



# ホリミネラロジー標本カタログ

(2017年 1月号)

1. 輝コバルト鉱 *Cobaltite*  $\text{CoAsS}$  斜方晶系 楽しい鉱物図鑑①28p  
スウェーデン Västmanland, Lindesberg, Håkansboda産



母岩付きの輝コバルト鉱の結晶。  
スウェーデンのこの産地以外は  
あまり見かけない。

4cm 前後 ¥25,000

2. ウェバー石 *Weberite*  $\text{Na}_2\text{MgAlF}_7$  斜方晶系  
グリーンランド Sermersooq, Arsuk Fjord, Ivigtut産 (原産地標本)



ウェバー石はナトリウム、  
マグネシウム、アルミニウムの  
フッ化物。

白色塊状で見た目はこれといった  
特徴がないが、比重が大きいので  
手に持つと重たく感じる。

3cm 前後 ¥2,000

### 3. 灰長石 *Anorthite* $\text{Ca}(\text{Si}_2\text{Al}_2\text{O}_6)$ 三斜晶系 楽しい鉱物図鑑①192p

東京都三宅島 赤場暁産



三宅島は灰長石の結晶が熔岩中に産出することで世界的に有名。灰長石の良い結晶は世界的に希で、研究サンプルとして使われている。表面は赤褐色の熔岩で覆われる。中は無色透明の灰長石。

1.5cm 前後 1個 ¥1,500

### 4. 頑火輝石 *Enstatite* $\text{Mg}_2\text{Si}_2\text{O}_6$ 斜方晶系 楽しい鉱物図鑑①167p

福井県大飯郡おおい町 大島半島産



福井県大島半島には広く超塩基性岩が分布している。

ダナイト、ハルツバージャイトの他、オルソパイロキシナイト（斜方輝岩）があり、大きな頑火輝石（斜方輝石すなわちオルソパイロキシン）がその中に見られる。

4cm 前後 ¥2,000

5. ムルマン石 *Murmanite*  $\text{Na}_2\text{Ti}_2(\text{Si}_2\text{O}_7)\text{O}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  三斜晶系

ロシア Murmansk, Kola, Lovozero Massif 産 (原産地標本)



ムルマン石はこの地域の閃長岩質ペグマタイト中から見つかった。

劈開完全のピンクの結晶。

3cm 前後 ¥3,500

6. イボン石 *Hibonite*  $(\text{Ca}, \text{Ce})(\text{Al}, \text{Ti}, \text{Mg})_{12}\text{O}_{19}$  六方晶系

マダガスカル Toliary, Anosy, Amboasary Dist., Maromby 産 (原産地標本)



原産地標本。イボン石はカルシウム、アルミニウムの酸化鉱物。セリウム、チタン、マグネシウムも含む。

六角形の結晶が特徴的。

4cm 前後 ¥30,000

7. 紅亜鉛鉱 *Zincite* ( $\text{Zn, Mn}^{2+}$ )<sub>0</sub> 六方晶系 楽しい鉱物図鑑①61p  
アメリカ New Jersey, Franklin Mining District 産 (原産地標本)



フランクリンの高品位鉱。  
黒色粒状のフランクリン鉄鉱の粒間を赤色の紅亜鉛鉱と白色の方解石が埋めている。  
フランクリン鉄鉱と紅亜鉛鉱はここが原産地。  
方解石は短波長ミネラライトでオレンジ色に鮮やかに蛍光する。  
4cm 前後 ¥3,500

8. パーガス閃石 *Pargasite*

$\text{NaCa}_2(\text{Mg}_4\text{Al})(\text{Si}_6\text{Al}_2)\text{O}_{22}(\text{OH})$  単斜晶系 楽しい鉱物図鑑②176p  
タンザニア Dodoma, Mpapwa, Winza 産



パーガス閃石はアルミニウムの多い角閃石。ここはサファイア（酸化アルミニウムのコランダム）の産地であるからパーガス閃石の産出は整合性がある。  
1cm 前後 ¥3,500

9. 淡紅銀鉱 *Proustite*  $\text{Ag}_3\text{AsS}_3$  三方晶系 楽しい鉱物図鑑①40p

ドイツ Sachsen, Erzgebirge, Schlema-Hartenstein, Schacht 250 産



赤色透明の淡紅銀鉱の結晶。

3cm 前後 ¥5,000-8,000

10. 湯河原沸石 *Yugawaralite*

$\text{Ca}_2(\text{Al}_4\text{Si}_{12}\text{O}_{32}) \cdot 8\text{H}_2\text{O}$  単斜晶系 楽しい鉱物図鑑①195p

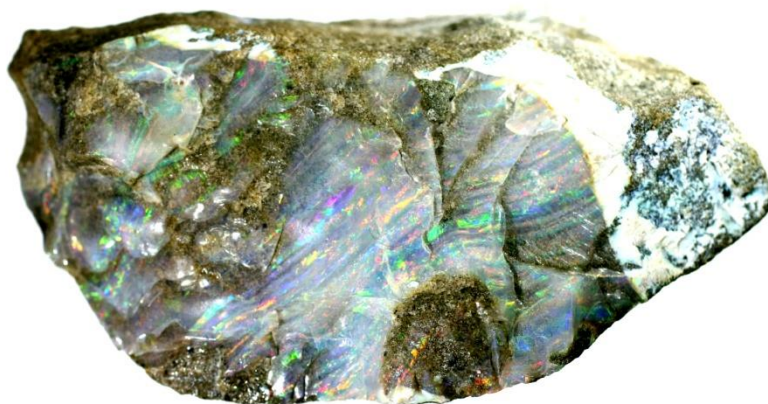
インド Maharashtra, Khandivali 産



インド産の湯河原石の巨晶。  
原産地の湯河原温泉産に匹敵  
する大きな結晶が晶洞中に  
群晶する。湯河原沸石の  
大きな結晶が産出する場所は  
世界的に限られる。

11×6×5cm ¥75,000

11. オパール *Opal*  $\text{SiO}_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$  非晶質 楽しい鉱物図鑑①70p  
オーストラリア South Australia, Stuart Shelf, Andamooka 産



オーストラリア産のノーブルオパール。赤、青、緑色の遊色がそろった美品。  
標本を手を持って傾けると色彩が多様に変化して見あきることがない。

1点のみ。8×4×3cm ¥100,000

## 12. アクアマリン *Aquamarine*

$\text{Be}_3\text{Al}_2(\text{Si}_6\text{O}_{18})$  六方晶系 楽しい鉱物図鑑①154p  
パキスタン Gilgit-Baltistan, Hunza Valley, Nagar 産

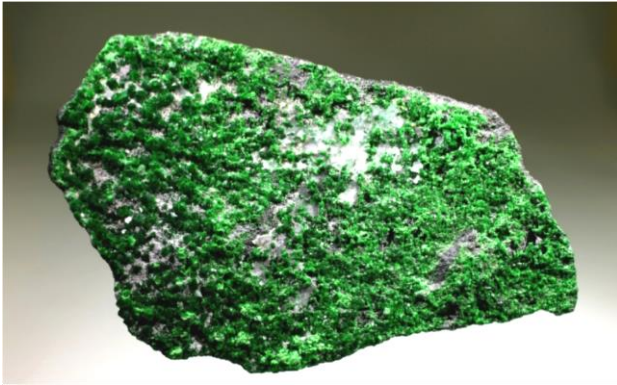


大型で非常に立派なアクアマリン。  
色も濃く六角柱状の結晶も美しい。  
白雲母を伴う。1点のみ。

8×7×6cm ¥150,000

### 13. 灰クロムざくろ石 *Uvarovite*

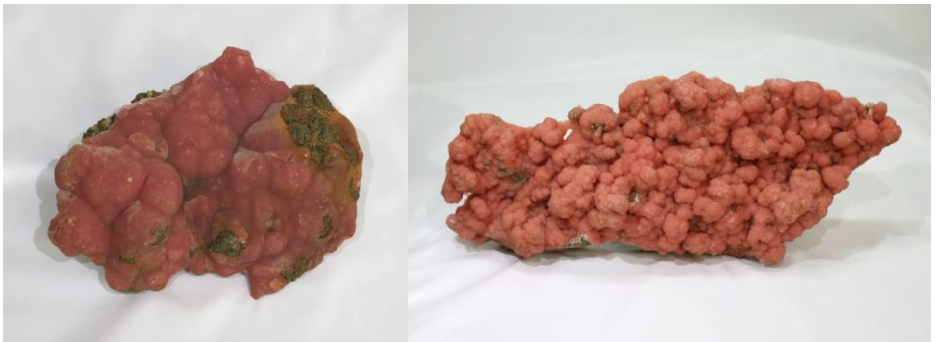
$\text{Ca}_3\text{Cr}_2(\text{SiO}_4)$  等軸晶系 楽しい鉱物図鑑 139p  
ロシア Ural Mts., Perm, Sarany, Saranovskoe産



灰クロムざくろ石の大型標本。母岩の一面に緑色の結晶が群晶している。色彩豊かなウラルの灰クロムざくろ石は大型品となるとさらにその魅力がいっそう引き立つ。1点のみ。11×6×4cm ¥70,000

### 14. 菱マンガン鉱 *Rhodochrosite*

$\text{MnCO}_3$  三方晶系 鉱物図鑑①88p  
青森県中津軽郡西目屋村 尾太鉱山産



尾太鉱山の菱マンガン鉱は有名品。完全に絶産の貴重品。各1点のみ。

- A 写真左 13×10×3cm ¥72,000
- B 30×24×3cm ¥150,000
- C 写真右 30×10×3cm ¥150,000

## 15. 水晶 Quartz 黄鉄鉱 Pyrite

青森県中津軽郡西目屋村 尾太鉱山産



水晶の群晶に黄鉄鉱を伴う。重量感有る巨大なサイズの群晶。

1点のみ。34×34×9cm ¥50,000

## 16. Dar al Gani 546 隕石

リビア産



Dar al Gani 546 隕石はL6タイプの普通コンドライト。

ショックステージはS6で、非常に強い衝撃を経験している。

ウェザリング・グレードはW5で、地上での風化作用も強く受けている。

**A** 厚さ4-5mmのスライス。

6g前後 ¥4,700前後

**B** 写真の品。エンドカット

4.6×3.1×2.1cm 36g ¥27,000



## 【 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もありますので、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りますが、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 3 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	輝コバルト鉱		4cm前後	¥25,000
2	ウェバー石		3cm前後	¥2,000
3	灰長石		1.5cm前後	¥1,500
4	頑火輝石		4cm前後	¥2,000
5	ムルマン石		3cm前後	¥3,500
6	イボン石		4cm前後	¥30,000
7	紅亜鉛鉱		4cm前後	¥3,500
8	パーガス閃石		1cm前後	¥3,500
9	淡紅銀鉱		3cm前後	¥5,000-8,000
10	湯河原沸石		11×6×5cm	¥75,000
11	オパール		8×4×3cm	¥100,000
12	アクアマリン		8×7×6cm	¥150,000
13	灰クロムざくろ石		11×6×4cm	¥70,000
14	菱マンガン鉱 A		13×10×3cm	¥72,000
	菱マンガン鉱 B		30×24×3cm	¥150,000
	菱マンガン鉱 C		30×10×3cm	¥150,000
15	水晶 黄鉄鉱		34×34×9cm	¥50,000
16	Dar al Gani546 隕石 A		6g前後	¥4,700 前後
	Dar al Gani546 隕石 B		36g	¥27,000

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

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は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 3 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	輝コバルト鉱		4cm前後	¥25,000
2	ウェバー石		3cm前後	¥2,000
3	灰長石		1.5cm前後	¥1,500
4	頑火輝石		4cm前後	¥2,000
5	ムルマン石		3cm前後	¥3,500
6	イボン石		4cm前後	¥30,000
7	紅亜鉛鉱		4cm前後	¥3,500
8	パーガス閃石		1cm前後	¥3,500
9	淡紅銀鉱		3cm前後	¥5,000-8,000
10	湯河原沸石		11×6×5cm	¥75,000
11	オパール		8×4×3cm	¥100,000
12	アクアマリン		8×7×6cm	¥150,000
13	灰クロムざくろ石		11×6×4cm	¥70,000
14	菱マンガン鉱 A		13×10×3cm	¥72,000
	菱マンガン鉱 B		30×24×3cm	¥150,000
	菱マンガン鉱 C		30×10×3cm	¥150,000
15	水晶 黄鉄鉱		34×34×9cm	¥50,000
16	Dar al Gani546 隕石 A		6g前後	¥4,700 前後
	Dar al Gani546 隕石 B		36g	¥27,000

お支払方法 振込→ 代金引換→ ペイパル→

氏名 \_\_\_\_\_

TEL \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_

〒 \_\_\_\_\_

