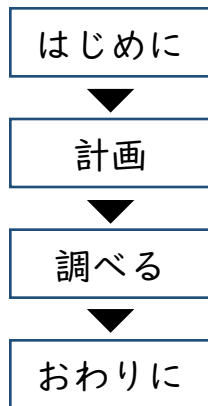


富士山をヒントに自由研究をしてみよう！

1. 自由研究ってどうやるの？

自由研究はむずかしい、苦手、きらい・・・と思いませんか？

でも、このように進めると、実は上手に自由研究をやることができるんです！



- ① なにを調べるか決めよう
- ② 調べようと思った理由を書こう
- ③ 自分の考えを書こう
- ④ どうやって調べるか考えよう
- ⑤ 実際に調べてみよう
- ⑥ 調べた結果をまとめよう
- ⑦ 結果から分かったことを書こう
- ⑧ さらに自分で気づいたこと、考えたことを書こう

富士山科学研究所で
富士山のふしぎを
たしかめよう！



ふじさん犬

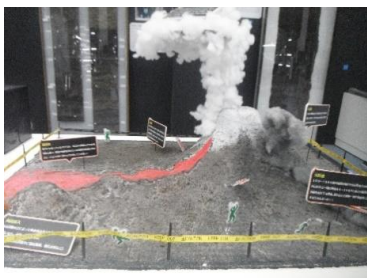
2. なにを調べるか考えてみよう！

富士山にまつわることから、自由研究で調べたくなるようなヒントを用意しました。

このなかから自分が気になることやくわしく知りたいと思うことを選んでみましょう。

火山のヒント

- ・富士山はどうやってできたの？
- ・一番新しい噴火はいつ？
- ・噴火したら何がでてくるの？
- ・噴火したらどこへ逃げるの？



動植物のヒント

- ・富士山はどんな動物がいるの？
- ・富士山はどんな植物があるの？
- ・標高（高さ）によって動植物にどんなちがいがああるの？



水のヒント

- ・富士山に降る雨や雪はどこへいくの？
- ・富士五湖はどうやってできたの？
- ・富士山の水は何に使っているの？
- ・富士五湖の岸辺の石はどんな石？



3. 富士山について知りたいときは

富士山について調べたいときは、ぜひ富士山科学研究所に遊びに来てください。研究所では「富士山サイエンスラボ」で実物の展示を見たり、「環境情報センター（図書室）」で富士山の本を探したり、研究所のイベントに参加したり、研究所の人に質問したりすることができます。

本を探したい、借りたいときは・・・環境情報センター TEL：0555-72-6202

夏休み自由研究プロジェクトに関するお問合せは・・・

環境教育・交流部 広報交流担当 TEL：0555-72-6206

山梨県富士山科学研究所
〒403-0005 山梨県富士吉田市上吉田字剣丸尾5597-1



ホームページ



自由研究の計画を立ててみよう！

「富士山をヒントに自由研究をしてみよう！」のプリントをもとに、実際に計画を立ててみましょう。①～④は書きこむことができます。⑤～⑧は取り組むときのコツが書いてあります。

①なにを調べるか決めよう（研究のタイトル）

例）富士山はどうやってできたの？

②調べようと思った理由を書こう

例）日本一高い富士山がどうしてこんなに大きな山になったのか気になったから。

③自分の考えを書こう（予想）

例）富士山は火山であると聞いたことがあるので、噴火と関係していると思う。



④どうやって調べるか考えよう（研究のしかた）

例）富士山科学研究所へ行って、研究所の展示や本を見て富士山のできかたを調べる。

⑤実際に調べてみよう

ポイント：調べた本の名前・本を書いた人、調べに行った場所、調べた日、調べるために使ったものを忘れずに書いておこう！

⑥調べた結果をまとめよう

ポイント：図や写真を使ったり、絵を書いたり、表やグラフを使ったりすると分かりやすくまとめることができるよ！

⑦結果からわかったことを書こう ⑧さらに自分で気づいたこと、考えたことを書こう

ポイント：結果からわかったことを書こう。さらに調べた感想や気付いたこと、もっと調べたいと思ったことを書くと良い自由研究になるよ！