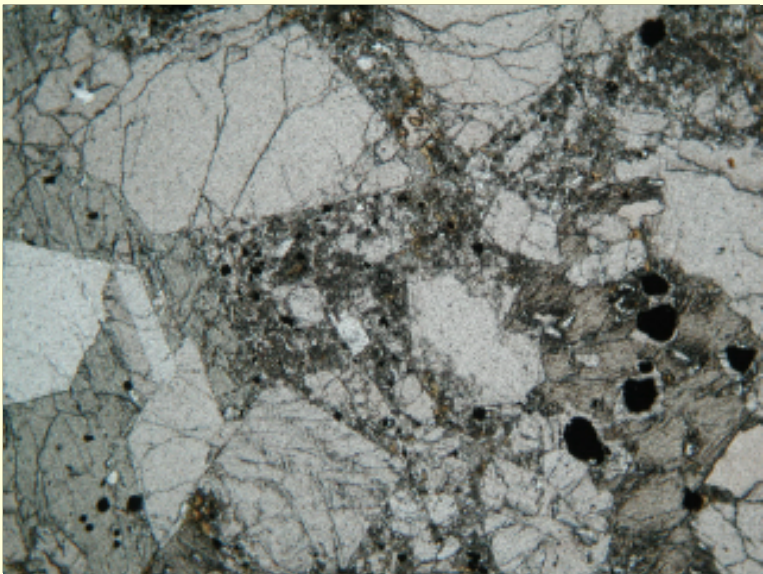
露頭位置



露頭写真



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)

全岩化学組成

NL0001239			
Major elements (wt.%)		Trace elements (ppm)	
SiO ₂	50.47	Ba	76
TiO ₂	0.71	Cr	45
Al ₂ O ₃	20.29	Nb	0.8
Fe ₂ O ₃	9.92	Rb	3.2
MnO	0.15	Sr	264
MgO	4.78	V	302
CaO	11.46	Y	14
Na ₂ O	1.97	Zn	65
K ₂ O	0.19	Zr	36
P ₂ O ₅	0.07		
L.O.I.	1.24		
FeO/MgO	1.87		