

岩石標本100種

■火成岩類深成岩

- 1 白雲母花崗岩
- 2 黒雲母花崗岩
- 3 細粒黒雲母花崗岩(庵治石)
- 4 角閃石黒雲母花崗岩(万成石)
- 5 複雲母花崗岩
- 6 ユナカイト
- 7 閃緑岩
- 8 花崗閃緑岩
- 9 斑糲岩
- 10 角閃石斑糲岩
- 11 斜長岩
- 12 方ソーダ石霞石閃長岩
- 13 月長石閃長岩(ラルビク岩)
- 14 角閃石岩
- 15 橄欖岩
- 16 ダン橄欖岩
- 17 透閃石橄欖岩(斑石)
- 18 蛇紋岩

■火成岩類脈岩

- 19 花崗岩質ペグマタイト
- 20 花崗岩質文象ペグマタイト
- 21 リチア雲母花崗岩質ペグマタイト
- 22 花崗岩質アブライト
- 23 球状花崗岩
- 24 花崗斑岩(沖の島石)
- 25 閃緑斑岩(松葉石)
- 26 石英斑岩(藤尾石)
- 27 煌斑岩
- 28 透輝石玢岩

■火成岩類火山岩

- 29 流紋岩
- 30 オパール縞状流紋岩
- 31 黒曜岩
- 32 松脂岩
- 33 トラカイト斑岩
- 34 紫蘇輝石角閃石安山岩
- 35 複輝石安山岩(鉄平石)
- 36 角閃石デイサイト
- 37 讃岐岩
- 38 アルカリ玄武岩
- 39 橄欖石粗面玄武岩
- 40 多孔質杏仁状玄武岩
- 41 含団塊状橄欖石玄武岩
- 42 粗粒玄武斑岩

■火成岩類火山噴出物

- 43 玄武岩質溶岩
- 44 火山礫
- 45 浮岩(多孔質黒雲母流紋岩)
- 46 火山灰
- 47 火山砂

■堆積岩類

<生物源堆積岩>

- 48 石灰岩
- 49 フズリナ石灰岩
- 50 コレニア石灰岩
- 51 ウミユリ石灰岩
- 52 赤色チャート
- 53 フリント
- 54 珪藻土
- 55 瀝青炭

<碎屑性堆積岩>

- 56 礫岩
- 57 角礫岩
- 58 和泉砂岩
- 59 砂岩(富田石)
- 60 粗粒凝灰質砂岩(来待石)
- 61 硬砂岩
- 62 シルト岩
- 63 黒色頁岩(那智黒石)
- 64 油母頁岩
- 65 粘板岩

<火山性堆積岩>

- 66 火山角礫岩
- 67 溶結凝灰岩
- 68 浮石質凝灰岩
- 69 輝緑凝灰岩
- 70 関東ローム
- 71 しらす

<化学的沈殿岩>

- 72 縞状鉄鉱石
- 73 ボーキサイト
- 74 トラバーチン
- 75 岩塩

■変成岩類

<接触変成岩>

- 76 結晶質石灰岩(大理石)
- 77 ベスブ石スカルン
- 78 砂岩ホルンフェルス
- 79 粘板岩ホルンフェルス
- 80 紅柱石ホルンフェルス
- 81 珪岩

<広域変成岩>

- 82 翡翠輝石岩
- 83 曹長岩
- 84 緑色岩
- 85 角閃岩
- 86 柘榴石白雲母角閃石片岩
- 87 白雲母片岩
- 88 フクサイト片岩
- 89 タルク片岩
- 90 点紋緑泥石角閃石片岩
- 91 アクチノ角閃石片岩
- 92 石墨片岩
- 93 鋼玉灰簾石片岩
- 94 紅簾石片岩
- 95 白雲母石英片岩
- 96 千枚岩
- 97 飛驒片麻岩(黒雲母片麻岩)
- 98 アミツォク片麻岩
- 99 鋼玉黒雲母片麻岩

<動力変成岩>

- 100 マイロナイト