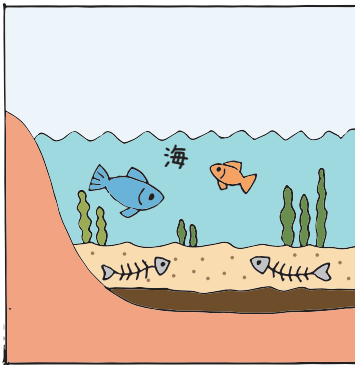


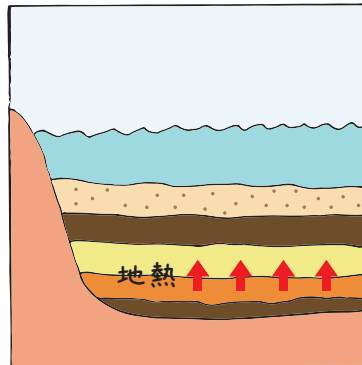


1 せきゆ 石油

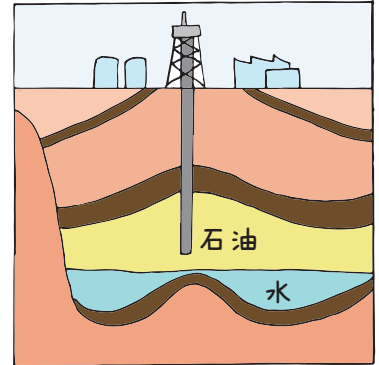
せいぶつ 生物やプランクトンなどが死んで海や湖の底にたまったものが、としゃ おも 土砂の重さや ちきゅう ねつ 地球の熱によって、なんおくねん なが じ かん 何億年もの長い時間をかけてぶんかい 液状の石油になると いわれています。



せいぶつ 生物などの死がいがつもる



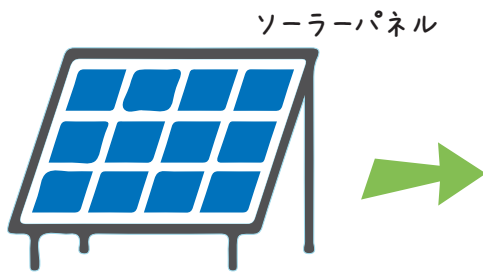
ちねつ 地熱などでぶんかいされる



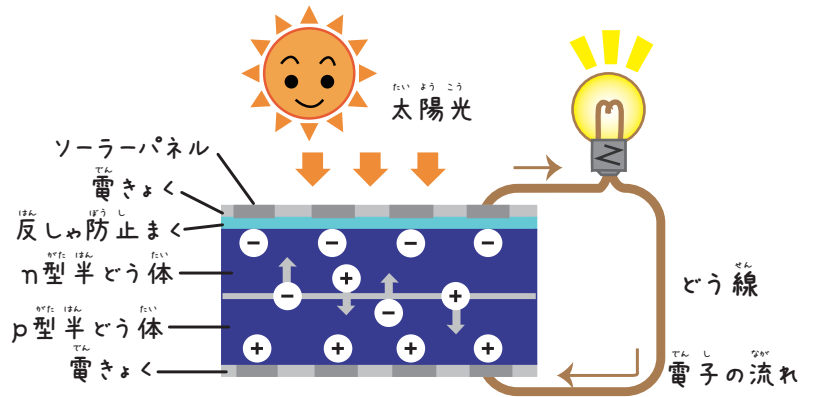
なんおくねん 何億年もかけてえきたいになる

2 ソーラーパネル

ソーラーパネルを近くでよく見ると、小さな板に分れています。それが「太陽電池」です。たいやうでんち 太陽電池にたいやう ひかり あ 太陽の光が当たると、たいやうでんち 太陽電池のなかでへんか お 変化が起きて、でんき 電気をつくる（はつでん 発電する）ことができます。



ソーラーパネル



3 れいぼうの温度

かんきょうしょう 環境省は、なつ 夏にれいぼう 冷房をつけた時の室内温度を、28度（目安）にするようにすすめています。

エアコンでからだをひや し 過ぎないように、せんぷうき 扇風機を使うなど「たいかんおんど 体感温度」を下げる工夫をしましょう。

いっぱんてき 一般的に、れいぼう 冷房の設定温度を1度上げることで、しょうひ 消費されるエネルギーを10%程度減らすことができますといわれています。

