



ホリミネラロジー標本カタログ

(2017年 7月号)

1. 藍晶石 *Kyanite* Al_2SiO_5 三斜晶系 楽しい鉱物図鑑①142p
タンザニア Arusha, Loliondo, Sangulungulu 産



この産地は満ばんザクロ石とオレンジの藍晶石で一躍有名になった産地。藍晶石はその名の通り青色もしくは無色で、オレンジの藍晶石は他では産出しない。色の原因は少量含まれるマンガンによるとされる。

3cm 前後 ¥3,000

2. 灰長石 *Anorthite* $\text{Ca}(\text{Al}_2\text{Si}_2\text{O}_8)$ 三斜晶系 楽しい鉱物図鑑①192p
北海道余市市 フゴッペ産



国内各地の火山岩中に産する灰長石の大きな結晶は日本の特産の鉱物と言ってよいだろう。

ここの灰長石は母岩の凝灰岩質の砂岩から容易に分離することができる。有名標本。

1.5cm 前後 ¥2,000

3. 頑火輝石 *Enstatite* $Mg_2Si_2O_6$ 斜方晶系 楽しい鉱物図鑑①167p

タンザニア Morogoro, Turiani 産



頑火輝石の分離結晶。

頑火輝石は造岩鉱物として重要な鉱物。

褐色ながら透明な結晶で貴重品。

1cm 前後 ¥2,000

4. バナジン鉛鉱 *Vanadinite* $Pb_5(VO_4)_3Cl$ 六方晶系 楽しい鉱物図鑑①119p

モロッコ Meknès-Tafilalet, Khénifra, Midelt, Mibladene 産



白色板状の重晶石上に六角板状の

バナジン鉛鉱が群晶している。

バナジン鉛鉱の色は鮮やかで、

重晶石とのコントラストが素晴らしい。

い。

2.5cm 前後 ¥2,500-4,500

5. パーガス閃石 *Pargasite*

$\text{NaCa}_2(\text{Mg}_4\text{Al})\text{Si}_6\text{Al}_2\text{O}_{22}(\text{OH})_2$ 単斜晶系 楽しい鉱物図鑑②176p

ミャンマー Shan, Momeik 産



角閃石は化学組成により非常に詳細に分類され、なかなか肉眼で見ただけではその種類（名前）を決定することは難しい。

この標本を分析すると Na, Ca, Mg, Al が主成分で、Fe, Ti, K の含有量は主成分より 1 桁含有量が少なく重量%で小数点以下しか含まれない。

パーガス閃石が主要成分の重量%にもっともあう。しかも Fe, Ti, K が少ないことから端成分に近いものと言える。わずかに草緑色に色づいた分離結晶片。

1cm 前後 ¥1,500

6. リヒター閃石 *Richterite*

$\text{NaCaNaMg}_5\text{Si}_6\text{O}_{22}(\text{OH})_2$ 単斜晶系 楽しい鉱物図鑑②178p

アフガニスタン Badakhshan, Kokscha Valley 産



リヒター閃石はNa, Ca, Mgが主要成分で、Alは含まない。この産地ではNaの一部をK、OHの一部をFで置き換えてる。産地はラピスラズリ鉱山の近郊に位置するLadjuar Merdanというところらしいが詳細は分からない。分離結晶。

1-2cm ¥1,500-4,000

7. 菱マンガン鉱 *Rhodochrosite*

$MnCO_3$ 三方晶系 楽しい鉱物図鑑①88p

中国広西省六堡 武東鉱山産



菱マンガン鉱のきれいな結晶。この鉱山から一時期良い標本が多産した。菱マンガン鉱の色は蛍光灯ではさえないが、白熱灯だと深みのあるピンク色になり美しい。おそらくあまり鉄を含まないため色が鮮やかなのだろう。

3cm 前後 ¥10,000-30,000

8. セムセイ鉱 *Semseyite*

$Be_3Al_2Si_6O_{18}$ 六方晶系 楽しい鉱物図鑑①154p

ルーマニア Maramureş, Baia Mare, Herja Mine 産



丸みを帯びた方鉛鉱上に板状のセムセイ鉱の結晶が多数ついている。写真中央の結晶のようなセムセイ鉱独特の結晶集合体になったものもある。

中央の結晶の大きさは 3×2 mm。

1点のみ $9 \times 5 \times 4$ cm ¥45,000

9. ダイアスポア *Diaspore* $\text{AlO}(\text{OH})$ 斜方晶系 楽しい鉱物図鑑②57p

トルコ Mugla, Selçuk 産



ダイアスポアはトルコの特産品。他ではトルコ産に匹敵するものは産出しない。

透明感、光沢ともに 良好で結晶の内部のキズも少ない。これだけ大きな美品は少ない。

1点のみ 5×2×1.5cm ¥150,000

10. リチア電気石 *Elbaite*

$\text{Na}(\text{Al}_{1.5}\text{Li}_{1.5})\text{Al}_6(\text{BO}_3)_3 [\text{Si}_6\text{O}_{18}] (\text{OH})_4$ 六方晶系 楽しい鉱物図鑑①156p

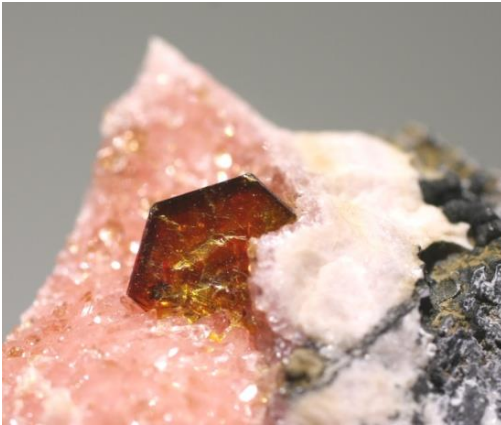
アフガニスタン Nuristan, Kamdesh, Paprok Mine 産



水晶にリチア電気石が付いている。産状が分かるきれいなリチア電気石は少ない。1点のみ 7×5×4cm ¥70,000

1 1. 滋賀石 *Shigaite* $\text{NaAl}_3\text{Mn}_6^{2+}(\text{SO}_4)_2(\text{OH})_{18} \cdot 12\text{H}_2\text{O}$ 三方晶系

南アフリカ Northern Cape, Kuruman, N' Chwaning I Mine 産



滋賀石は滋賀県五百井鉱山産の 変成マンガン鉱床の高品位鉱石 から発見された。五百井鉱山の滋賀石は肉眼で見える六角形の結晶で良好なものであるが、後に南アフリカからそれを凌駕する立派な結晶が産出した。ピンクの菱マンガン鉱の微細な結晶集合体の上に産出する。

1 点のみ

1.8×1.5×1cm ¥75,000

1 2. 菱マンガン鉱 *Rhodochrosite*

MnCO_3 三方晶系 楽しい鉱物図鑑①88p

南アフリカ Northern Cape, Kuruman, N' Chwaning Mine 産



美しい菱マンガン鉱の犬牙状群晶。透明で鮮やかな赤色。このタイプの菱マンガン鉱は絶産でコレクターの人気の高い。

1 点のみ 1.5×1×1cm ¥450,000

13. 水晶 Quartz SiO_2 三方晶系 楽しい鉱物図鑑①66p

ロシア Primorskiy, Dal'negorsk, Vtoroi Sovietskiy Mine 産



オレンジの水晶。母岩付きの群晶。これも今は絶産。

1点のみ

7×5×4cm ¥45,000

14. 水晶 Quartz 黄鉄鉱 Pyrite

青森県中津軽郡西目屋村 尾太鉱山産



水晶と黄鉄鉱の群晶。今とれたばかりのように保存状態が良い。

1点のみ 16×11×3cm ¥45,000

15. ダイヤモンド *Diamond*

C 等軸晶系 楽しい鉱物図鑑①11p

ロシア Sakha, Mirny, Mirny Pipe 産



有名なミルヌイのダイヤモンド結晶。ここの母岩付きのダイヤモンドは一時期出回ったことがあるが、今は入手が難しく貴重な標本。母岩はキンバーライト。

1点のみ

3×3×1.5cm ¥450,000

16. エメラルド *Emerald*

楽しい鉱物図鑑①155p

オーストリア Salzburg, Habachtal, Legbachscharte 産



ハーバツハタールのエメラルドは古くから知られる有名産地。緑泥片岩中に産出するタイプのエメラルド。産地は険しい高山にあるものの今でもわずかながらエメラルドとれるらしい。写真のエメラルドは長さ約1cm。

1点のみ 7×5×3.5cm ¥60,000

【 ご注文に関するご案内 】

ご注文方法

FAX（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 690 円、東北・関東・信越・北陸・東海 740 円、近畿 840 円、
中国・四国 970 円、北海道 1,070 円、九州 1,170 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（120～600 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。

返品について

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 9 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 2017-7

番号	名 前	希望品 (備考)	大きさ	値段
1	藍晶石		3cm前後	¥3,000
2	灰長石		1.5cm前後	¥2,000
3	頑火輝石		1cm前後	¥2,000
4	バナジン鉛鉱		2.5cm前後	¥2,500-4,500
5	パーガス閃石		1cm前後	¥1,500
6	リヒター閃石		1-2cm	¥1,500-4,000
7	菱マンガン鉱 (中国)		3cm前後	¥10,000-30,000
8	セムセイ鉱		9x5x4cm	¥45,000
9	ダイアスポア		5x2x1.5cm	¥150,000
10	リチア電気石		7x5x4cm	¥70,000
11	滋賀石		2x1.5x1cm	¥75,000
12	菱マンガン鉱 (南ア)		1.5x1x1cm	¥450,000
13	水晶 (ロシア)		7x5x4cm	¥45,000
14	水晶 (青森)		16x11x3cm	¥45,000
15	ダイヤモンド		3x3x1.5cm	¥450,000
16	エメラルド		7x5x3.5cm	¥60,000

お支払方法 振込→ 代金引換→ ペイパル→

氏名 _____.

TEL _____ E-mail _____.

—