

ファイル名 : 鉄さい2-2  
 オペレータ名 :  
 コメント : 簡単分析-大気-酸化物  
 分析グループ名: 簡単分析(Air-Oxide)  
 測定日時 : 2023-11-09 14:00:58

### 測定条件

装置名: EDX-900 雰囲気: 大気 コリメータ: 10(mm) スピン: しない

分析対象	TG kV	uA	FI 取込 (keV)	解析 (keV)	Time (sec)	D. T. (%)
Na-Sc	Rh 15	1000-Auto	-- 0 - 20	0.0 - 4.4	Live - 40	3
Na-U	Rh 50	476-Auto	-- 0 - 40	0.0 - 30.0	Live - 40	10

### 定性分析結果

元素: Si, Rh, Ar, K, Ti, Mn, Fe, Ca, V, Cr, Zr, Nb

### ピークリスト

チャンネル名	Line	keV	Net強度 (cps/uA)	
Na-Sc	SiKa	1.74	0.011	QF
	RhLa	2.69	0.044	
	ArKa	2.96	0.069	QF
	K Ka	3.31	0.067	QF
	----	3.70	0.087	
	TiKa	4.52	0.536	
	TiKb	4.93	0.101	
	MnKa	5.91	0.293	
	FeKa	6.40	8.297	
	MnKb	6.49	0.044	
FeKb	7.05	1.163		
Na-U	SiKa	1.72	0.028	
	RhLa	2.68	0.094	
	----	2.96	0.156	
	K Ka	3.32	0.213	
	CaKa	3.68	0.291	qf
	CaKb	4.02	0.042	
	TiKa	4.52	2.539	QF
	TiKb	4.94	0.387	
	V Ka	4.94	0.164	QF
	V Kb	5.40	0.023	
	CrKa	5.40	0.054	QF
	MnKa	5.90	1.799	QF
	FeKa	6.40	65.966	QF
	MnKb	6.50	0.276	
	FeKb	7.06	9.895	
	FeKaSUM	12.80	0.232	
	Fe SUM	13.44	0.084	
	ZrKa	15.78	0.560	QF
	NbKa	16.58	0.056	QF
	ZrKb	17.68	0.107	
RhKaC	19.14	0.132		
RhKa	20.18	0.311		
RhKb	22.78	0.063		
----	39.76	0.008		