

●課題のヒント：雲と天気

晴れや曇りの天気は、どうやって決まるのだろうか。天気に影響するものは何だろうか。いろいろ調べたら、天気予報ができるかな。

●関連教科内容：

- ・理科 工業生産と貿易
- ・家庭科 衣服を気持ちよく

●参考にしてほしい活動のながれ

- (1) 天気の記録をつけてみよう。
- (2) 天気の変化をグラフにしよう。
- (3) 「天気決定表」って何だろう。（参考になるウェブサイト…A）
- (4) 天気はどうやって決まるのだろうか。（参考になるウェブサイト…B～C）
- (5) 天気に影響する要因は何かな。（参考になるウェブサイト…C～D）
  - ・作られた場所とそこで作られている理由
  - ・だれがどのようにして作っているか など
- (4) 天気予報をしてみよう。（参考になるウェブサイト…E～F）

●活動の参考になるウェブサイト・図書情報：

A：ドラえもののひみつ道具を一つ使えらしたら：天気決定表  
<https://moshimodogu.com/item/tenki-kettei-hyo>

B：「晴れ」「曇り」「快晴」とは？  
<https://hp.otenki.com/504/>

C：天気は雲によって決まる。  
<http://writersskill.com/archives/2623>

D：天気予報のしくみ  
<http://www.hitachi.co.jp/kids/kinopon/kinopontown/sky/03/page3.html>

E：天気図  
<https://www.jma.go.jp/jp/g3/>

F：気象予報士がわかりやすく教える天気図の見方  
<https://weathernews.jp/s/topics/201902/150045/>