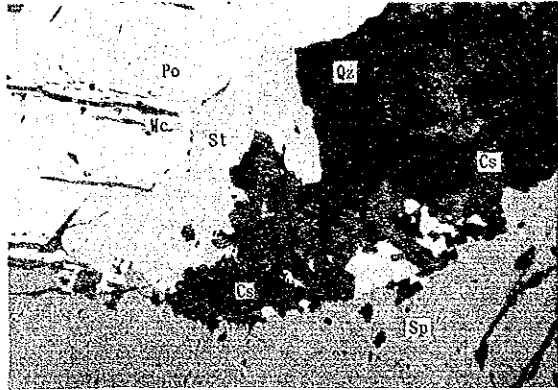
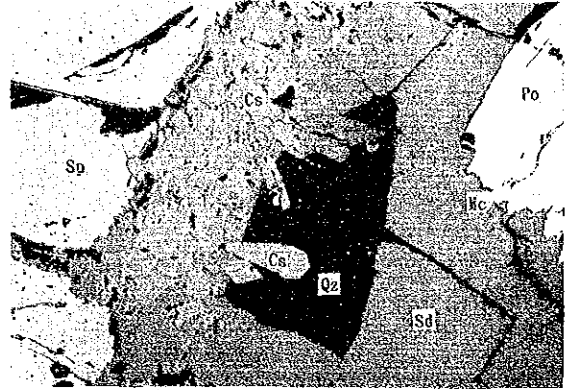


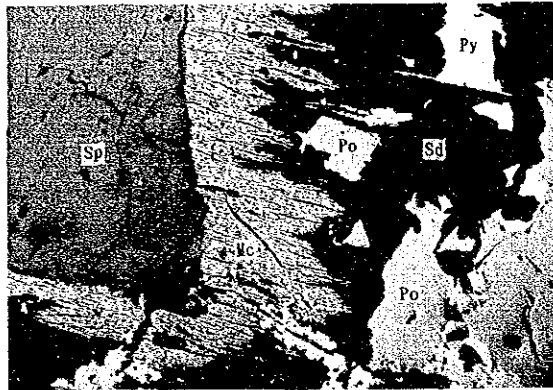
付録-14 ボーリングコア鉍石研磨片顕微鏡写真 (B)



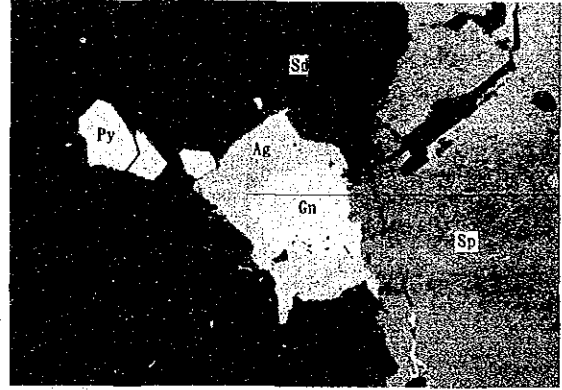
Muestra : P-16
Localidad : MJB-14, 101.10"



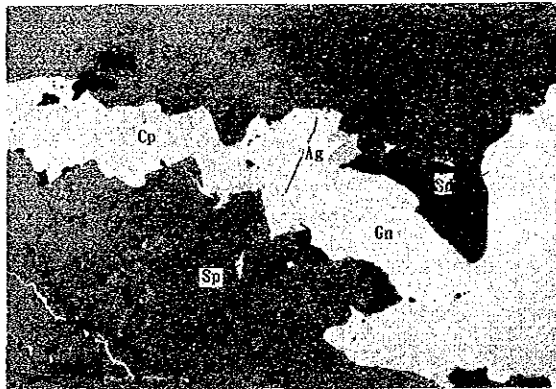
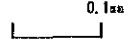
Muestra : P-16
Localidad : MJB-19, 303.00"



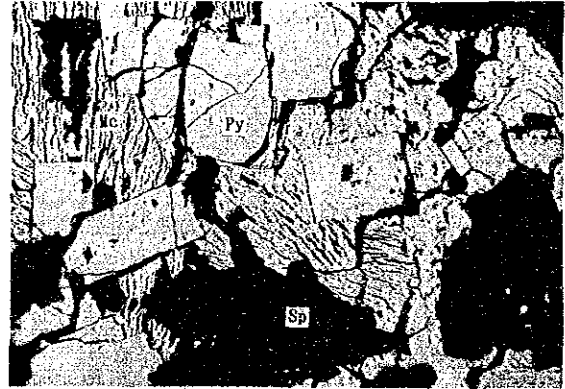
Muestra : P-17
Localidad : MJB-14, 108.80"



Muestra : P-24
Localidad : MJB-19, 303.00"



Muestra : P-24
Localidad : MJB-19, 303.00"



Muestra : P-25
Localidad : MJB-20, 62.50"



付録-15 ボーリングコア鉱石研磨薄片顕微鏡観察結果一覧表

Nr	Numero de taladro	Prof. (m)	Numero de muestra	Mineral de mena													MG		
				Sp	Ga	Pi	Po	Ap	Mc	Cs	Es	Fr	Cp	Ag	Si	Sd	Cb		
1	MJBC- 5	142.60	SP- 1	○		◎	△		△	·	·		△		△		△		
2	"	163.41	SP- 2	◎		○	◎	·		△	·		△		○		△		
3	"	194.15	SP- 3	◎		◎		·	○		△		·		·				
4	MJBC-12	143.19	SP- 4			△		△					·				◎		
5	"	260.81	SP- 5	○		○			△								◎		
6	"	336.13	SP- 6	△		○		·	·				·				◎		
7	MJBC-16	141.20	SP- 7	◎		△			·		·				·		△		
8	MJBC-17	148.05	SP- 8	◎		△		·									·		
9	MJBC-13	219.05	SP- 9	○		○		○	○						·		○		
10	MJBC- 9	242.10	SP-10	◎		◎	·	○	△	·	·		△		·		○		
11	MJBC-11	294.49	SP-11	○		○		·	○	△	·		·				◎		
12	MJBC-14	101.10	SP-12	○	·	◎		·	△	·	·				△	○			
13	MJBC-18	211.00	SP-13	◎	·	◎		△	△		·		·	·	△	○			
14	MJBC-19	186.00	SP-14	○	·	◎		·	△	·			·	·	·	○			
15	MJBC- 8	319.00	SP-15	◎	·	◎			·	△			·	·	△				
16	MJBC-20	62.50	SP-16	○	·	◎		·	○				·	·	△	◎			

Abreviaciones

Sp : esfalerita Si : silicato MG : Mineral de ganga
 Ga : galena Fr : frankeita Cd : Mineral de carbonato
 Pi : pirita Sd : siderita
 Po : Pirrotina Ag : mineral argentiferos
 Ap : arsenopirita
 Mc : marcasita ◎ : abundante
 Cs : casiterita ○ : mediano
 Es : estannina △ : poco
 Cp : calcopirita · : raro

付録-17 ボーリングコアX線回折試験結果一覧表

Nr.	Numero de taladro		Prof. (m)	Numero de muestra	Mineral de silicato					Mineral de carbonato			Otros minerales			
	Feldespato				Arcilla			Cl	Sd	Py	Po	Sp	Gt			
	Qz	Pl			Ab	Ch	Se									
1	MJBC-1	BX-1	13.90	BX-1	○			△	○							
2	"	BX-2	68.20	BX-2	○			○	○							
3	"	BX-3	111.65	BX-3	○			○	○							
4	"	BX-4	170.15	BX-4	○			○	○							
5	"	BX-5	216.50	BX-5	○			○	○		△					
6	"	BX-6	298.22	BX-6	○			○	○		△					
7	"	BX-7	156.26	BX-7	○			○	○							
8	MJBC-2	BX-8	109.90	BX-8	○			△	○							
9	MJBC-1	BX-9	243.80	BX-9	○			○	○							
10	MJBC-2	BX-10	100.50	BX-10	○			○	○							
11	"	BX-11	214.40	BX-11	○			○	○							○
12	"	BX-12	280.70	BX-12	○			○	○							
13	MJBC-3	BX-13	137.11	BX-13	○			○	○							
14	"	BX-14	158.45	BX-14	○			○	○							
15	"	BX-15	287.30	BX-15	○			○	○							
16	"	BX-16	314.82	BX-16	○			○	○							
17	"	BX-17	475.10	BX-17	○			○	○							
18	"	BX-18	494.00	BX-18	○			○	○							
19	MJBC-4	BX-19	35.00	BX-19	○			○	○							△
20	"	BX-20	72.00	BX-20	○			△	○							
21	"	BX-21	97.95	BX-21	○			△	○							
22	"	BX-22	137.38	BX-22	○			○	○							
23	"	BX-23	199.50	BX-23	○			○	○							
24	"	BX-24	200.84	BX-24	?			○	○							○

Leyenda

○ : Abundante, ○ : Mediano, △ : Poco, . : Raro, ? : Interrogacion
 Qz: Cuarzo, Pl: Plagioclasa, Ab: Albita, Ch: Clorita, Se: Sericita, Cl: Calcita
 Sd: Siderita, Py: Pirita, Po: Pilitina, Sp: Esfalerita, Gt: Goethita

付録-18 ボーリングコアEPMA試験結果一覧表

No.	1	2	No.	3	4	5
Taladro	MJBC-5	MJBC-5	Taladro	MJBC-5	MJBC-12	MJBC-12
Profundidad	136.34m	163.40m	Profundidad	194.15m	231.33m	231.33m
Nr. de muestra	P-1	SP-2	Nr. de muestra	SP-3	P-3	P-3
Nombre de mineral	Casite-rita	Casite-rita	Nombre de mineral	Estanni-na	Hocarti-ta	Pirargi-rita
SnO ₂ wt(%)	101.827	102.385	Cu wt(%)	29.086	1.218	0.111
WO ₃	0.327	0.136	Ag	0.198	39.622	62.368
FeO	0.118	0.062	Au	0.018	0.000	0.000
MnO	0.007	0.001	Fe	12.700	9.605	0.014
TiO ₂	0.000	0.015	Zn	2.087	1.791	0.002
V ₂ O ₅	0.000	0.001	Mn	0.000	0.041	0.011
Total	102.278	102.600	Cd	0.000	0.087	0.105
			Te	0.000	0.000	0.000
			As	0.000	0.000	0.071
			Sb	0.000	0.000	21.136
			Bi	0.000	0.000	0.000
			Sn	26.529	22.890	0.000
			S	30.005	24.431	16.436
			Se	0.036	0.000	0.000
			Co	0.023	0.019	0.000
			Ni	0.005	0.020	0.000
			In	0.000	0.000	0.000
			Total	100.687	99.697	100.250

Nota : Hocartita = Ag₂SnFeS₄
 Pirargirita = 3Ag₂S·Sb₂S₃

