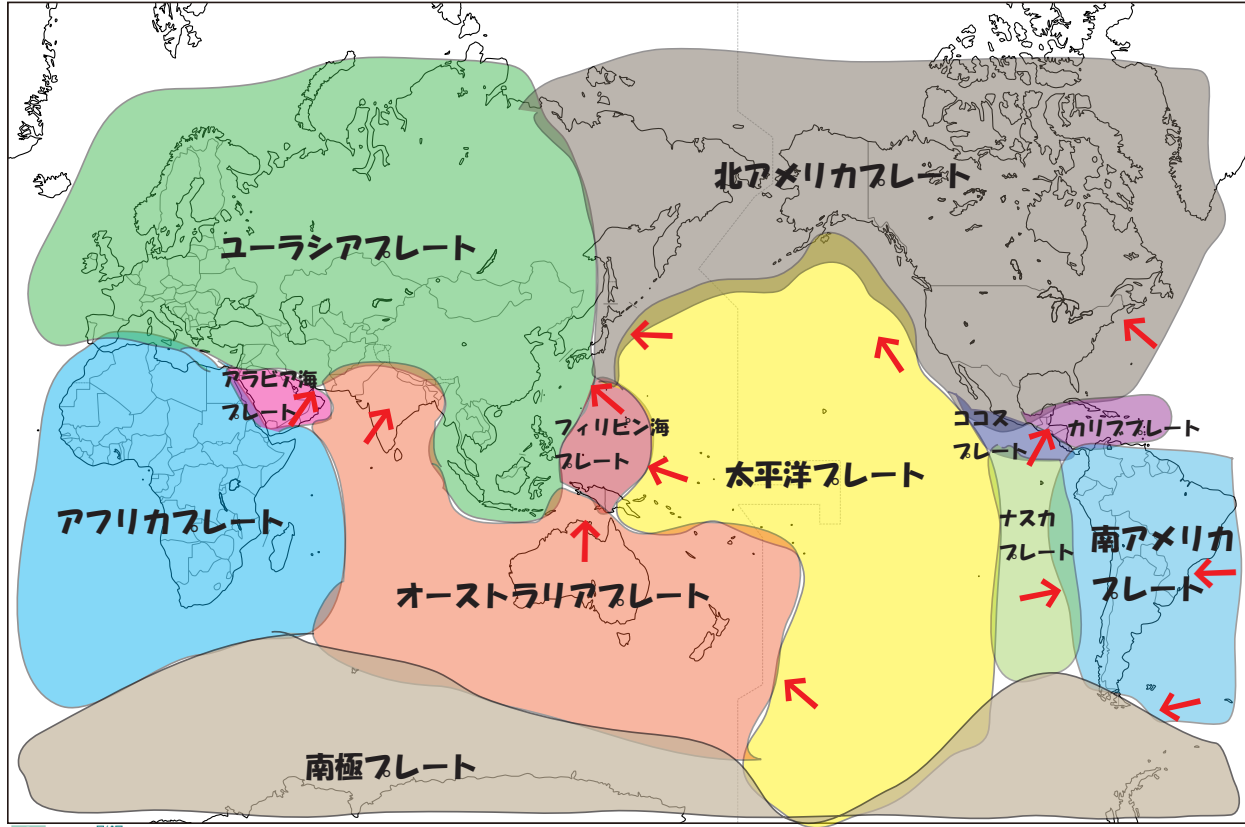


世界のプレート



堆積岩

| 堆積岩  | 堆積物                   | 特徴                              |
|------|-----------------------|---------------------------------|
| れき岩  | れき                    | 粒の直径が 2 mm 以上<br>粒が丸みを帯びている     |
| 砂岩   | 砂                     | 粒の直径が 0.06 ~ 2 mm<br>粒が丸みを帯びている |
| 泥岩   | 泥                     | 粒の直径が 0.06mm 以下<br>粒が丸みを帯びている   |
| 凝灰岩  | 火山灰・軽石など              | 粒は角ばっている                        |
| 石灰岩  | 生物の死がいなど<br>(炭酸カルシウム) | うすい塩酸をかけると二酸化炭素<br>が発生する        |
| チャート | 生物の死がいなど<br>(二酸化ケイ素)  | うすい塩酸をかけても二酸化炭素<br>が発生しない       |

示準化石

古生代の主な化石



中生代の主な化石

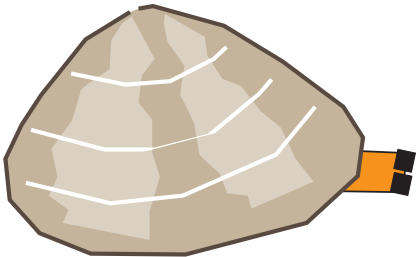


新生代の主な化石



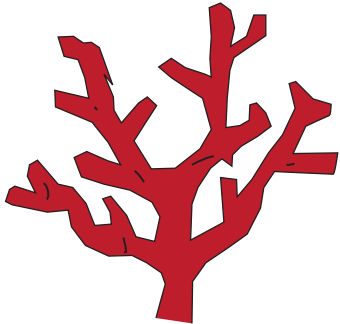
示相化石

アサリ



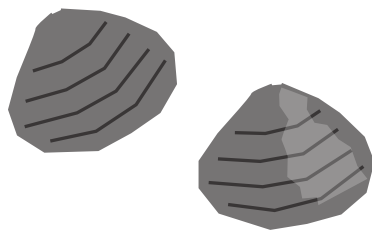
海岸に近い浅い海

サンゴ



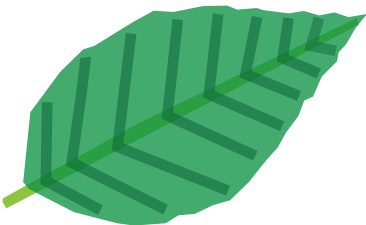
あたたかくてきれいな海

シジミ



河口や湖など

フナ



寒冷な陸地