



ホリミネラロジー標本カタログ

(2018年9月号)

1. 方解石 *Calcite* CaCO_3 三方晶系 楽しい鉱物図鑑①80p マダガスカル産



透明度の良い方解石の劈開。
複屈折により物が二重に見える。
4-7cm ¥1,500-20,000

2. バストネス石 *Bastnäsit-(Ce)* (Ce, La) $(\text{CO}_3)\text{F}$ 六方晶系 楽しい鉱物図鑑②94p パキスタン Khyber Pakhtunkhwa, Peshawar, Zaga Ghar 産



バストネス石は希土類の炭酸塩
鉱物。不完全ながら六角形。
A 写真のような分離結晶
1cm 前後 ¥3,500-7,500
B 1点のみ
母岩付き
4×3×1.5cm ¥15,000

3. 灰ばんざくろ石 *Grossular* $\text{Ca}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$ 等軸晶系 鉱物図鑑①138p
メキシコ Coahuila, Mun. de Sierra Mojada, Sierra de Cruce 産



ピンクの灰ばんざくろ石。母岩付き。6-11cm ¥7,500-12,000

4. ラムスデル鉱 *Ramsdellite* Mn^{4+}O_2 斜方晶系

アメリカ Arizona, Yavapai Co., Box Canyon Dist., Sam Powell Peak,

Mistake Mine 産



ラムスデル鉱の結晶。

1.5cm 前後 ¥2,500-3,500

5. フッ素リヒター閃石 *Fluororichterite*

$\text{Na}_2\text{CaMg}_6\text{Si}_8\text{O}_{22}\text{F}_2$ 単射晶系 楽しい鉱物図鑑②178p

カナダ Ontario, Haliburton Co., Monmouth Township, Wilbertforce,
Earle's Farm産



板状のフッ素リヒター閃石。片麻岩中の大理石に産したもので非常に立派。
4-7cm ¥1,800-12,000

6. トパーズ *Topaz* $\text{Al}_2\text{SiO}_4\text{F}_2$ 斜方晶系 楽しい鉱物図鑑①143p

ミャンマー Shan, Kyaukme Dist., Momeik, Molo, Khetchel産



無色透明のトパーズ。分離結晶。
1cm前後 ¥4,500

7. 錫石 *Cassiterite* SnO_2 正方晶系 楽しい鉱物図鑑①76p
ボリビア La Paz, Loayza, Viloco, Mina San Antonio 産



水晶の上に錫石の結晶がついている。錫石の結晶は表面近くが透明度良好で光が透ける。4-5cm ¥6,000-12,000

8. 鋭錐石 *Anatase* TiO_2 正方晶系 楽しい鉱物図鑑①77p
パキスタン Baluchistan, Kharan 産



A 分離結晶

7-10mm ¥1,500-7,500

B 母岩付き

3-5cm ¥15,000-18,500

9. ニフォントフ石 *Nifontovite* $\text{Ca}_3[\text{BO}(\text{OH})_2]_6 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ 単射晶系

メキシコ San Luis Potosi, Mun. de Charcas, Charcas,

Mina Rey y Reina16/200 level産



ニフォントフ石は水を含むカルシウムの
硼酸塩鉱物。無色透明の分離結晶

A 5-10mm ¥2,800-5,500

B 写真の標本 1点のみ

10×4×3mm ¥15,000

10. イオスフォル石 *Eosphorite* $\text{Mn}^{2+}\text{AlPO}_4(\text{OH})_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$ 斜方晶系



イオスフォル石はマンガン、アルミの
燐酸塩鉱物。

いずれもブラジル Minas Gerais 産。

取れた鉱山が異なる。

各1点のみ

A Linópolis, Lavra da Ilha 産

写真の標本。4.5×3×2.5cm ¥10,000

B Itinga, Taquaral, Telírio

Claim 産 3×2×1.5cm ¥22,000

11. ツァボライト *Tsavorite*

$\text{Ca}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$ 等軸晶系 楽しい鉱物図鑑①138p

タンザニア Manyara, Lelatema Mts., Merelani Hills 産



ツァボライトはグリーンの
灰ばんざくろ石。

1点のみ

2×1.7×1.4cm ¥30,000

12. 灰クロムざくろ石 *Uvarovite*

$\text{Ca}_3\text{Cr}_2(\text{SiO}_4)_3$ 等軸晶系 楽しい鉱物図鑑①139p

フィンランド Itä-Suomen Lääni, Outokumpu 産



ここの灰クロムざくろ石は
絶産。鉱山は閉山していて
今後産出することはない。

1点のみ。

3.8×1.8×1.6cm ¥45,000

13. 弗素磷灰石 *Fluapatite*

$\text{Ca}_5(\text{PO}_4)_3\text{F}$ 六方晶系 楽しい鉱物図鑑①116p

パキスタン Baltistan-Gilgit, Hunza Valley, Nagar 産



六角板状の弗素磷灰石。

短波紫外線で蛍光。

1点のみ

2.8×2×1cm ¥30,000

14. 斜灰れん石 *Clinzoisite*

$\text{Ca}_2\text{Al}_3(\text{Si}_2\text{O}_7)(\text{SiO}_4)_0(\text{OH})$ 単射晶系

パキスタン Baltistan-Gilgit, Sukardu Dist., Shigar Valley, Alchuri 産



斜灰れん石の柱状分離結晶。

1点のみ

4×0.8×0.6cm ¥18,000

15. イネス石 *Inesite* $\text{Ca}_2\text{Mn}^{2+}_7\text{Si}_{10}\text{O}_{28}(\text{OH})_2 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ 三射晶系
南アフリカ Northern Cape, Kuruman, N' Chwaning II Mine 産



イネス石の結晶
集合体。
マンガン鉱石上。
1点のみ
4×3.2×2cm
¥20,000

16. バラ輝石 *Rhodonite* $\text{Mn}^{2+}\text{SiO}_3$ 三射晶系 楽しい鉱物図鑑①175p
ペルー Ancash, Bolognesi, Huallanca, Chiurucu, San Martin Mine産



バラ輝石の板状結晶
集合体。
1点のみ
3.3×2.8×2cm
¥20,000

【 ご注文に関するご案内 】

ご注文方法

F A X (FAX:03-3993-1381)、郵便の場合はご注文用紙をご利用ください。
メールの場合は「標本番号・標本名・数量・条件・氏名・住所」をご記入下さい。
電話 (TEL:03-3993-1418) でのご注文も承ります。

- ☆ 鉱物は自然の産物ですので写真は一つの参考例です。
- ☆ 価格は全体のバランスで評価しており大きさと必ずしも比例しません。
- ☆ 標本によっては掲載した大きさ、価格以外にバリエーションがある場合がありますので、ご希望がある場合はお手数ですがお問い合わせください。

送料について

宅配便は東京 800 円、東北・関東・信越・北陸・東海 850 円、近畿 950 円、
中国・四国 1,080 円、北海道 1,280 円、九州 1,280 円
商品合計 1 万円未満で郵便の方が安価な場合は定形外郵便 (120~700 円) で
発送します。商品合計金額が 2 万円以上の場合はサービス。

お支払いについて

お振込の場合は品物お届け後 7 日以内にお振り込みをお願い致します。
ご注文の合計金額が高額の場合は先振込でお願いする場合があります。
ゆうちょ銀行 振替口座 00140-8-49389 ホリミネラロジー (カ
三井住友銀行 練馬支店 普通 0943552 ホリミネラロジー (カ

代金引換 (手数料 350 円)、クレジット決済 (PayPal) をご希望の場合は
お知らせください。

発送と返品について

展示会などに出展のためご注文の標本の発送は 10 月 9 日以降となります。
また、標本をご覧いただいてお気に召さなかった場合は 7 日以内にその
まま返送をお願い致します。

次号は 12 月に発行予定です。

ホリミネラロジー株式会社

〒176-0013 東京都練馬区豊玉中 4-13-18
Tel: 03-3993-1418 ・ Fax: 03-3993-1381
Mail: m@hori.co.jp

注文用紙 2018年9月号

番号	名前	希望品(備考)	大きさ	値段
1	方解石		4-7cm	¥1,500-20,000
2	バストネス石 A		1cm前後	¥3,500-7,500
	バストネス石 B		4×3×1.5cm	¥15,000
3	灰ばんざくろ石		6-11cm	¥7,500-12,000
4	ラムスデル鉱		1.5cm前後	¥2,500-3,500
5	フッ素リヒター閃石		4-7cm	¥1,800-12,000
6	トパーズ		1cm前後	¥4,500
7	錫石		4-5cm	¥6,000-12,000
8	鋭錐石 A		7-10mm	¥1,500-7,500
	鋭錐石 B		3-5cm	¥15,000-18,500
9	ニフォントフ石 A		5-10mm	¥2,800-5,500
	ニフォントフ石 B		10×4×3 mm	¥15,000
10	イオスフォル石 A		4.5×3×2.5cm	¥10,000
	イオスフォル石 B		3×2×1.5cm	¥22,000
11	ツァボライト		2×1.7×1.4cm	¥30,000
12	灰クロムざくろ石		3.8×1.8×1.6cm	¥45,000
13	弗素燐灰石		2.8×2×1cm	¥30,000
14	斜灰れん石		4×0.8×0.6cm	¥18,000
15	イネス石		4×3.2×2cm	¥20,000
16	バラ輝石		3.3×2.8×2cm	¥20,000

本文訂正：12. 灰クロムざくろ石の大きさは本文では3.8×1.8×1.6mmとなっていますが、正しくは3.8×1.8×1.6cmです。お詫びして訂正いたします。

お支払方法 振込→ 代金引換→ ペイパル→

氏名 _____

TEL _____ E-mail _____

〒 _____