

## 岩石鉱物標本100種

### ■火成岩類深成岩

- 1 黒雲母花崗岩
- 2 複雲母花崗岩
- 3 花崗閃緑岩
- 4 閃緑岩
- 5 方ソーダ霞石閃長岩
- 6 角閃石斑糲岩
- 7 橄欖岩
- 8 蛇紋岩

### ■火成岩類脈岩

- 9 花崗岩質ペグマタイト
- 10 花崗岩質アプライト
- 11 花崗斑岩
- 12 石英斑岩
- 13 角閃石ひん岩

### ■火成岩類火山岩

- 14 流紋岩
- 15 黒曜岩
- 16 松脂岩
- 17 輝緑岩
- 18 浮岩(軽石)
- 19 デイサイト
- 20 紫蘇輝石角閃石安山岩
- 21 輝石安山岩
- 22 玄武岩質溶岩
- 23 橄欖石粗面玄武岩
- 24 火山礫
- 25 火山灰

### ■堆積岩類

- 26 浮石質凝灰岩
- 27 フズリナ石灰岩
- 28 石灰岩
- 29 珪藻土
- 30 チャート
- 31 苦灰岩
- 32 泥岩
- 33 硬砂岩
- 34 砂岩
- 35 凝灰岩質砂岩
- 36 礫岩
- 37 頁岩
- 38 粘板岩
- 39 関東ローム

### ■変成岩類

#### <接触変成岩>

- 40 砂岩ホルンフェルス
- 41 粘板岩ホルンフェルス
- 42 結晶質石灰岩(大理石)

#### <広域変成岩>

- 43 角閃片岩
- 44 千枚岩
- 45 緑色片岩
- 46 フクサイト片岩
- 47 白雲母石英片岩
- 48 黒雲母片麻岩
- 49 ひすい輝石岩

#### <動力変成岩>

- 50 マイロナイト

### ■元素鉱物

- 51 石墨
- 52 硫黄
- 53 金鉱
- 54 自然銅

### ■硫化鉱物

- 55 輝安鉱
- 56 輝水鉛鉱
- 57 方鉛鉱
- 58 閃亜鉛鉱
- 59 辰砂
- 60 黄銅鉱
- 61 黄鉄鉱
- 62 黄鉱

### ■酸化鉱物

- 63 石英
- 64 水晶
- 65 紫水晶
- 66 碧玉
- 67 めのう
- 68 鋼玉
- 69 錫石
- 70 赤鉄鉱
- 71 褐鉄鉱
- 72 チタン鉄鉱

### ■珪酸塩鉱物

- 73 橄欖石
- 74 カオリナイト(高陵土)
- 75 タルク
- 76 鉄ばん柘榴石
- 77 普通輝石
- 78 曹長石
- 79 白雲母
- 80 黒雲母
- 81 スコレス沸石
- 82 緑閃石
- 83 藍晶石
- 84 バラ輝石

### ■ハロゲン化鉱物

- 85 蛍石
- 86 岩塩

### ■炭酸塩鉱物

- 87 方解石
- 88 菱苦土石
- 89 菱マンガン鉱
- 90 藍銅鉱

### ■磷酸塩鉱物

- 91 磷灰石
- 92 グアノ質磷鉱

### ■硫酸塩・タングステン酸塩鉱物

- 93 石膏
- 94 砂漠のバラ
- 95 重晶石
- 96 苦土毛ばん
- 97 灰重石

### ■硼酸塩鉱物

- 98 ウレックス石

### ■有機鉱物

- 99 琥珀
- 100 瀝青炭