

# 地質調查所報告

本邦產鐵鑛分析表

第七十七號

關野脩



AUG 25 1925

本所ニ於テ明治三十九年以前ニ施行セシ鐵鑛ノ分析成績ハ曩  
ニ明治三十一年地質要報第一號同三十四年地質要報第一號及  
同三十九年地質要報第一號ニ於テ之ヲ公ニシタリ、爾後ノ施行  
ニ係ルモノ亦本所諸種ノ報告書ニ掲載シタリ、是等ノ成績ハ前  
後甚タ多數ニ達セルヲ以テ茲ニ之ヲ一括印行シテ通覽ニ便ニ  
ス

大正八年十二月

地 質 調 査 所

本邦產鐵鑛分析表

本邦產鐵鑛分析表目次

千島國  
北見國  
天鹽國  
石狩國  
後志國  
膽振國  
渡島國  
陸奧國  
陸中國  
羽後國  
陸前國  
羽前國

一頁  
同頁  
二頁  
同頁  
三頁  
同頁  
八頁  
九頁  
一一頁  
二五頁  
同頁  
二七頁

磐城國  
岩代國  
越後國  
常陸國  
下野國  
上野國  
越中國  
能登國  
加賀國  
越前國  
下總國  
上總國

二八頁  
二九頁  
同頁  
三八頁  
同頁  
同頁  
三九頁  
同頁  
同頁  
同頁  
四〇頁  
同頁

武藏國 甲斐國 信濃國 飛驒國 美濃國 伊豆國 因幡國 美作國 伯耆國 出雲國 石見國 大和國 播磨國 備前國

四〇頁 同頁 同頁 四一頁 同頁 四二頁 同頁 同頁 四五頁 同頁 四七頁 同頁 四九頁 五〇頁

備中國 安藝國 長門國 伊豫國 土佐國 豐前國 筑前國 肥前國 肥後國 日向國 薩摩國 大隅國 朝鮮

五〇頁 五一頁 五二頁 五四頁 同頁 五八頁 五九頁 同頁 六〇頁 六一頁 同頁 六二頁 同頁

# 本邦産鐵鑛分析表

9	8	7	6	5	4	3	2	1	產地	鐵	滿	儼	銅	珪	酸	硫	黃	磷	減灼	量熱	備	考
同	同	同	同	同	同	同	同	同	千島國國後郡	五・二四	〇・五七	現	存	九・三	一・四七	現	存	痕跡				
同	同	同	同	同	同	同	同	同	擇捉郡	四・五四												
同	同	同	同	同	同	同	同	同	北見國枝幸郡米里村	六・八八			同									
同	同	同	同	同	同	同	同	同	紋別郡上生田原地内前山第一露頭	四・七六	〇・三	現	存	三・一八	〇・〇四	痕跡						
同	同	同	同	同	同	同	同	同	元山第六露頭	三・四七	現	存	痕跡	四・三四	〇・〇九	〇・〇三						
同	同	同	同	同	同	同	同	同	第八露頭	三・四七	現	存	痕跡	四・九四	〇・〇四	〇・〇三						
同	同	同	同	同	同	同	同	同	第七露頭	三・八一	〇・二	痕跡	現	四・六四	〇・〇一	〇・〇一	現	存				

	産地	鐵	滿	儼	銅	珪	酸	硫	黃	燐	減	灼	哥	熱	備	考
10	北見國紋別郡上生田原地内新山第二露頭	三六・三	痕跡	現	存	現	存	四・七	〇〇・九	〇〇・〇						
11	同 常呂郡常呂村地内(太茶苗)	三九・三	一五・〇	〇〇・四	〇・九	一六・三	〇〇・一〇	〇〇・一〇	〇〇・一〇							
12	同 同 同	三三・五	一八・四	〇〇・五	〇・九	二二・六	〇〇・一〇	一〇・一〇								
13	同 同 同	二九・八	一五・七八	〇〇・七	〇・三	二〇・六	〇〇・三〇	〇・一八								
14	同 同 同 (佐呂淵)	四〇・五	二二・九〇	〇〇・九	〇・九	一六・四	〇〇・三〇	〇〇・九								
15	同 同 同	三六・五	一四・八六	〇〇・七	〇・三	一四・六	〇〇・六	〇・一〇								
16	同 斜里郡斜里村地内	四九・五	一・九七	現	存	七・五五	九・四	痕跡	痕跡							
17	天鹽國苫前郡苫前村	一一・三														
18	石狩國上川郡鷹栖村 (江舟別)	三六・三	八・四	〇・一〇	〇・五	三・一〇	〇・〇	〇・一一〇								
19	同 空知郡十勝岳西麓(翁温泉)	四・一〇	〇・九	現	存	〇・三	六・五	三・九六	〇・一八							
20	同 同 同 (瀧ノ湯温泉)	五四・三五	七	現	存	七	現	存	二・三	〇・九	〇・〇					

21	同	同	同	(ヌツカクシ川上流)	同	五・二四	同	同	同	一・八四	一・四〇	痕跡	同		比重	二・六七九
22	同	同	同	(ヘニガラ温泉)	同	五・八四	痕跡	同	同	三・〇二	〇・九七〇	〇・〇一〇	同		比石礬	六・九五
23	同	同	同	(富良野川上流)	同	四三・三四七	現 ス存	同	同	一三・九八	一・四六〇	〇・〇七〇	同		比石礬	〇・三三四
24	後志國小樽郡朝里村					四四・六九									不溶解物	〇・六九
25	同	同	同	張碓		三四・二六	一・六一			二七・八〇	〇・〇七八	〇・二九五			同	
26	同	同	同	湯ノ澤		五三・三	現 ス存				〇・八三〇	〇・一〇〇			同	
27	同	同	同	錢函錢函川		四三・四九									同	
28	同	岩内郡前田村前田		沼鐵鑛		五三・八〇	痕跡		痕跡	二・八五	〇・〇七〇	〇・〇六一	二・九三		比重	二・六七九
29	同	膽振國虻田郡俱知安村ワツカタサツプ川		褐鐵鑛		五二・六八	〇・〇三				〇・七九〇	〇・〇五〇			不溶解物	〇・六九
30	同	同	東俱知安村ワツカタサツプ鑛山			五〇・〇〇	痕跡			三・四八	〇・一〇〇	〇・一五四	一・六七七		比石礬	六・九五
31	同	同	同	(甲麻)		五二・五〇	同			七・〇八	〇・一三〇	〇・〇六七	一七・〇五		比石礬	〇・三三四
32	同	同	同	(同)		五二・四〇	現 ス存			一・四四	〇・七八〇	〇・〇四四	三・九八		同	現存セス
															同	〇・二五
															同	二・七八

産地	鐵	錳	銅	ウチタム	珪	酸	硫	黃	燐	減灼	昇熱	備考
33 膳振國虻田郡東俱知安村ワツカサツ山 ②區	五〇七五 セ現 ス存				三・七六	〇・三三〇	〇・〇五五	一八・五七	比石響	〇・六六	現存セス	〇・六六
34 同 同 同 同 同	五〇七〇				一・〇六	〇・八八〇	〇・〇五五	二・三五	同	〇・一〇	〇・一〇	二・三五
35 同 同 同 同 同	四九七五				〇・八四	一・四一〇	〇・〇三〇	二七・〇五	同	痕現	〇・〇〇	二・三五
36 同 同 同 同 同	五二七五				三・〇六	〇・二一〇	〇・〇四八	一六・七七	同	現存セス	四・九二	二・七二
37 同 同 同 同 同	五〇一〇				二・四四	〇・三二〇	〇・〇七九	二・一一	同	現存セス	三・五	二・〇〇
38 同 同 同 同 同	四三六				二・〇三	〇・〇三〇	〇・〇九六	一三・八三	同	痕	二・六〇	二・六〇
39 同 同 同 同 同	五〇六				一・三四	〇・六八〇	〇・〇三三	二〇・九二	同	痕	二・八五	二・八五
40 同 同 同 同 同	五〇六八				一・九二	〇・一八〇	〇・〇六五	一九・七三	同	痕	六・三	二・四九
41 同 同 虻田村 虻田鑛山	五〇五				三・九八	〇・一五〇	〇・〇七	二・〇〇	同	痕	一・四三	二・四三
42 同 同 同 同 同	五〇〇〇				三・二	〇・〇六〇	〇・〇三五	一九・一〇	同	痕	一・八四	二・三六
43 同 同 同 同 同	五〇六〇				一・六二	〇・〇六〇	〇・〇三一	二二・〇五	同	痕	一・三九	二・五九



産地	鐵	滿	俺	銅	珪	酸	硫	黃	磷	減	灼	量	熱	備	考
66 同 同 同 同 同 中 鑛	三九・〇〇	同	同	〇・二六	二五・八三	〇・五九	痕跡	二・八七	同	三・一八七					
65 同 同 同 同 乙區 上 鑛	四〇・三	同	同	七現 ス存	一七・〇六	二・一〇〇	〇・九	一六・〇六	同	三・三四					
64 同 有珠郡壯警村辨慶鑛山甲區露頭	五・四三	同	同	痕跡	八・八四	〇・三〇〇	〇・一六〇	一六・二七	同	三・三五三					
63 同 同 同 同 三號露頭	五・九三	同	同	同	〇・五	一・〇九〇	〇・〇三〇	三・六六	同	三・六六〇					
62 同 同 同 同 二號露頭	五・七六	同	同	同	三・三五	〇・二二〇	〇・〇五〇	二〇・八五	同	三・二四八					
61 同 同 同 フーレシラウオイ鐵鑛區一號露頭	五・三八	七現 ス存	同	七現 ス存	一・三三	一・四九〇	〇・一六	三・五九	同	三・三五六					
60 同 同 同 第三號區 中 鑛	三九・三四	〇・九	同	〇・六	二・五四	〇・二八	痕跡	一五・五〇	同	三・三七七					
59 同 同 同 同 中 鑛	四四・四	同	同	〇・二四	一四・五五	〇・一四〇	同	一四・九	同	三・二六六					
58 同 白老郡白老村敷生鑛山第二號區 上 鑛	五・五	同	同	同	四・四	〇・一五	七現 ス存	一八・三八	同	三・二九九					
57 同 同 同 同 下部	四〇・八五	七現 ス存	同	同	三・四	〇・一三〇	〇・〇七〇	一八・二	同	三・二七五					
56 膽振國虻田郡喜茂別村太刀川鑛山試錐は十二號中部	四・八五	痕跡	七現 ス存	七現 ス存	二・〇八	〇・二五〇	〇・〇六〇	一九・五〇	比	三・三四二					

67	同	同	同	パンケ鑛山	五・九三	同	同	七現	〇・一〇	一・〇一〇	七現	〇・七	二〇・七	同	三・三三
68	同	同	同	仲洞爺赤川	五・六	同			四・六	〇・三五〇	〇・四八	二・〇三	比石	〇・四八二	二・三〇五
69	同	同	同		五・七一										
70	同	同	同	伊達村イマリマリブ三號露頭	五・三六	七現	存	七現	一・六四	〇・五六〇	〇・〇〇〇	二・〇一	比	三・三三	
71	同	同	同	六號露頭	五・〇九	同	同	同	一・九三	〇・二四〇	〇・五三〇	三・七	同	三・〇九	
72	同	同	同	オヒルンネブ四號露頭 中 鑛	四・九五	同	同	同	三・四八	〇・四三〇	〇・〇三〇	一八・四	同	三・一五	
73	同	同	同	同 下 鑛	三・三〇	同	同	同	四・三三	〇・二八〇	〇・〇一〇	一四・六	同	三・〇〇	
74	同	同	同	德舜營村三號附近德舜別鑛山 第一 鑛	五・三	七痕	跡	〇・六	七・四	〇・三三〇	痕	一九・四七	同	二・七五	
75	同	同	同	第五十六號 試 鑛	四・四三	七現	存	七現	三・四二	〇・二八〇	〇・〇一〇	二・五九	同	三・〇五	
76	同	同	同	第二百卅二號 邊 卅	四・〇〇	七痕	跡	七痕	八・四	〇・一五〇	〇・〇五〇	二〇・三	同	三・一〇	
77	同	同	同	幌別郡登川村加留々壽鑛山來馬區	五・六五	七現	存	七現	〇・八五	一・三三〇	〇・〇三〇	三・七	同	三・一六	
78	同	同	同	加留々壽區二號露頭	五・三〇	同	同	同	一・四九	〇・二一〇	〇・〇五〇	三・九	同	三・三三	

産	地	鐵	滿	俺	銅	ウ チ タ ム ニ	珪	酸	硫	黄	燐	減 灼 量 熱	備	考
79	膽振國幌別郡登川村加留々壽鑛山エコイカ區四號露頭	五〇・九	現	存	現	存	一〇・〇	〇・八	〇・八	〇・七	現	三・三	比	三・三
80	同 同 登別川上流	五六・四五							〇・三〇	〇・〇	〇・〇			
81	同 同 幌別村白姥幌別	一七・二五	三・一五											
82	同 同 山越郡八雲村	三六・七三												
83	同 同 同					一・七六								
84	同 同 山越内	五九・八四												
85	渡島國茅部郡砂原村沼尻ヨリ森村ニ至ル間					一・三九								
86	同 同 同	三五・〇七												
87	同 同 森村ヨリ落部村ニ至ル間					一・二五								
88	同 同 同	四五・五五												
89	同 同 尾札部村	四四・一八												



112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	産地	鐵	滿	俺	銅	チタム	珪	酸	硫	黄	磷	減灼量熱	備考	
同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	陸奥國下北郡東通村裏部海濱	砂鐵	一九〇六				一〇八四						〇一九		
同	同	東津輕郡東嶽村矢田長森	同	大畑村大安寺山洪積層	同	同	同	野牛沼東南ノ崖	同	階段	同	五五・七五				五・五二						〇〇八		
同	東嶽鐵山	同	田名部町斗南ヶ丘苗圃	同	沖積層	同	下部	同	同	同	同	二五・〇三				一・九七						一・三七		
同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	三六・五五	一・四二	現	三・〇三	二五・六七	現	現	現	現	現			
同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	一九〇五	〇・五九	同	一・九八	五・四三	同	同	同	同	同		一・四〇	比重 三・三六
同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	六・七三				八・一八					〇〇一〇			
同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	五〇・三六	〇・二五	現	一四・六〇	〇・〇八	〇〇〇三							不溶解物 一七・三六

124	同	九戸郡大野村水澤野月澤	砂	鐵	一四・九	二・三	二・四	四九・四	痕跡	〇・〇一〇		
123	同	同	同	湯ノ瀨鐵山	六〇・九	〇・三	七	七・六	一・二	七	〇・〇一〇	不溶解物
122	同	同	同	同	五・七							
121	同	同	同	湯ノ瀨同	五・三							
120	同	同	同	鹿子同	六四・四							
119	同	陸中國鹿角郡宮川村宮麓板戸			五・五	〇・三	七	一九・八	四	〇・〇三〇	痕跡	
118	同	同	同	同	四・四	同				〇・四	〇・七五〇	
117	同	中津輕郡同	一海澤		四・三	七	現			〇・三〇	〇・六二〇	
116	同	同	同		四・五					〇・〇一〇	〇・一七〇	
115	同	南津輕郡大鱈村三ツ目内			五・八	七	現			〇・〇一〇	〇・〇三〇	
114	同	同	同	瀧ノ澤	五・九							
113	同	同	同	同	六五・〇	痕跡				〇・〇一〇	〇・〇五〇	

	産	地	鐵	滿、俺	銅	珪	酸硫	黃	磷	減灼	量熱	備	考	
125	陸中國九戸郡	大野村水澤野月澤	上砂	鐵	滿、俺	銅	珪	酸硫	黃	磷	減灼	量熱	備	考
126	同	同	普通鐵	五〇・八	〇・九二		九・九二	六・四四	痕跡	痕跡				
127	同	同	第一選礦場 三回陶汰砂	五〇・〇	一・〇〇		二・二〇	一・一六	〇・〇〇	〇・〇〇	現	存		
128	同	同	第二選礦場 四回陶汰同	五〇・五四	一・四四		二・七七	痕跡	痕跡	痕跡				
129	同	同	林郷	四〇・九二	一・〇八		一〇・四四	九・四四	〇・〇一	〇・〇二				
130	同	同	磁砂選鐵	五六・二四	一・二九		八・七四	〇・五〇	〇・〇四	〇・〇七	現	存		
131	同	同	大川目村大川目山口	七二・三七	〇・三三				〇・一七	痕跡				
132	同	同	野田村池内	五〇・四一	〇・八		四・二四	一・九四	現	存	同			
133	同	同	下閉伊郡小本村	四六・二六	〇・六八		二・六一	〇・一五	〇・一七	〇・〇七			不溶解物	三・六九
134	同	同		四四・九一										
135	同	同	山林	六八・六三	〇・六六	現	存	〇・五五	〇・〇三	〇・〇六				

147	同	同	花輪村老木	六三・八三				二・三三	C・C三三	C・C三三		不溶解物	二・六三三
146	同	同	同	五八・五三	C・一〇	C・四三		一八・一〇	C・C三〇	C・C三三			
145	同	同	同	五一・一九	C・六	二・六三〇		一〇・四六	三・四三〇	痕跡			
144	同	同	根市上根市	五九・七九	痕跡	C・二五〇		一一・六〇	C・一六〇	C・一七〇			
143	同	同	同	五九・二九	C・〇三	C・〇三五		一四・九〇	痕跡	C・〇一五			
142	同	同	同	六五・〇三				四・〇六	C・〇六一	C・〇一三		不溶解物	四・三三
141	同	同	同	二八・七一	C・七四	現	存	一九・七五	C・六三〇	C・四一〇			
140	同	同	黒金澤ノ上	五〇・六七	現	存	痕跡	一五・六四	C・二八〇	C・六九			
139	同	同	千徳村花原市オホゾウシ澤	五七・二二	C・五七	現	存	二二・六七	現	存	C・〇一〇		
138	同	同	乙部	三三・九〇	同	痕跡		二二・三三	C・六三〇	C・〇五			
137	同	同	砥澤	三三・五六	同			二二・一九	C・〇七	現	存	二・六五	
136	同	同	田老村金堀澤	五四・六五	現	存		二二・八二	C・〇一八	C・〇一〇		二・七三	

産地	鐵	滿	儼	銅	珪	酸	硫	黃	磷	減灼	昇熱	備	考
148 陸中國下閉伊郡花輪村老木	六〇・九	〇・二五	同	同	五・三七	〇・〇三〇	〇・〇三六	〇・〇三八	〇・〇三六				
149 同 同 同 同	六〇・九	〇・二五	同	同	五・〇七	〇・〇三〇	〇・〇三六	〇・〇三六	〇・〇三六				
150 同 同 同 同	五三・五〇	〇・三五	同	同	一九・九四	同	〇・〇一〇	〇・〇一〇	〇・〇一〇			不溶解物	五・九四〇
151 同 同 同 同	四七・八九	〇・八五	〇・二四〇		二八・三四	〇・一五〇	〇・〇八〇						
152 同 同 同 同	四三・九	七現	〇・五三〇		一四・九四	痕跡	〇・一八〇						
153 同 同 重茂村重茂	三九・八七				三・〇三	同	〇・〇三八					不溶解物	三八・五五
154 同 同 同 同	五五・二三	〇・〇九	〇・〇三〇		一六・一〇	〇・〇四八	〇・〇〇七				同		一九・三三〇
155 同 同 同 同	六三・六四	七現	〇・〇三六	〇・〇三六	六・八五	〇・〇三〇	〇・〇三六						
156 同 同 同 同	五五・九	同	同		二・一七	〇・〇四〇	〇・〇九〇						
157 同 同 同 八ッ頭	五八・六八	〇・二三	同		八・一五	〇・〇三〇	〇・〇一〇						
158 同 同 同 水車ノ澤	四六・三	七現	〇・〇三六		二七・一四	〇・〇四四	痕跡			〇・〇四七			
	雲母鐵鑛												

170	同	同	船越村九森山	同	三九・六六	二・二六			一七・三三	七現	ス存	同	〇・四八	
169	同	同	豊間根村	同	六九・〇〇	〇・三三			一・五五	同	七現	ス存	〇・七四	
168	同	同	同	同	七〇・六八	同			〇・四六	七現	ス存	同	〇・三〇	五・〇一
				トツツアカ 澤入口					二・六四	痕跡	〇・五〇	同	〇・三七	五・四三
167	同	同	同	同	五九・五八	痕跡			一・六四	七現	ス存	同	〇・三〇	四・六七
166	同	同	大川村大楡原鐵山	赤鐵鑛	五八・二三	〇・〇七			七・三六	〇・四二	九	同	〇・三四	
165	同	同	同	同	六二・七一	同			二・四八	〇・〇三	六	同	〇・四五	
164	同	同	同	同	五〇・七三	痕跡			一・六二	〇・〇三	五	同	〇・五三	
163	同	同	同	同	五五・四六	〇・〇四			三・五七	〇・〇四	七	同	〇・四五	
162	同	同	同	同	四一・九五	痕跡			三・四〇	〇・〇五	〇	同	〇・二七	
161	同	同	同	同	六五・八三	同			三・一八	〇・三三	〇	同	〇・三四	
160	同	同	同	同	五九・六三	七現			二・五八	〇・二九	九	同	〇・五五	
159	同	同	同	同	四八・一九	〇・二二						同		

産	地	鐵	滿	備	銅	珪	酸	硫	黃	燐	減灼	量熱	備	考	
171	陸中國下閉伊郡船越村大釜崎	磁鐵鑛	四八・四痕跡				二五・三	〇・〇四痕跡			〇・一				
172	同 同 同 純谷	同	五四・五 〇・六			一四・九	〇・三三	〇・〇一		〇・一五					
173	同 同 同 大浦東海岸		四五・五 七	現存	一・一五	二五・九	〇・三六	〇・一三							
174	同 同 同 同 タ、ラ澤		三・九	同	現存	二二・三	〇・四〇	〇・〇一							
175	同 同 同 同 同		六二・二八	〇・三	同	八・五	〇・〇五	〇・〇一							
176	同 同 同 同 同		四三・三	〇・九	〇・〇七	三三・四	痕跡	〇・〇一							
177	同 岩手郡淺岸村淺岸二ツ森		三四・九	〇・二	痕跡	五五・六	〇・〇三	〇・〇一							
178	同 同 同 同 同		一七・六	一・九	現存	七〇・九	痕跡	〇・〇一							
179	同 同 同 同 同		四二・六			三・四	同	〇・〇六					不溶解物	三・六(四)	
180	同 同 同 同 同 滿俺鐵鑛		三四・〇	二・九											
181	同 同 同 米内村		三七・〇			三七・〇	現存	〇・〇五						不溶解物	三〇・三

182	同	同	同		六・七・三				二・五・八	同	〇・三・七		同	三・二・八
183	同	同	同	下米内一本松	三・五・七	八・七・七	現存	ス	二九・三・六	同	一・〇・六			
184	同	同	同	同	四二・四〇	〇・一・七	〇・三・〇		二四・二・一	〇・〇・〇	〇・三・〇			
185	同	同	同	タリ澤	五四・八・八	〇・一・四	〇・〇・〇		四〇・三・〇	〇・〇・〇	〇・三・五			
186	同	同	同	更澤	五四・九・三	四・六・痕跡			七・四・痕跡		〇・四・〇			
187	同	同	同	三ッ割	三五・七・一	六・四・八	同		六九・八・一	〇・〇・〇	〇・一・四			
188	同	同	同	三ッ割鑛山	四一・〇・〇	五・六・六	同		三一・〇・八	痕跡	〇・一・四			
189	同	同	同	同	六五・三・二	〇・七・八			四・〇・二	同	〇・六・七			
190	同	同	同	同	四一・八・三	五・二・六	同		三・三・六	同	〇・三・六			
191	同	同	同	同	五五・一・八	四・二・〇	〇・〇・三		一二・七・八	〇・〇・七	〇・三・一			
192	同	同	同	同	三三・四・五	一三・八・九	〇・一・八	七	三・三・九	現存	二・〇・九			
193	同	同	同	同	三八・七・〇	一一・八・八	〇・二・三		二八・六・五	痕跡	七・五・七			

産地	鐵	滿	俺	銅	ウ タ ム	珪	酸	硫	黃	磷	減	灼	量	熱	備	考
194 陸中國岩手郡築川村	六〇・三	痕跡						〇・〇〇〇	〇・三三〇							
195 同 同 喜平澤	三三・〇	一五・三	現	ス存		五・五	〇・〇五〇	〇・〇五〇	〇・三五〇							
196 同 同 沼澤	二七・八	三・七五	同			二八・四	〇・一〇〇	〇・三三〇								
197 同 同 同	四・五	現	ス存	痕跡		一九・〇	〇・一三〇	〇・二八〇								
198 同 同 同	四七・六	〇・六	同			二三・四	痕跡	〇・三三〇								
199 同 同 同 砂子澤倉手澤	三七・六					四三・三	同	〇・三三八						不溶解物	四・七五〇	
200 同 同 同 同	六・九六						〇・〇三〇	〇・二八〇								
201 同 同 同 同 同	六・六	〇・九	痕跡			七・四	〇・〇〇九	〇・四四五						不溶解物	八・〇〇〇	
202 同 同 同 同 同	六・五	〇・一	痕跡			一・八七	〇・〇五三	〇・〇一七						同	二・一五〇	
203 同 同 同 同 同	六・三	〇・七	現	ス存		五・九	〇・〇七〇	〇・四六〇								
204 同 同 同 同 枋洞澤	四・四	三・六	同			八・三	痕跡	〇・〇四〇								



産地	鐵	滿	俺	銅	珪	酸	硫	黃	燐	減灼	量熱	考
217 陸中國上閉伊郡釜石村釜石鑛山	六八・六五											
218 同 同 甲子村除ノ洞	六〇・三			〇・一〇		六・三九	〇・三三	〇・三六	〇・三八			不溶解物 八・二〇
219 同 同 瀧ノ洞	五五・七八			〇・四〇		一〇・九七	〇・八四	〇・七五				同 一四・〇〇
220 同 同 硫黃山	六五・九四			〇・一九五		三・四一	〇・七八	〇・三二				同 四・三〇
221 同 同 新種山	五八・九二			〇・六五六		六・八三	一・五五〇	〇・四三				同 八・八六
222 同 同 元山	六〇・二七			〇・〇六〇		六・五七	〇・二〇〇	〇・八九				同 一〇・三八
223 同 同 上郷村佐比内佐比内隧道	五・三			〇・一六〇		八・七七	〇・三六三	〇・六四				同 一〇・五七
224 同 同 同 上楯	六五・九			痕跡		二・六六	〇・九六	〇・五三				同 三・六〇
225 同 同 同 下楯	五八・五八			〇・七〇		八・四六	〇・〇六九	〇・二八				同 一〇・〇〇
226 同 同 赤岩	六四・九〇			〇・三七		三・六五	〇・一五三	〇・〇六六				同 四・四四
227 同 同 二股	五八・九七			〇・二四四		七・三	〇・三〇三	〇・四七				同 九・九三

228	同	同	同	粉	空・四		〇・六六		三・九六	〇・八五六	〇・〇五		同	五・一九〇
229	同	同	榊山		六・五四		〇・一〇〇		五・九二	二・〇三七	〇・〇一		同	七・〇〇〇
230	同	同	男嶽		五・三八		〇・〇三		三・一八	〇・一五	〇・〇四		同	三・五六〇
231	同	同	岩山		六・三八		〇・〇七	現 ス存	二・三八	七	現 ス存	一・〇二		
232	同	同	北山		五・三三		三・三三	〇・〇一	五・四七	同	〇・六五			
233	同	同	同		三・八五		〇・〇五	現 ス存	四・〇三	痕跡	〇・〇八			
234	同	同	アナド		三・七五									
235	同	同	内川		三・五三									
236	同	同	ナメ川		一・八八									
237	同	同	大股		一・九六									
238	同	同	宮守村塚澤	磁鐵鑛	四・八六		〇・九〇		一〇・〇一	一四・九三	〇・〇五	現 ス存	一・三三	
239	同	同	同	同	五・〇五		〇・九四		八・四三	二・〇八	七	現 ス存 痕跡	〇・七〇	

	産	地	鐵	滿	備	銅	珪	酸	硫	黃	磷	減	灼	量	熱	備	考
240	陸中國上閉伊郡宮守村塚澤	磁鐵鑛	四八・八二	〇・八五		八・元	一五・五五	痕跡	痕跡	痕跡		〇・五					四・〇三
211	同 同 雲上鐵山四號露頭	同	四三・七八	〇・八七		九・七三	一七・四九	〇・二〇	同			一・〇九					四・〇三
242	同 同 同 五號同	同	三六・九二	三・五六		九・三	一六・三九	痕跡	〇・三〇			〇・元					四・八五
243	同 同 同 同 同	同	四八・六三	一・九〇		七・四七	一三・一八	現	存	現	存	一・〇〇					四・五一
244	同 同 同 同 六號同	同	五〇・八三	五・二〇		八・八二	九・四四	〇・四〇	〇・一〇〇			〇・六三					四・四八
245	同 同 同 同 八號同	同	四四・〇四	〇・七九		七・七七	四・四六	〇・一〇	〇・四〇			〇・五					四・〇六
246	同 同 同 同 九號同	同	四〇・二四	一・九九		七・二七	一四・四三	〇・三二	〇・三三			〇・九三					四・一九
247	同 同 小友村中百穀	褐鐵鑛	五八・五〇	〇・二九		痕跡	四・一四	〇・三〇	〇・八〇			一・九六					四・〇三
248	同 和賀郡岩崎村仙人山鑛山		四八・五五					痕跡	痕跡								
249	同 同 同 赤鐵鑛		六四・九	痕跡			四・八五	〇・四〇	同								
250	同 同 同 同		四三・六	現	存		三四・〇〇	痕跡	現	存							

262	同	同	同	黒淵	五四・二〇	〇・〇四	同		三三・三三	〇・〇三三	〇・〇〇三	同	三三・三三
261	同	同	同	同	下部	六〇・四	〇・〇三	同	〇・四	〇・〇三一	〇・〇一〇	同	〇・五〇
260	同	同	同	三角上部		六〇・六	〇・〇五	現 ス存	一一・五	〇・〇三六	〇・〇〇三	同	一一・七〇
259	同	同	同	同	中 鑛	四一・四	〇・〇四	〇・〇〇一	三元・三 痕跡	〇・〇〇七	〇・〇〇七	同	三元・八〇
258	同	同	同	同	上 鑛	六一・五	〇・〇五	〇・〇四〇	一一・九	〇・〇一八	〇・〇〇五	同	一一・九〇
257	同	同	同	同	不動	五四・〇			二二・六	現 ス存	〇・〇一三	同	二二・五五〇
256	同	同	同	同		二九・六	〇・〇三	現 ス存	五六・七	〇・〇一〇	〇・〇〇五	同	五六・三〇
255	同	同	同	同	矢立澤	四二・五			三八・三	同	〇・〇〇六	同	三八・八〇
254	同	同	同	同	下 鑛	四七・七	〇・〇六	〇・〇一〇	二七・五	同	〇・〇一〇	同	二七・五五〇
253	同	同	同	同	中 鑛	四七・一〇	〇・〇三	〇・〇〇三	三三・八	同	〇・〇一〇	同	三三・三〇
252	同	同	同	同	上 鑛	五二・七	〇・〇四	〇・〇〇三	二六・八	痕跡	〇・〇〇八	同	二七・三〇〇
251	同	同	同	同	遠平金山澤	五二・六			一七・四	〇・〇三六	〇・〇〇六	同	不溶解物 一七・六〇

産地	鐵	滿	備	銅	ウ	チ	タ	ニ	珪	酸	硫	黃	磷	減	灼	量	熱	備	考
263 陸中國和賀郡岩崎村カナハダ上部鑛	六〇・五〇	〇〇・五七	現	ス存					二四・三三	〇〇・四八	〇〇・〇〇	〇〇・〇〇	〇〇・〇〇					不溶解物	二四・四五〇
261 同 江刺郡人首村蛇ノ鼻	五三・三〇	〇〇・二二	痕跡						六・七七	〇〇・二〇	〇〇・〇〇	〇〇・〇〇	〇〇・〇〇						
265 同 同	五五・六八	〇〇・三三	〇〇・四〇						一四・一〇	〇〇・五八	〇〇・四六	〇〇・〇〇	〇〇・〇〇						
266 同 同 伊手村大畑野	一六・三四	〇〇・〇九	〇〇・一〇						六・三三	〇〇・〇八	〇〇・〇七	〇〇・〇〇	〇〇・〇〇						
267 同 同 和野	二四・三八	〇〇・三七	〇〇・七〇						四九・三〇	〇〇・六〇	〇〇・二〇	〇〇・二〇	〇〇・二〇						
268 同 同 同	二七・八四	現	ス存	ス存					五八・五二	〇〇・四四	〇〇・〇〇	〇〇・〇〇	〇〇・〇〇						
269 同 同 同	四四・八四	〇〇・二五	同						二六・〇二	〇〇・五〇	〇〇・三〇	〇〇・三〇	〇〇・三〇						
270 同 同 同	四九・五九	現	ス存	痕跡					二四・六三	〇〇・四〇	〇〇・三三	〇〇・三三	〇〇・三三						
271 同 同 同 阿原	四六・九三	〇〇・一七	現	ス存					三三・五〇	〇〇・八〇	〇〇・〇〇	〇〇・〇〇	〇〇・〇〇						
272 同 同 同 バクチガホラ	四七・八三	現	ス存	痕跡					二二・一〇	〇〇・三〇	〇〇・一五	〇〇・一五	〇〇・一五						
273 同 東船井郡大原町瀬戸ノ澤 磁鐵鑛	四七・六一	一・五五			〇・二二	二四・四四	痕跡	現	七	現	ス存	〇・六三							

274	同	同	同	澁谷	砂	鐵	三九・七九	〇・三〇		三・一五	現	存	〇・〇四	一・三五	
275	羽後國山本郡粕毛村粕毛					赤鐵	四七・八三	〇・三〇	痕跡	一八・六九	〇・二六	〇・〇九	〇・〇九	不溶解物	一九・二八
276	同	同	大葛村大葛鐵山畑ノ澤				二四・四一	〇・二六	〇・〇五	四五・二三	〇・四七	〇・〇二	〇・〇二	同	四六・三九
277	同	同	同	丹内澤			五五・四二	〇・一八	現	七・七五	〇・〇九	〇・〇三	〇・〇三	同	七・九八
278	同	同	天地鐵山				五四・〇四	〇・〇七	同	二二・二二	〇・四九	〇・〇五	〇・〇五	同	一四・二五
279	同	由利郡龜田町福俣					三七・〇三	〇・八五		二〇・五三	〇・四六	〇・〇四	〇・〇四		
280	同	同	富田竹ノ下				三三・二八	〇・二二							
281	同	同	金浦町前川明ノ田				五八・三三								
282	同	仙北郡金澤村北澤					五四・四六								
283	陸前國氣仙郡有住村火土ノ澤						六〇・七二	〇・六七	現	一五・二三	〇・〇九	〇・〇八	〇・〇八		
284	同	同	矢作村出生川源頭				五六・三三	〇・〇〇	同	三八・八七	〇・〇六	〇・〇三	〇・〇三		
285	同	同	清水澤内澤			磁鐵	五〇・九九	一・二五		二二・四八	三・〇三	痕跡	痕跡	〇・三七	

	産	地	鐵	滿	銅	チ タ ム	珪	酸	硫	黃	磷	減 灼	量 熱	備	考
286	陸前國氣仙郡矢作村清水川猫澤	磁鐵礦	四三・二	一・八四		八・六八	二・七	痕跡	現	ス存	〇・九七				
287	同 同 同	同	四〇・七六	二・〇八		八・二二	三・〇〇	同	同	同	〇・六六				
288	同 同 同 飯森	同	三八・六四	〇・一九		六・九九	二・二九	現	ス存	同	一・九七				
289	同 同 同 的場マガリ澤	同	四七・二〇	〇・九〇		八・八五	一・三三	〇・二五	痕跡	同	〇・七四				
290	同 同 同 ヒメコヤ澤	同	四六・三七	〇・八〇		八・五七	一・七三	四	痕跡	同	〇・八三				
291	同 同 同 ドウシ澤	同	四七・八三	一・五二		八・七六	一・三三	四	同	同	一・二八				
292	同 同 同 梅木姥ノ澤	同	五〇・六八	〇・九三		五・三七	一・七〇	八	同	〇・〇〇	〇・六七				
293	同 同 同 同 同	同	五一・〇〇	〇・六〇		六・六七	一・三二	八	〇・二二	現	ス存	〇・八三			
294	同 同 同 夏通石入澤	同	五〇・七	〇・五二		八・七	三・七	現	ス存	痕跡	〇・三五				
295	同 同 同 夏通澤	同	三五・六〇	一・〇〇		四・八三	二・〇〇	痕跡	同	同	〇・六				
296	同 同 同 同 柿ノ木洞	同	五二・四四	〇・三三		九・六三	三・〇〇	七	現	ス存	〇・六三				

208	警城國雙葉郡大堀村大堀鐵山司令防	三・二〇	〇・六九	七現	三・二八	〇・五三	〇・三九	不溶解物	三九・五〇
207	同 東置賜郡大塚村西大塚 沼鐵鑛	三・九八	〇・六三	〇・〇三	二・八九	痕跡	三・六三		
306	同 東村山郡鈴川村切畠 雲母鐵鑛	三・九八	〇・二六	一・〇一〇	二・六六	二・五二	〇・三四		
305	同 同 同	七・三四	〇・〇一		一・〇五	〇・〇三七	〇・〇一〇		
304	同 同 同	七・五八	〇・〇一		一・五三	〇・〇一一	〇・〇一一		
303	同 同 同	七・七三	〇・〇二		一・八一	〇・〇二五	〇・〇〇五		
302	羽前國西村山郡大井澤村檜原川	五・六四	〇・〇九	同	一・三三	痕跡	〇・〇〇八		
301	同 同 雲母鐵鑛	四・八六	〇・〇二	同	三・九二	〇・〇二三	〇・〇〇五	同	三八・二四
300	同 同	三・八〇	〇・〇七	七現	四・三三	痕跡	〇・〇一四	不溶解物	四三・三〇
299	同 同 同	二・九四	〇・一〇	〇・〇一〇	五・六八	〇・〇五	〇・〇三〇		
298	同 柴田郡川崎村青根	五・三六	〇・〇七	〇・〇三六	一・四七	〇・〇三〇	〇・〇五九	不溶解物	四三・七〇
297	同 同 同	四・九二	〇・一一	七現	二・四三	〇・一四	〇・〇五〇		

産地	鐵	滿	儼	銅	ウ タ △ ニ	珪	酸	硫	黃	磷	減灼 量熱	備考
309 磐城國雙葉郡大堀村大堀鐵山羽山	三七・五七	〇・二	痕跡		四四・四四	〇・〇三	〇・〇三	〇・〇三	〇・〇三	〇・〇三	不溶解物	四四・七〇
310 同 同 大澤山	四九・六二	〇・五	現 ス存		二九・二七	〇・〇一七	〇・〇一七	〇・〇一三	〇・〇一三	同	同	三〇・五〇
311 同 同 上岡村兼石山	三七・〇〇									同	同	三三・〇〇
312 同 同 同	五一・三五		痕跡		三二・三四	〇・〇一六	〇・〇三	〇・〇三	〇・〇三	同	同	三三・三〇
313 同 同 同 上手岡鐵山澤山川	六四・〇三	〇・五	現 ス存		八・五〇	〇・〇一五	〇・〇〇七	〇・〇〇七	〇・〇〇七	同	同	八・七〇
314 同 同 同 同 磁鐵嶺	五三・六四	〇・二	同		三七・〇四	〇・〇一〇	痕跡	痕跡	痕跡			
315 同 同 同 同 同	七二・七七	〇・三	痕跡		二・三三	〇・〇二〇	〇・〇一五	〇・〇一五	〇・〇一五			
316 同 同 同 大久保山	五四・七七					痕跡	痕跡	〇・〇一〇	〇・〇一〇			
317 同 同 石川郡小平村北方	二九・〇五		痕跡		四五・三六	〇・〇一三	〇・〇一三	〇・〇一三	〇・〇一三	不溶解物	四六・五〇	
318 同 同 同 皿目木	五五・二〇											
319 同 同 同 愛宕	四九・五五											

331	同 同 同 同	六四・五二		〇・〇四〇		二・五三	〇・三三一	〇・〇三二	不溶解物 二・六一〇
330	同 同 同 籠り久保澤	六四・五二				二・五三	〇・三三一	〇・〇三二	
329	同 同 同 同	六四・三四				二・四八	〇・一〇〇	〇・〇四一	
328	越後國北蒲原郡赤谷村湯割澤	六四・三四		〇・〇四〇		二・四八	〇・一〇〇	〇・〇四一	不溶解物 三・〇一〇
327	同 同 同 小野岳	五九・八四							
326	岩代國南會津郡檜原村大内	六一・七六	痕跡			五・九七	〇・三二〇	〇・〇五〇	
325	同 同 高久村	五八・一〇						〇・一四〇	
324	同 石城郡入遠野村	五三・〇七		〇・〇二五		一九・〇六	〇・二七〇	〇・三八三	
323	同 東白川郡宮本村論田	四三・九九							
322	同 同 同 山田	四八・三四							
321	同 同 同 駒形十文字	三一・六一							
320	同 同 同 吉野原	四〇・九〇							

産地	鐵	滿	俺	銅	ウ	チ	タ	ニ	珪	酸	硫	黃	磷	減灼	量熱	備	考
332 越後國北蒲原郡赤谷村源兵衛安	六三・八四			七現 ス存					四・三 五	〇・三 元	〇・〇 四					不溶解物	七・八〇
333 同 同 同 同	六三・六一																
334 同 同 同 同	二二・〇八			〇・六 七現 ス存					六・七 六七	〇・〇 四四	〇・〇 七〇					不溶解物	六・八〇
335 同 同、同 同	六七・八三			〇・一〇 同					〇・八 七現 ス存	〇・〇 五七	〇・〇 五七					同	一・三九
336 同 同 同 同	六五・九四			〇・〇 七同					四・五 三痕 跡	〇・〇 二九	〇・〇 二九					同	四・六七
337 同 同 同 同 箕立澤	五四・〇二			〇・〇 二五					二・二 八	〇・二 四九	〇・〇 三八					同	二・九〇
338 同 同 同 同 小岐銅山	五六・三四			〇・三 六痕 跡					六・九 五	〇・一 一〇	〇・〇 三五						
339 同 同 同 同	七〇・一九			〇・四 三〇・五 五〇					三・二 一	〇・六 五〇	〇・〇 一〇						
340 同 同 同 同 銀鐘	五三・三			〇・六 三痕 跡					三・五 三	〇・〇 四〇	〇・〇 一三						
341 同 東蒲原郡日出谷村草倉	六〇・〇			〇・〇 五					六・四 九	〇・一 六四	〇・一 四九						
342 同 同 同 水澤荒砥澤蠟岩	六〇・八			〇・〇 六〇・一〇					三・三 三	〇・〇 四〇	〇・〇 一四						

354	同 同 同 同	六〇・五八	〇・二四	〇・C四〇		六・三七	〇・〇四八	〇・〇四四		
353	同 同 同 同 出戸杉山	六五・四五	〇・一五	〇・一〇二		四・七六	〇・〇五五	痕跡		
352	同 同 同 同	六七・三三	〇・二八	〇・C三〇		三・〇四	〇・〇六六	〇・C〇六	同	三・四一〇
351	同 同 同 同	六八・七〇	〇・一七	同		一・五五	〇・〇三九	〇・〇〇五	同	二・一三〇
350	同 同 同 同	六四・五七	〇・六七	現存		六・九一	〇・〇三四	〇・〇〇九	不溶解物	七・四七〇
349	同 同 同 同	五九・六三					〇・四四一	〇・〇一六		
348	同 同 同 同	五八・三三	〇・八〇	〇・二九七			〇・〇二五	〇・〇〇八		
347	同 同 同 同 谷花又左衛門澤ヒキコミ前	六〇・八一		〇・二二			〇・〇〇五	C〇三二		
346	同 同 同 同 揚川村又右衛門澤	六四・三三					痕跡	痕跡		
345	同 同 同 同 棒掛山	六一・七三	〇・一四				〇・〇一〇	〇・〇三〇		
344	同 同 同 同	三三・八二	二・五四	現存		三・九二	〇・〇〇九	〇・〇〇三	不溶解物	五・二五〇
343	同 同 同 同 阪本山	五〇・九二	〇・〇九	痕跡		一八・七一	C〇四三	〇・〇〇八		

産地	鐵	滿	備	銅	ウ	チ	タ	ニ	珪	酸	硫	黃	燐	減	灼	量	熱	備	考
355 越後國東蒲原郡揚川村谷花毛無澤	五・三	〇・二	現	七	ニ	〇・二	〇・〇	〇・〇	〇・〇	〇・〇	〇・〇	〇・〇	〇・〇	〇・〇	〇・〇	〇・〇	〇・〇	不溶解物	二・〇
356 同 同 西川村廣谷	六・八	〇・九				六・四	〇・一	同	六・〇										
357 同 同 同 柝堀人ヶ谷テンブクナシ	四・九						〇・一												
358 同 同 同 同 同	五・二	〇・四					〇・一	不溶解物	六・〇										
359 同 同 同 同 同 尻曲澤五號前	六・二	〇・二	〇・四			七・〇	〇・一												
360 同 同 同 同 同	六・六	〇・七											〇・七						
361 同 同 同 室谷室谷澤	六・九	〇・四					〇・一												
362 同 同 同 同 佩手川	六・七	痕跡					〇・一												
363 同 同 同 同 ヲヶ谷	六・八	〇・一					痕跡						〇・一						
364 同 同 同 谷花銅山	六・三	〇・八					一・〇	〇・一											
365 同 同 中蒲原郡川内村ハンタン澤	四・六																		



産地	鐵	滿	俺	銅	珪	酸	硫	黃	磷	減	灼	量	熱	考
378 越後國中蒲原郡七谷村上高柳袖山	二九・四〇				四・三	〇・〇七	〇・〇一	〇・〇一	〇・〇一			不溶解物	四・七〇	
379 同 同 宮寄上穀澤	五九・三三				一〇・九八	〇・〇三五	〇・〇三	〇・〇四				同	二・三〇	
380 同 同 同 岳砥澤大畑	七〇・七七		〇・三	痕跡	一・二八	痕跡	〇・〇四	〇・〇〇				同	一・六〇	
381 同 同 同 鼻ノ下	四一・一〇		二・二	〇・〇三	二六・七七	〇・〇三	〇・〇一	〇・〇一				同	二七・三〇	
382 同 同 同 同	二九・六六		四・五	痕跡	三・七	痕跡	〇・〇三	〇・〇〇				同	三六・三〇	
383 同 同 同 小俣	三三・三三		四・八	現	三・六	現	〇・一	〇・一				同	三六・〇〇	
384 同 同 同 大ナデマクリ	三〇・七〇		〇・七	痕跡	五・七	痕跡	〇・一	〇・一				同	六・〇〇	
385 同 同 同 カラツ澤	三〇・一八		〇・二	〇・〇一	七・四〇	〇・〇一	〇・〇一	〇・〇一				同	七・七〇	
386 同 同 同 大イタキ	五〇・八四		〇・三	現	九・五	現	〇・三	〇・三				同	一〇・三〇	
387 同 同 同 大俣ツメタ澤	六九・七四		〇・三	同	一・九	痕跡	〇・〇一	〇・〇一				同	二・一〇	
388 同 同 同 白山戸倉舊坑	三八・八一				三二・七七	〇・〇〇	〇・〇四	〇・〇七				同	三二・七〇	

400	同	同	同	同	同	喜左衛門澤	六五・三〇	〇・一九	〇・〇三九		二・二二	〇・〇〇九	〇・〇一五	同	二・五七〇
399	同	同	同	同	同	同	五五・九四				一五・八六	〇・〇三三	〇・〇一七	同	一六・一四〇
398	同	同	同	同	同	同	六三・三九	〇・七三	〇・〇三四		四・〇三	〇・〇一〇	〇・〇〇一	同	四・七九〇
397	同	同	南蒲原郡森町村北五百川拂川ノ内永松屋新口				三七・一九	四・〇八	痕跡		三・七二	〇・〇三三	〇・〇一六	同	一六・一〇〇
396	同	同	同	同	同	中 鑽	六五・四〇	〇・二二	〇・〇〇一		一・八四	痕跡	〇・一四二	同	二・一三〇
395	同	同	同	同	同	同	四三・七五	〇・〇七	〇・〇〇一		四・〇五	〇・〇〇一	〇・〇三三	同	三・五五〇
394	同	同	同	同	同	同	六〇・七二	〇・〇八	現存		一〇・三三	痕跡	〇・〇四七	同	二・三三〇
393	同	同	同	同	同	同	六七・〇八	〇・一四	〇・〇〇三		一・八九	〇・〇〇八	〇・〇一五	同	二・〇九〇
392	同	同	同	同	同	同	六二・七〇	〇・一八	〇・〇〇五		一〇・一八	〇・〇三六	〇・一六六	同	二・八二〇
391	同	同	同	同	同	上 鑽	五五・六〇	〇・〇八	〇・〇〇三		一六・三四	〇・〇〇一	〇・〇〇三	同	一七・六三〇
390	同	同	同	同	同	同	六五・〇三	〇・一九	〇・〇〇一		三・〇一	〇・〇一〇	〇・〇三三	同	三・七〇〇
389	同	同	同	同	同	岳袖	五五・八五	〇・二二	痕跡		一・八三	痕跡	〇・〇九七	同	一九・二九〇

産地	鐵	滿	備	銅	チ タ ム	珪	酸	硫	黄	磷	減灼 量熱	備考
401 越後國南蒲原郡森町村北五百川拂川ノ内 左又澤五郎 又澤五郎 又澤五郎	三三・五三	〇・五五	〇・〇三	〇・〇三	五五・四	〇・〇七	〇・〇七	〇・〇三	〇・〇三	不溶解物	五九・八八	
402 同 同 同 同 同 同	四〇・三	〇・三七	現 セ 存	〇・三七	三四・三	〇・〇五	〇・〇五	〇・〇三	〇・〇三	同	三七・六七	
403 同 同 同 同 同 同	三五・六五	〇・三九	痕 跡	〇・三九	四四・八三	〇・〇六	〇・〇六	〇・〇二	〇・〇二	同	四七・五六	
404 同 同 同 同 同 同	五〇・一六	〇・三三	〇・〇三	〇・〇三	二七・九七	〇・〇四	〇・〇四	〇・〇三	〇・〇三	同	二九・四〇	
405 同 同 同 同 同 同	三三・三三	〇・四三	〇・〇七	〇・〇七	四一・八八	〇・〇三	〇・〇三	〇・〇一	〇・〇一	同	四三・六七	
406 同 同 同 同 同 同	二四・〇九	〇・四七	現 セ 存	〇・四七	五一・六九	〇・〇四	〇・〇四	〇・〇〇	〇・〇〇	同	五四・三〇	
407 同 同 同 同 同 同	四五・六〇	〇・三三	痕 跡	〇・三三	三〇・九	痕 跡	〇・〇一	〇・〇一	〇・〇一	同	三三・七五	
408 同 同 同 同 同 同	五三・九〇	〇・二九	同	同	一八・六〇	〇・〇一	〇・〇一	〇・〇一	〇・〇一	同	二〇・三三	
409 同 同 同 同 同 同	三七・三三	〇・一九	〇・〇一	〇・〇一	四四・一〇	〇・〇一	〇・〇一	〇・〇一	〇・〇一	同	四七・四〇	
410 同 同 同 同 同 同	三九・三六				三五・八四	現 セ 存	〇・〇一	〇・〇一	〇・〇一	同	三六・八四	
411 同 同 同 同 同 同	四四・三				三三・四四	〇・〇三	〇・〇三	〇・〇一	〇・〇一	同	三三・九〇	



産地	鐵	滿	僞	銅	珪	酸	硫	黃	磷	減灼	量熱	備	考
424 越後國北魚沼郡藪神村猫岩鑛山西岳一號・上鑛	五〇・八六	〇・〇七	現	存	二七・三	〇・〇三〇	痕跡						
425 同 同 同 猫岩露頭 同	六五・二八	〇・八一	同	同	一・六四	〇・〇四〇	〇・一五〇						
426 同 同 同 同 ノルコ四號 同	六三・九三	〇・九四	同	同	〇・八八	〇・〇七〇	〇・〇九〇						
427 同 同 同 同 同 五號 同	五六・五六	〇・三六	同	同	一・六四	〇・〇一〇	〇・〇一〇						
428 同 南魚沼郡上田村清水	六五・三二	〇・〇七	〇・〇三八		五・五三	〇・三三四	痕跡						
429 同 同 同 姥ヶ澤	六六・八九	〇・二三	〇・〇三三		二・五六	〇・〇三三	〇・〇一五						
430 常陸國東茨城郡伊勢畑村相川	五三・四					〇・〇三〇	痕跡						
431 下野國鹽谷郡高原村	六六・九四	〇・一〇	〇・〇〇四		〇・一一	〇・〇〇八	〇・〇〇八						
432 同 那須郡須賀川村須賀川鑛山	五九・三												
433 上野國北甘樂郡小坂村中小坂	六一・〇五					〇・三四〇	〇・一五〇						
434 同 同 同 中小坂鑛山	六〇・〇九		〇・〇〇五		四・五三	〇・五三〇	〇・一九〇				不溶解物	四・八四〇	



産地	鐵	滿	俺	銅	ウタニ	珪	酸	硫	黃	磷	減	灼	量	熱	備	考
447 越前國敦賀郡粟野村	六・六八	〇・七七			現	五・六八	一・三三	〇・〇一〇								
448 下總國匝瑳郡平和村	五・三三				ス											
449 上總國君津郡竹岡村菘生	三・三〇															
450 武藏國秩父郡大瀧村中津川北内	六・六四															
451 同 同 同	六・七五	〇・一八	〇・〇一〇			二・〇〇	〇・〇六八	〇・〇二四						不溶解物	二・二七	
452 同 同 同	七・〇三	〇・四九	痕跡			〇・四三	〇・〇一〇	〇・〇三三								
453 同 橘樹郡保土ヶ谷村入合谷	六・六七	〇・三七					痕跡	痕跡								
454 甲斐國東山梨郡諏訪村室伏	一〇・四二															
455 同 同 三宮村雷	六・九一	〇・三九	痕跡			一・三三	〇・〇四八	〇・〇一〇								
456 同 中巨摩郡宮本村御料地	空・二〇															
457 信濃國北安曇郡平村高瀬入	六・四〇	〇・五九	痕跡			七・〇〇	痕跡	〇・〇四三								

469	同	同	同	三・四六	〇・〇八	七現	ス存	一・三五	〇・九〇	〇・〇三〇	
468	同	同	同	六五・〇二	〇・六二	〇・〇〇	〇・〇〇	一・八四	〇・〇一〇	〇・〇五五	
467	同	不破郡赤坂町		五・五二	〇・五〇	〇・〇二	〇・二五	一・三三	〇・〇三三	〇・一一一	
466	同	飯地村		五・九四	二・〇五	七現	ス存	八・〇三	痕跡	〇・〇三四	
465	同	加茂郡八百津町登倉		四・八八			痕跡				
464	同	同	同	五・九六	〇・〇八	七現	ス存	一・七・三五	痕跡	〇・〇三二	同
463	美濃國郡	上郡奥明方寺村奥住	磁鐵鑛	五九・四	二・三六	〇・〇六	〇・〇六〇	七・四	〇・二六三	〇・二四三	不溶解物
462	飛驒國大野郡	莊川村赤谷		四・二〇					〇・二一〇	〇・〇七〇	
461	同	同	地内	二・八二							
460	同	諏訪郡下諏訪町山ノ神澤	赤鐵鑛	四・二四							
459	同	南佐久郡大日向村		六七・〇六					〇・〇〇八	〇・〇三〇	
458	同	東筑摩郡入山邊村入山邊		五・四三				一・七・三	〇・〇〇八	〇・〇〇九	

	産	地	鐵	滿	俵	銅	珪	酸	硫	黃	磷	減灼	量熱	備	考
470	美濃國不破郡赤坂町虚空藏裏	赤鐵鑛	六〇・三												
471	伊豆國田方郡		三〇・三四												
472	因幡國八頭郡菅野村白糸見		六三・〇九	〇・三二			一七・六七	〇・〇四六	〇・〇一八						
473	美作國苫田郡上齊原村上齊原		四七・一七	〇・〇八	現	存	三三・三五	〇・〇一七	〇・〇一七					不溶解物 三〇・六〇〇	
474	同 同 同 同		六七・六二												
475	同 同 奥津村長藤		五六・七〇	〇・〇六	〇・〇〇三		八・四	〇・〇一八	〇・〇〇八					不溶解物 一四・五〇〇	
476	同 同 井村大町		五八・六九	〇・二九				一・二二〇	〇・〇三三						
477	同 勝田郡南和毛村柵原鑛山		四九・八六	痕跡	現	存	一一・九七	〇・三三〇	〇・〇七〇						
478	同 同 同 同		五五・六五	同				〇・三〇〇	痕跡					不溶解物 三・四二〇	
479	同 同 同 同		四七・三					〇・〇三三						重土現存セス	
480	同 同 同 同		五一・六七					〇・〇二四							



産地	鐵	滿	俺	銅	ウチタム	珪	酸	硫	黃	磷	減灼	量熱	備考
493 美作國勝田郡南和毛村休石	三〇・八二							〇・一〇〇					重土現存セス
494 同 同 休石鑛山	六九・三五	痕跡	現存			二・三三	〇・二四〇	現存		〇・〇三三			不溶解物 四・一〇〇
495 同 同 飯地村吉ヶ原	六五・〇七	〇・〇〇九	同			四・〇三	現存			〇・〇三三			不溶解物 四・一〇〇
496 同 同 久米郡西川村	六九・九四	〇・二三					痕跡	痕跡	痕跡				
497 同 同 堺和村	五八・三六	〇・三六					同			〇・〇三三			
498 同 同 倭文西村	四九・一七	〇・四					〇・二〇	〇・〇〇三	〇・〇〇三				
499 同 同 眞庭郡勝山町山久世	六一・五六	〇・三五				七・〇七	〇・三六	〇・〇四	〇・〇四				不溶解物 八・二〇
500 同 同 美和村樫西樫西鐵山	六一・二一	〇・一八					〇・一四	〇・〇〇四	〇・〇〇四				
501 同 同 同 長野谷	五〇・五一	〇・一三	〇・〇〇五			一〇・五三	〇・〇九七	〇・〇七	〇・〇七				不溶解物 三・一八
502 同 同 同 足谷	五〇・七四	〇・一〇	〇・〇一六			五・六三	〇・一八	〇・〇一	〇・〇一				同 六・三六
503 同 同 同	四七・〇九	〇・〇三					一・三七	〇・〇九八	〇・〇九八				

515	同 同	意東村	四・六六	〇・三三	〇・〇〇八	二九・九三	〇・〇〇六	〇・〇〇六	不溶解物 三・四〇〇
514	同 同	同	五八・九二						
513	出雲國八束郡榊屋村		一七・四六						
512	同 西伯郡福生村皆生	同	五四・三七		痕跡	八・二四	〇・二〇六	痕跡	
511	同 同	同	五八・七六	〇・三三		四・九三	同	〇・〇四〇	苦石土灰 〇・七八〇 〇・五七〇
510	同 同	日野川筋	五五・〇二				現存		
509	同 同	同 同	四〇・五三				〇・〇一三	〇・〇四〇	
508	同 同	同 同	二五・九二				同	〇・〇五〇	
507	同 同	同 同	五三・三三	〇・二〇	同		一七・三三	痕跡 同	
506	同 同	同 同 驪山	六四・三三	一・六四	現存		五・四四	〇・四四〇	
505	伯耆國日野郡多里村上萩山堂ノ上		五九・〇六					痕跡	〇・〇三〇
504	同 同	西川村	二二・〇五	〇・五九	〇・一九三		三・三三	〇・〇四〇	〇・〇五三

産地	鐵	滿	俺	銅	ウ	タ	ニ	珪	酸	硫	黃	磷	減	灼	熱	備	考
516 出雲國八束郡意東村	四・八四	〇・〇〇	痕跡					三・三	痕跡			〇・〇〇					
517 同 同 上意東目田	六・八五								〇・四	現	存						
518 同 同 同 龜ノ木	五・八五								〇・〇〇	痕跡							
519 同 同 岩坂村西岩坂秋吉	二七・一八								〇・〇三	五		〇・一五					
520 同 同 同 同	五〇・一九	〇・八四	〇・〇三				一四・九六	〇・〇〇	〇・〇二	七		〇・〇一				不溶解物 一六・三四	
521 同 同 同 同	六五・六六							〇・五〇	〇・〇〇	三		〇・〇二					
522 同 同 同 同 クズメ	四五・三							〇・四五	〇・〇〇	四		〇・〇四					
523 同 同 同 同 金山	三〇・九四							〇・〇一	七			〇・〇六					
524 同 同 同 同	六五・二八							〇・〇一	〇			〇・〇四					
525 同 同 同 同 登尾	四・三							痕跡				〇・一六					
526 同 仁多郡上來海町和奈佐	四三・七七							〇・〇三	〇			〇・三〇					

527	石見國那賀郡大麻村西村	六三・一九	〇・二五	七現	ス存	七・五八	〇・〇八九	〇・〇二三	不溶解物	七・八八〇
528	同 同 同 同	六〇・八九		痕跡		九・五五	〇・〇六七	〇・〇一三		
529	同 美濃郡	六八・三五	〇・一〇				〇・一五	〇・〇一七		
530	同 同 二條村愛榮	六八・三元	〇・〇〇	七現	ス存	〇・四	〇・〇五八	〇・〇〇五	不溶解物	〇・六九〇
531	同 同 同 同 同	五四・五六	〇・二〇	痕跡		一二・三八	〇・五七	〇・〇七五	同	三・六五〇
532	同 邑智郡矢上村	六〇・〇三						〇・〇五〇		
533	同 鹿足郡小川村寺田	五六・三七					〇・〇四六	〇・〇三三		
534	同 同 藏木村藏木	六三・五六	〇・〇〇	〇・〇一		八・七	〇・〇〇七	〇・〇一五	不溶解物	九・〇〇〇
535	大和國吉野郡天川村洞川洞川鑛山	五四・三七	痕跡	七現	ス存	三・八	七現	ス存	痕跡	
536	同 同 同 同 同	六五・七七	〇・六〇	同		四・五七	〇・〇八〇	七現	ス存	
537	同 同 同 同 同 枋倉	六七・一五	〇・三	七現	ス存	七・七九	〇・〇一〇	〇・〇三三		
538	同 同 同 同 同	六五・八〇								

	産	地	鐵	滿	俺	銅	チ	タ	珪	酸	硫	黃	磷	減	灼	量	熱	備	考
549	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
548	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
547	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
546	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
545	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
544	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
543	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
542	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
541	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
540	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
539	大和國吉野郡天川村洞川枋倉		六〇〇〇																



	産	地	鐵	滿	俺	銅	珪	酸	硫	黄	磷	減	灼	熱	備	考
572	同 小田郡大江村		五〇・二	〇・七	現	存	二・三	〇・一五	〇・一〇							
571	同 同		六二・四													
570	備中國上房郡皆部村		七〇・三													
569	備前國赤磐郡山方村是里		五五・三	〇・二	元		二・三	〇・一三	〇・〇〇	〇・〇〇	〇・〇〇					
568	同 同 下三方村西深	雲母鐵鑛	三四・七五	〇・六	現	存	三五・三	痕跡	〇・〇〇	〇・〇〇	〇・〇〇					
567	同 國 同	同	六九・〇九					〇・〇〇	〇・〇〇	〇・〇〇	〇・〇三					
566	同 同 同	同	七一・六一					〇・〇〇	〇・〇〇	〇・〇〇	〇・〇一〇					
565	同 同 同 同 同	同	六五・九	〇・四	同	同	一・四	同	同	同	同	二・〇				
564	同 同 同 同 同	同	六八・七	〇・六	同	同	一・五	同	同	同	現	存	一・三			
563	同 同 同 同 同	同	六〇・〇	〇・八	同	同	二・九	同	同	同	痕跡		一・五			
562	播磨國宍粟郡三方村河原田高野	磁鐵鑛	空・七	〇・二	現	存	五・四	痕跡	〇・〇三	〇・〇三						

573	同	安藝國山縣郡筒賀村		六〇・七五	〇・一一				〇・〇三〇	〇・〇五三		
574	同	同		六五・六六	〇・一一				〇・一一〇	〇・〇一七		
575	同	同		六三・九〇	〇・七五			五・五二	〇・〇三〇	〇・〇三六	不溶解物	六・九〇
576	同	同		二〇・八五	〇・四〇			四・八痕跡	〇・〇二八	〇・〇二八	同	五・七〇
577	同	同		六四・五八	〇・一〇〇			三・九八	〇・〇五一	〇・〇一七	同	四・三〇
578	同	同		六〇・二六	〇・一一〇			八・三四	〇・〇九〇	〇・〇三三	同	八・九五〇
579	同	同		六五・五三	〇・〇三五			四・五九	〇・〇七六	〇・〇四一	同	四・七四〇
580	同	同		五八・五九	〇・二五〇			五・〇四	〇・〇三三	〇・〇六一	同	五・一六〇
581	同	同	赤山	六四・四九					〇・〇三九	〇・〇三六		
582	同	同	下ヶ谷	六七・〇七					〇・〇五三	〇・〇一三		
583	同	同	坂原村	五五・一四						〇・〇一六		
584	同	同	安佐郡狩小川村上深川	五二・七三				痕跡	〇・〇五五	〇・〇五五		

産地	鐵	滿	俺	銅	珪	酸	硫	黃	磷	減	灼	量	熱	備	考
585 安藝國安佐郡狩小川村上深川	六〇・六六						〇・〇〇八〇	〇・〇一三〇							
586 同 佐伯郡水内村	五五・三元		〇・三三	痕跡		一三・八	痕跡	〇・二五							
587 同 同	五八・六三							〇・〇〇七							
588 同 同 栗谷村谷和	五九・六五						〇・〇三三	〇・〇〇八							
589 長門國阿武郡田萬崎村鑽ヶ峠	四二・五九						九・〇一〇	〇・〇一〇						不溶解物	六・六六〇
590 同 同 小川村	六二・三三		〇・三八	現		六・二八	〇・〇六六	〇・〇三三							
591 同 同 宇田郷村惣郷道股	六〇・二七		〇・二九	〇・三三		一五・〇四	〇・〇五五	痕跡							
592 同 同 彌富村中ノ洛	六二・九五														
593 同 同 大津郡日置村黄波戸波高嶺山	三八・七五		五・二八	現		六・〇〇	〇・一九	現						礬	土 一・九五〇
594 同 同 美彌郡太田村長登	五七・六八						〇・〇一〇	〇・〇一七							
595 同 同 同 長登嶺山	四九・一八	〇・四四	二・四七		二・四四	〇・〇二〇	痕跡								



産地	鐵	滿	儼	銅	珪	酸	硫	黃	燐	減灼	量熱	備考
608 伊豫國北字和郡旭村奈良小連寺山	三三・三三					一九・四〇						
609 土佐國安藝郡畑山村	三三・二二	七・七九			二〇・三〇	〇・〇一〇	〇・〇四二五	一九・一〇				
610 同 同 同	一七・一五	五・九一			五〇・四八	〇・〇一〇	〇・〇七一	八・八九				
611 同 同 同	二四・八七	七・二七			三六・五五	〇・〇三〇	〇・〇三八九	八・〇二				
612 同 同 同	九・五七	一・五九			六四・四三	痕跡	〇・〇〇九七	六・一七				
613 同 同 同	四・九六	一・六六			八二・二八	同	〇・〇一七	四・二五				
614 同 同 同	二・二六	五・三〇			四七・三三	同	〇・〇二八七	七・五五				
615 同 同 同	一七・七八	五・五五			五九・九五	〇・〇一〇	〇・〇三〇九	七・九五				
616 同 同 同	一三・九四	三・七〇			六六・四八	痕跡	〇・〇一七三	五・七五				
617 同 同 同	二五・〇三	七・〇一			三八・〇〇	〇・〇一〇	〇・〇三五〇	九・八九				
618 同 同 同	二三・〇二	七・三三			四一・〇七	現存	〇・〇二五六	九・五〇				

630	同 同 同	二四・三六	五・七四	四二・七七	同	〇・二四八	八・三〇	
619	同 同 同	二五・六三	七・六五	三三・三〇	〇・〇四〇	〇・二五八	九・二二	
620	同 同 同 畑山西山	二四・五九						
621	同 同 同 小谷黒磯	二九・一五	七・五	三三・六三	〇・二一〇	〇・八三〇		
622	同 同 同 安藝町惣敷	二八・〇三	一・九 痕跡	四三・三四	〇・〇三二	〇・〇三〇		不溶解物 四五・四五〇
623	同 同 同 清水	三九・九八	六・三 現 ス存	一五・六〇	〇・〇一〇	〇・〇三〇		同 一六・三四〇
624	同 同 同 同	三四・七四	一・二三	一〇・六三	〇・〇三〇	〇・〇三〇		
625	同 同 同 黒磯	二六・七三		三三・〇	痕跡	〇・五四九		不溶解物 三五・二五〇
626	同 同 同 同	二九・二一		二四・九七	〇・〇五五	〇・六九四		
627	同 同 同 穴内村	三三・二一	九・二三	三八・七三	痕跡	〇・二一六	一〇・八五	
628	同 同 同 同	三三・五九	八・二七	三九・四七	同	〇・一九八	九・七五	
619	同 同 同 同	一八・六八	五・九一	三三・六	同	〇・二二五	七・〇五	

産地	鐵	滿	儂	銅	珪	酸	硫	黃	磷	減	灼	量	熱	備	考
631 土佐國安藝郡穴内村	二五・一八	七・三〇			四・三〇	痕跡		〇・一八九	〇・二八	七・一〇					
632 同 同	一八・六三	二・七四			九・〇三		同	〇・二四	六・五五						
633 同 同	三二・五三	九・八五			一七・五七	同	〇・五八九	一三・一〇							
634 同 同 伊豆谷	二六・三五	五・八六			三・三一	〇・一九〇	〇・三五〇								
635 同 同	三三・七四														
636 同 同	三三・九〇	七・七三	痕跡		三六・三〇	〇・二七	〇・二六〇						不溶解物 三八・八二		
637 同 同 刑部	三三・八五	六・一七			三三・四〇	〇・一六〇	〇・四五〇								
638 同 同	三五・七七														
639 同 同	四三・四	六・九一	現存		一九・六〇	〇・〇五	〇・一七〇						不溶解物 二〇・六五		
640 同 同 西分村綱ノ内	九・八一														
641 同 同	六・六〇	〇・二五			七四・四	〇・三二〇	〇・一八〇								

653	同 同 同 同 同	三三・五七			三五・六七 現存	〇・四九		同 二六・二八
652	同 同 同 同 同	三七・三三			三三・四五 〇・三四	〇・三八		不溶解物 二四・二〇
651	同 同 七郷村加持川大屋敷	四九・七四						
650	同 同 同 蜷川バツガウネ	三四・六九			〇・四五 〇・八九	〇・九二		
649	同 同 同 同	二九・八八			〇・三三 〇・一〇	〇・一〇		
648	同 同 同 同	三六・〇六			〇・三三 〇・〇七	〇・〇七		
647	同 同 同 同	四一・七九	〇・〇八		二六・二六 〇・三三	〇・三三	一〇・八〇	石 灰 〇・三四
616	同 同 同 同	四五・四七	〇・〇五	現存	二〇・六五 〇・三六	〇・〇七		
645	同 幡多郡白田川村天上ヶ森	四五・八〇				〇・〇三		
644	同 香川郡秋山村甲殿竹鼻	六一・六〇						
643	同 土佐郡本川村寺川	六八・六八						
642	同 同 同 同	九三・六			六三・二痕跡	〇・〇三		不溶解物 六・一〇

産地	鐵	滿	備	銅	ウ	タ	ニ	珪	酸	硫	黃	磷	減	灼	量	熱	備	考	
654 土佐國幡多郡七郷村加持川寺田	四〇・〇〇	七〇・三〇						一三・〇〇	七	現	ス存	〇・六三〇							
655 同 同 同 同 同	三八・九								〇・〇七		〇・六五〇								
656 同 同 田ノ口村ウヅキ藪	一四・六																		
657 同 同 伊屋村	四七・三							一〇・五											
658 豊前國企救郡	六七・九																		
659 同 同 東谷村呼野	六四・七																		
660 同 同 東郷村白野江	三三・七	現	ス存						〇・九	〇・八九〇									
661 同 同 同 同	四二・九									〇・〇〇							礬	土	
662 同 同 大里町辨慶	一七・三	痕	跡						〇・〇四	痕	跡								
663 同 同 足立村富野陳ヶ尾山	六・七	同							〇・〇三	同									
664 同 同 同 同 若王子山	三六・五	二・四							〇・〇三	〇・〇三									



		産地		鐵		滿		備		銅		ウ		タ		ニ		珪		酸		硫		黄		燐		減		灼		量		熱		備		考			
687	同	天草郡牛深村		四五・一七																																					
686	同	同		三〇・六三	九・六九					三〇・八三	現	〇・二六五	四・九〇																												
685	同	同		二四・〇八	七・八五					四三・八八	同	〇・一五	四・五																												
684	同	同		一四・五一	五・八一					六七・四八	同	〇・六六	三・七三																												
683	同	同		二二・七六	七・四六					五一・九八	同	〇・一九九	二・三〇																												
682	同	同		一八・七六	六・八三					五〇・〇三	同	〇・一八〇	四・一〇																												
681	同	同		二五・八〇	五・一五					四六・三三	同	痕跡	四・〇〇																												
680	同	同		六・三元	四・八五					八一・九二	痕跡	現	三・一〇																												
679	同	同		三一・七〇	七・九〇					三三・三元	現	〇・一九二	二・七五																												
678	同	同		二二・二六	一一・四〇					三七・九五	痕跡	同	六・六〇																												
677	肥後國八代郡小浦村			二六・四五	九・六六					三五・三八	〇・〇二	現	七・四〇																												

688	日向國西諸縣郡	能仁田	四八・二元						
689	同	同	四五・八九						
690	同	同	三三・六三						
691	同	眞幸村	三八・六八				〇・一〇〇	〇・一四〇	
692	同	同	六三・三五	痕跡			〇・四二〇	〇・三〇〇	
693	同	眞幸鐵山	六四・四二		〇・〇四〇	〇・〇〇三		〇・三二〇	〇・一四八
694	同	同	六三・五二		〇・〇九七	〇・〇一七	〇・一八〇		
695	同	同	五三・三四	現	ス存	同	七・九七	〇・六五〇	〇・一八〇
696	薩摩國薩摩郡上甕村		四八・三〇		〇・二二	同	一一・七一	〇・三六〇	現
697	同	同	五三・一四				一六・四三		
698	同	下甕村手打	四三・七七	現	ス存	ス存	一四・〇八	〇・〇三〇	〇・〇九元
699	同	同	二九・八三		〇・一〇	〇・〇三三	三九・〇七	〇・〇八	痕跡
									不溶解物 三四・六一〇

産地	鐵	滿	俺	銅	珪	酸	硫	黃	磷	減	灼	量	熱	備	考
700 薩摩國川邊郡西鹿兒島村	五七・三〇	〇・一一					〇・三三	七	〇・四三						
701 同 西南方村防澤	五三・七	〇・〇八	〇・〇〇三		四・八八	〇・四六	〇・〇三	一	〇・〇三		不溶解物	五・六〇			
702 大隅國始良郡牧園村	五三・一三	〇・〇八				五・七九	〇・〇〇	〇	〇・〇〇						
703 同 同	五四・二三	痕跡	現	存	三・五	〇・七六	〇・四	五			不溶解物	三・六五			
704 同 肝屬郡佐多村	四八・五四	〇・〇三	痕跡		一一・〇〇	〇・三六	〇・〇四	一	〇・〇四		同	一三・二九			
705 同 同	五一・二八	〇・〇八	〇・〇〇	〇・〇〇	四・八	〇・二八	〇・〇七	三	〇・〇七		同	五・五〇			
706 同 大島郡古里村	一〇・四五														
707 朝鮮咸鏡道富寧郡班滴	七〇・一六	〇・三	現	存	一・九六	一・四〇	〇・〇五	〇	〇・〇五						
708 同 江原道鐵原郡高南山	二・三六						痕跡				不溶解物	八・三〇			
709 同 同	四五・八	痕跡	現	存	五・二〇	〇・七四	〇・〇四	七	〇・〇四						
710 同 黃海道信川郡屈山	六三・七	〇・〇五	同		〇・九三	〇・〇一	〇・〇六	一	〇・〇六		比	重	三・六五		

720	同	六・二三											
719	同	四〇・七五	一〇・六〇	〇・〇四六	四・六六	二五・八一	〇・〇一七	〇・〇五八	同	三七九〇〇			
718	同	五五・一八	〇・八六	七現 ス存	五・九	痕跡	〇・〇七三		不溶解物	六〇九〇			
717	同 同	六二・五九											
716	同 同	五〇・九九	〇・八三	同	二・九	痕跡	〇・〇七〇		同	四・八九六			
715	同 同	五五・六一	〇・三三	同	八・八五	〇・〇八〇	〇・〇三五		同	三・五六五			
714	同 同	五五・二五	一・五六	同	六・四六	同	〇・〇三六		同	三・七八三			
713	同 同	六〇・二四	〇・四八	同	七・〇〇	同	〇・〇四〇		同	四・七七〇			
712	同 同	五二・九二	〇・八六	七現 ス存	六・八一	痕跡	〇・〇六七		比重	三・八一八			
711	同 同	五五・八六											

大正九年一月廿五日印刷  
大正九年一月廿八日發行

# 著作權所有

## 農 商 務 省

印刷者 吾妻菊三郎  
東京市神田區通新石町三番地

印刷所 陽堂  
東京市神田區通新石町三番地  
合資社

發賣所 東陽堂  
東京市神田區通新石町三番地  
合資社

電話 神田 九二九番  
振替口座東京 二三四三六番