

2011年11月
 現勢・生物—No.3

けんぱくものしりシート

ち けい も けい 地 形 模 型



みなさんは、岩手県が都道府県の中で2番目に広いということを知っていますか？この広い県のどこに何があるのかを教えてください、岩手県を6万5千分の1に小さくした地形模型です。

岩手山
 ★岩手県で一番高い山
 (標高2,038m)

盛岡市
 ★県庁所在地

平泉町
 ◆◆世界遺産◆◆
 毛越寺庭園
 無量光院跡

早池峰山
 ←ハヤチネウス
 ユキソウはこの山にだけ咲く花

三陸海岸
 北山崎(北部)
 穴通し磯(南部)

北上川
 ★岩手県で一番長い川(176.9km)

岩手県は 四国4県 より少し小さく 南関東4都県 よりも大きいです。

南北 170 km
 東西 100 km

愛媛県 香川県 徳島県 高知県

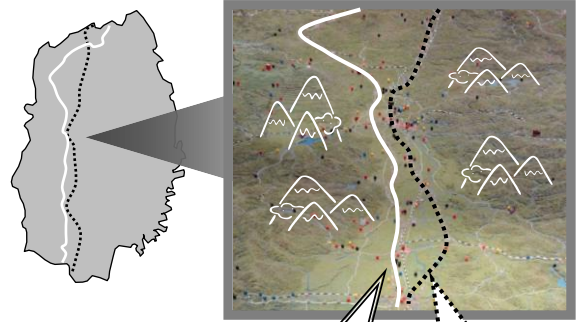
東京都 埼玉県 千葉県 神奈川県

解説員



新幹線や自動車道はなぜ同じようなところを走っているのですか？

線路や高速道路の走っているあたりをよく見てみましょう。他の地域に比べて山が少なく、平らな土地が続いていますね。この地域は、山をけずって平らにしたり、トンネルをほったりする手間が少なくてすむ地形となっているので、線路や道路を通しやすいのです。



温泉はなぜ西側にたくさんあるのですか？

その理由は地下にあります。岩手県の西側「奥羽山脈」の地下には、東側「北上山地」の地下には見られない、高温でドロドロに溶けた岩「マグマ」がたまっています。温泉は、雨などの水が地下にしみこみ、地下の熱で温められて地上にわき出てきたもの、と考えられているので、熱のもとがねむっている西側にたくさん見られるのです。



どこに何があるのか、なぜそこにあるのかを考えながら、岩手県の地形について調べてみましょう。

参考にした本

『温泉のはなし』 技報堂出版 1994年 / 岩手県公式ホームページ <http://www.pref.iwate.jp/>

来月(12月)の
けんぱくものしりシートは
体験学習室-3だよ!

おたのしみに!



モッチャン



岩手県立博物館

〒020-0102 岩手県盛岡市上田字松屋敷34
Tel. 019-661-2831 Fax. 019-665-1214
<http://www2.pref.iwate.jp/~hp0910/>