

第3章	日本の自然環境	学習日 月 日	名前
-----	---------	------------	----

教科書 P60～ 要点ノート P～36

(1) 地理的位置と国土

地理的位置 (1) 東岸 → 中国・朝鮮から文化を受容して発展してきた歴史

覚えるべき POINT

北端 (2) = 北緯 45°

南端 (3) = 北緯 30°

東端 (4) = 東経 154°

西端 (5) = 東経 123°

標準時子午線 (6) = 兵庫県明石市



地図を見るときは必ず緯線・経線を意識すること。

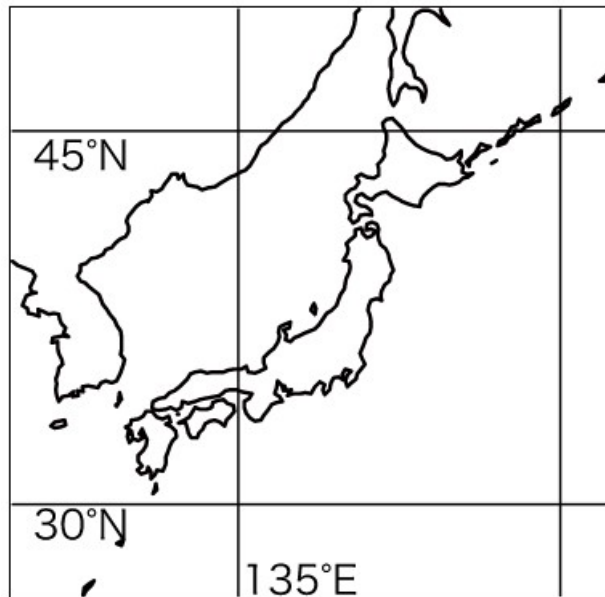
例えば、右の地図を見ればわかるが、東京から経線に沿って北に進む(真北にすすむ)と、日本海に出る。北海道はほとんどが東京(=今我々がいる場所)より東にあることがわかる。

だから、北海道旅行をすればわかるが、朝日が昇るのが東京より早い。(逆に九州を旅行すると、夜いつまでも明るいのにびっくりする)

北緯 40° も有名な場所。

日本では秋田県八郎潟の辺りを通る。

外国では、北朝鮮(ピョンヤン)、中国(北京)、トルコ(アンカラ、イスタンブール)、ギリシア(アテネ)、イタリア(ローマ)、スペイン(マドリッド)、アメリカ(ニューヨーク)などが有名。



日本の地理的な位置 (北緯・東経)

領土問題

(7) … 国後島、択捉島、歯舞群島、色丹島からなる。ロシアとの領土問題

(8) … 沖縄県、中国との領土問題。現在は国有地

(9) … 島根県、韓国との領土問題

(2) 地形

日本列島は(10) である環太平洋造山帯に位置する

また、4つのプレート(ユーラシアプレート・北米プレート・フィリピン海プレート・太平洋プレート)の境に位置する

→ (11))や(12))は新期造山帯とほぼ一致。

したがって、日本列島は火山や地震が多いといえる。

メリット … 温泉や観光地が多い。地熱発電がしやすい。

デメリット … 災害(土石流、泥流、火砕流、地震)が多い。

日本列島は4つの弧状列島からなる。

いずれも太平洋側に海溝やトラフをもつ。また、この付近は4つのプレートが集まる世界でも珍しいところ。

(太平洋側のプレートは狭まる境界)

下図のように、日本の周辺のプレートは狭まる境界で、溝ができています。

この溝のうち、6000m以上深いものを(13))、6000mより浅いものを(14))という。

日本列島の太平洋側には海溝・トラフが集中している

日本列島は、プレートが沈み込むことによってできた弧状列島(島弧)。この島弧の太平洋側には、海溝・トラフが広がっている。

