

	工業の発展	学習日	月	日	名前：
--	--------------	-----	---	---	-----

1. 工業

工業とは ... 物に物理的な力を加えて製品を製造。原料に（1）をつける以前は全て手作業で生産していた

→ 18世紀、イギリスで（2）が起こる = 工業の機械化
 ・ （3）の発明により、綿織物工業から起こった
 ・ （4）（5）等の発展により、輸送や移動手段も発展
 大量生産・大量消費時代の始まり、労働問題の発生

→ 19世紀、アメリカから第二次産業革命が起こる

・ （5）の使用の開始
 ・ 金属・機械・化学など重化学工業が発展
 大量生産・大量消費時代がさらに進む

2. 工業の立地

向上はどのようなところに作られるか？

考えるべきこと

- ① 原料立地 ... 原料はどこで生産されるか？
- ② 工業の特色 ... 生産するのにどのような特色があるか？
- ③ 製品の特色 ... どのような製品を生産するか？
- ④ コスト ... 生産し販売するまでにどのようなコストがかかるか？

あ 原料立地型

原料が生産される近くの近くに工場が作られる

なぜこのような立地になりますか？

い 市場立地型

消費地の近くに工場が作られる

なぜこのような立地になりますか？

う 労働集約型

労働力が豊富（労働力が安い）ところに工場が作られる

なぜこのような立地になりますか？

え 集積型

多くの工場が一箇所に集まる

なぜこのような立地になりますか？

考えてみましょう

ユニクロという会社があります。

この工場は元々日本にありました。それが1990年頃から中国に工場を移転していきます。さらに、2000年頃からベトナム、バングラデシュ、ミャンマーなどにも次々と工場が作られていきます。2021年。ユニクロは東京にも工場を作りました。どうしてこのようなことが起こったのでしょうか？

参考

ビッグマック指数の変化 (<https://www.economist.com/big-mac-index>)

考えてみましょう

次の工場の立地は① 原料指向型、② 市場指向型、③ 集積型、④ 労働力指向型のどれでしょうか。

- ・ ビール
- ・ ワイン
- ・ 牛乳
- ・ バター
- ・ 鉄鋼
- ・ 自動車
- ・ 繊維

現代の工業

現代はICTの発展により、知識集約型工業が発展。