



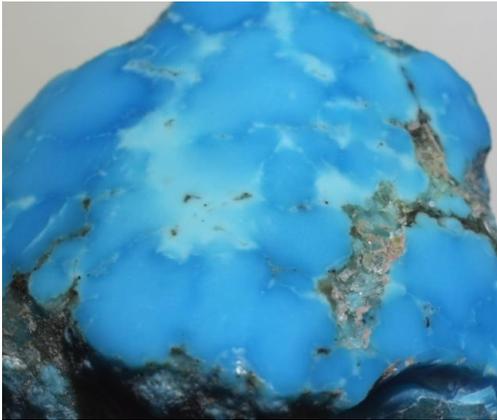
ホリミネラロジー標本カタログ

(2016年 6月号)

1. トルコ石 *Turquoise*

$\text{CuAl}_6(\text{PO}_4)_4(\text{OH})_8 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ 三斜晶系 楽しい鉱物図鑑①120p

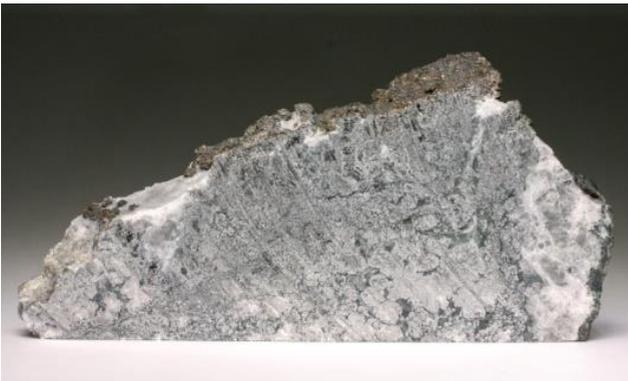
アメリカ Arizona, Mohave Co., Cerbat Mts., Mineral Park Mine 産



ほぼトルコ石だけからなる。
樹脂処理し表面研磨したもの。
トルコ石特有の美しい空青色。
3cm 前後 ¥6,000-20,000

2. 自然銀 *Native Silver* Ag 等軸晶系 楽しい鉱物図鑑①20p

カナダ Ontario, Cobalt, Coleman, Dear Horn Mine 産



ダイヤモンドカッターで
研磨切断し板状。重量感
非常にリッチな自然銀。
サフロ鉱を伴う。

A 7cm 前後

¥12,000-28,000

B 22×10cm 厚さ 1.7cm
重さ 1,860g ¥370,000

3. カルパチア石 *Karpatite* $C_{24}H_{12}$ 単斜晶系

アメリカ California, San Benito Co., Los Picachos産



コロネン（炭化水素系有機物）の結晶。カルパチア石の針状結晶を石英、玉髓がおおっている。ミネラライト（長波、短波両方）で青白く蛍光。写真は結晶部分のアップ。
4cm 前後 ¥10,000

4. ユークレース *Euclase* $BeAlSiO_4(OH)$ 単斜晶系 楽しい鉱物図鑑②146p

ブラジル Rio Grande do Norte, Equador, Alto do Giz Mine 産



淡い水色のユークレース。
スポット的に青色になっているのはユークレースではおなじみの現象。
分離結晶。透明度、光沢共に良好。
1cm前後 ¥4,500

5. ハーキマーダイヤモンド SiO_2 三方晶系 楽しい鉱物図鑑①60p

アメリカ New York, Herkimer Co., Middleville, Herkimer Diamond Mine 産



ハーキマーダイヤモンドはニューヨーク州ハーキマーで取れる無色透明の両頭式水晶。上質なほぼ無傷の水晶で内部のクラックもほとんど見られない。

A 写真左 5mm前後 3個ケース入 ¥1,200

B 写真右 1.5cm前後 ¥3,500



6. 水晶 Quartz SiO_2 三方晶系 楽しい鉱物図鑑①66p

ペルー Pisco, Ica, Angelina Mine 産



晶洞中にできた水晶の群晶。水晶自身は無色だが、母岩にあるクリソコラ（水色）、孔雀石（緑）を伴う場合は、それらの色が透けて見える。

6cm前後 ¥2,500-7,500

7. サファイア *Sapphire* Al_2O_3 三方晶系

スリランカ Sabaragamuwa, Ratnapura 産。

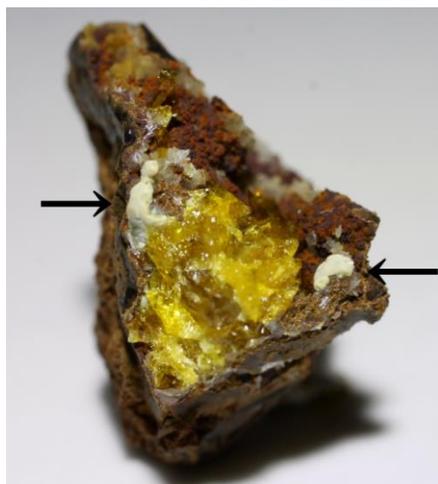


ブルーサファイアの分離結晶。
色は淡いものの、透明度、光沢ともに良好。

1cm 前後 ¥4,800-6,200

8. オハエラ石 *Ojuelaite* $\text{ZnFe}^{3+}_2(\text{AsO}_4)_2(\text{OH})_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ 単斜晶系

メキシコ Durango, Mun. de Mapimí, Mina Ojuela 産 (原産地標本)



オハエラ石は亜鉛、鉄の砒酸塩鉱物。

写真の矢印先の球状集合体。

黄色結晶はレグランド石。

各1点のみ。

A 写真左

1.5 × 0.8 × 1cm ¥12,000

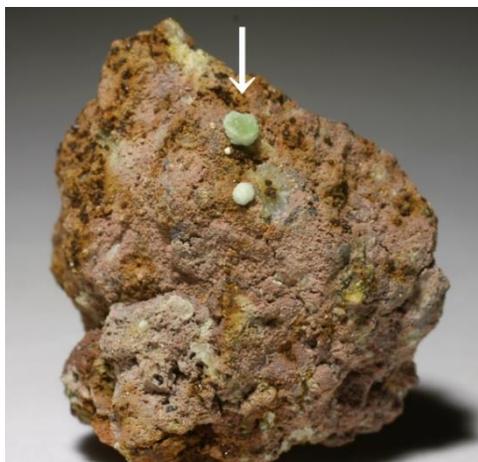


B 写真右

1.5 × 1 × 1cm ¥28,000

9. コルベック石 *Kolbeckite* $\text{ScPO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ 単斜晶系

オーストラリア Steiermark, Bad Gleichenberg, Steinbruch Schlarbaum 産



コルベック石はスカンジウムの
燐酸塩鉱物。アップルグリーンの
球状結晶集合体が褐鉄鉱質の母岩
についている。

2.5cm前後 ¥10,000-13,000

10. アパッチ石 *Apachite* $\text{Cu}^{2+}_9\text{Si}_{10}\text{O}_{29} \cdot 11\text{H}_2\text{O}$ 単斜晶系

アメリカ Arizona, Gila Co., Christmas Mine産



原産地標本。アパッチ石は銅の珪酸塩鉱物。薄い青色の球状結晶集合体が
スカルンの母岩についている。ヒラ石とルイス石を伴う場合がある。

1.5-4cm ¥5,800-7,500

11. プラチナ結晶 *Platinum xl.* Pt 等軸晶系

ロシア Khabarovskiy Kray, Ayan-Maya district, Konder 産



正六面体のプラチナの結晶。
金が薄くコーティングしているため、
表面は金色を帯びる。
プラチナの結晶は非常に貴重で、
この産地からしか手に入らない。
分離結晶。4mm 前後 ¥21,600-31,000

12. 輝安鉱 *Stibnite* Sb_2S_3 斜方晶系 楽しい鉱物図鑑①43p

ルーマニア Maramures, Baia Sprie Mine 産



旧前島鉱物標本。『前島鉱物標本室』の14ページに掲載。

形が良く大きく展示に向いている。ショーケースに入れて飾りたい標本。

ここの立派な輝安鉱も今や入手が難しい。1点のみ。9×8×6cm ¥150,000

13. ミメット鉱 *Mimetite* $Pb_5(AsO_4)_3$ 六方晶系 楽しい図鑑①118p

ナミビア Otjikoto, Tsumeb Mine 産



六角柱状で結晶の先端は尖って鉛筆に似ている。写真は結晶群晶のアップ。写真の左右は約3.5cm。

1点のみ。

5×3×1.5cm ¥36,000

14. 針ニッケル鉱 *Millerite* NiS 三方晶系 楽しい鉱物図鑑①30p

カナダ Manitoba, Moab-Seetting Lakes area, Thompson Mine 産



針ニッケル鉱の針状の結晶が放射状に集合し、その集合体が密集したもの。非常にリッチな標本。写真は側面から撮影していて、断面が放射状になっているのが分かる。1点のみ。4×2.5×1cm ¥24,000

15. リチア電気石 Elbaite

$\text{Na}(\text{Al}_{1.5}\text{Li}_{1.5})\text{Al}_6(\text{BO}_3)_3[\text{Si}_6\text{O}_{18}](\text{OH})_4$ 三方晶系 楽しい鉱物図鑑①156p

パキスタン Gilgit-Baltistan, Skardu dist., Haramosh Mts., Stak Nala 産

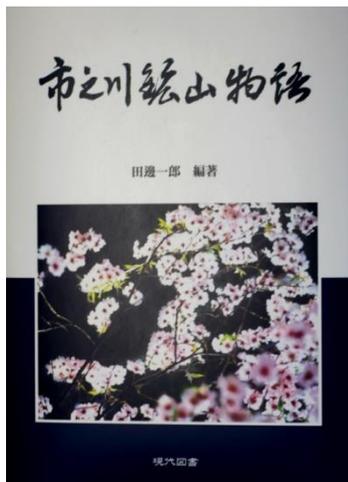


グリーンのリチア電気石。

白色板状の曹長石を伴う。

1点のみ。3.3x2.6x2.1cm ¥32,000

B 1. 『市之川鉱山物語』 (田邊一郎 編著)



市之川鉱山の輝安鉱は誰しも手に入れたい国産鉱物の華。著者は偶然巡り合った市之川鉱山の輝安鉱の結晶の魅力にたちまち心奪われた。

20年もの調査をもとに、市之川鉱山のすべてを知ることができる一冊が誕生した。市之川鉱山の歴史や鉱床・地質だけでなく、世界的に名高い鉱物標本としての輝安鉱の来歴が詳しく書かれた希有の書。

A5 版上製 386 ページ ¥2,980

出版 株式会社 現代図書

【 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は必ずしも比例しません。

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

| 番号 | 名 前 | 希望品 (備考) | 大きさ | 値段 |
|----|-------------|----------|---------------|----------------|
| 1 | トルコ石 | | 3cm前後 | ¥6,000-20,000 |
| 2A | 自然銀 | | 7cm前後 | ¥12,000-28,000 |
| 2B | 自然銀 | | 22×10×1.7cm | ¥370,000 |
| 3 | カルパチア石 | | 4cm前後 | ¥10,000 |
| 4 | ユークレース | | 1cm前後 | ¥4,500 |
| 5A | ハーキマーダイヤモンド | | 5mm前後 3個 | ¥1,200 |
| 5B | ハーキマーダイヤモンド | | 1.5cm前後 | ¥3,500 |
| 6 | 水晶 | | 6cm前後 | ¥2,500-7,500 |
| 7 | サファイア | | 1cm前後 | ¥4,800-6,200 |
| 8A | オハエラ石 | | 1.5×0.8×1cm | ¥12,000 |
| 8B | オハエラ石 | | 1.5×1×1cm | ¥28,000 |
| 9 | コルベック石 | | 2.5cm前後 | ¥10,000-13,000 |
| 10 | アパッチ石 | | 1.5-4cm | ¥5,800-7,500 |
| 11 | プラチナ結晶 | | 4mm前後 | ¥21,600-31,000 |
| 12 | 輝安鉱 | | 9×8×6cm | ¥150,000 |
| 13 | ミメット鉱 | | 5×3×1.5cm | ¥36,000 |
| 14 | 針ニッケル鉱 | | 4×2.5×1cm | ¥24,000 |
| 15 | リチア電気石 | | 3.3×2.6×2.1cm | ¥32,000 |
| B1 | 市之川鉱山物語 | | | ¥2,980 |

お支払方法 振込→ 代金引換→ ペイパル→

氏名 _____

TEL _____ E-mail _____

〒 _____

【 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は必ずしも比例しません。

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

| 番号 | 名 前 | 希望品（備考） | 大きさ | 値段 |
|----|-------------|---------|---------------|----------------|
| 1 | トルコ石 | | 3cm前後 | ¥6,000-20,000 |
| 2A | 自然銀 | | 7cm前後 | ¥12,000-28,000 |
| 2B | 自然銀 | | 22×10×1.7cm | ¥370,000 |
| 3 | カルパチア石 | | 4cm前後 | ¥10,000 |
| 4 | ユークレース | | 1cm前後 | ¥4,500 |
| 5A | ハーキマーダイヤモンド | | 5mm前後 3個 | ¥1,200 |
| 5B | ハーキマーダイヤモンド | | 1.5cm前後 | ¥3,500 |
| 6 | 水晶 | | 6cm前後 | ¥2,500-7,500 |
| 7 | サファイア | | 1cm前後 | ¥4,800-6,200 |
| 8A | オハエラ石 | | 1.5×0.8×1cm | ¥12,000 |
| 8B | オハエラ石 | | 1.5×1×1cm | ¥28,000 |
| 9 | コルベック石 | | 2.5cm前後 | ¥10,000-13,000 |
| 10 | アパッチ石 | | 1.5-4cm | ¥5,800-7,500 |
| 11 | プラチナ結晶 | | 4mm前後 | ¥21,600-31,000 |
| 12 | 輝安鉱 | | 9×8×6cm | ¥150,000 |
| 13 | ミメット鉱 | | 5×3×1.5cm | ¥36,000 |
| 14 | 針ニッケル鉱 | | 4×2.5×1cm | ¥24,000 |
| 15 | リチア電気石 | | 3.3×2.6×2.1cm | ¥32,000 |
| B1 | 市之川鉱山物語 | | | ¥2,980 |

お支払方法 振込→ 代金引換→ ペイパル→

氏名 _____

TEL _____ E-mail _____

〒 _____