

☆日本の工業とその変化(教 P160～161)

SS組 ∞番 氏名: チリ大先輩

◎本日の問い

日本の工業の特徴や課題は何か

1. 日本の工業の特色

☆POINT 工場を建てる時の考え方

○できるだけ「安く、楽して運びたい!!」を叶えられる場所にできる。

→1. 原料や製品が(軽い or 重い) 方が輸送費は安く済む!

2. 輸送する距離が(長い or 短い) 方が輸送費は安く済む!

Q1.資料集 P132より日本の鉄鋼業の分布の特徴と理由を考えてみよう。

| | | |
|---------------------|----|---|
| ・海沿いにある。 ・都市の近く。 | 理由 | ・海を使った方が すぐ運べる から。 ・鉄を作るための 資源を輸入 するため。 ・ 煙 などが都市に蔓延するのを 防ぐ |
|---------------------|----|---|

(① **太平洋ベルト**) : 関東地方から九州北部。消費地にも近い。

Q2.資料集 P132 より半導体関連工場の分布の特徴と理由を考えてみよう。

ヒント) 半導体 (IC チップ) は軽くて小さくて値段も高い。

| | | |
|-------------------------------|----|---|
| ・全国にある。 (高速道路の近く) | 理由 | ・作ったものを 高速道路で運ぶ ため。 (軽い ものだから車で運べる。) ・ICの 近くに配置 し、すぐ高速に入る |
|-------------------------------|----|---|

※日本の工業の変化: (② **軽工業**) → (③ **重化学工業**) → (④ **先端技術産業**)
特に自動車 (⑤ **輸送機械工業**) がいまの日本を支えている状態

2. 日本の工業の課題

○日本の貿易の特徴

(⑥ **加工貿易**) : 原料を輸入、製品を輸出

○問題点

(⑦ **貿易摩擦**) : 外国製品との競争で発生。

例) 80 年代日本からアメリカに自動車輸出拡大→アメリカの自動車衰退

→防ぐためアメリカやヨーロッパなど現地生産に移る。

→現在は賃金の安い労働力、新たな市場を求め中国や東南アジアへ

→日本に工場が残らなくなる (⑧ **産業の空洞化**)