

**創作
制作活動****岩石標本づくり**

18

1 活動のねらい

花山周辺（沢活動の現場）と栗駒山麓ジオパークで見られる数種類の岩石を観察しながら、自分だけの岩石標本をつくる。この活動を通して、栗原の大地のつくりについて理解を深めることができます。

2 育てたい能力

B2 自然への関心 A5 自己肯定 C3 野外技能・生活

※Aは心理的・社会的能力 Bは徳育的能力 Cは身体的能力 詳細は別紙参照

3 活動場所

・研修室 等

4 活動時期

通年

5 所要時間

1時間

6 指導形態

栗駒山麓ジオパーク推進協議会に講師を依頼して行う活動

[講師1人当たり2,000円 講師1人につき参加者30人程度まで]

7 準備物

【団体・個人で準備するもの】

- ・筆記用具
- ・材料費として1人当たり500円

【自然の家で準備するもの】

- ・岩石、ジオマップ、接着剤

8 活動の手順

①人数確認、服装の点検、健康状態のチェックをします。



②活動のねらいや手順、注意点を説明します。必要に応じてグループ分けします。



③講師の指示に従って活動します。

④講師の指示に従って後片付けをします。

※必ず引率者が立ち会ってください。

(破損等があれば事務室にご連絡ください。)

9 留意点

- 活動に使用した道具は、責任をもって返却してください。
- 物品や標本を落としたり壊したりすることを防ぐため、走り回らないよう注意します。
- 室内で行うプログラムなので、天候に左右されず、学習を行うことができます。また、本物の岩石を観察し、触れながら行うプログラムなので、子どもたちの興味をひきやすく、栗駒山麓ジオパーク全域に関して、学習することができます。
- 沢で見られる岩石も複数使用します。そのため、事前に岩石標本でその石についての知見を得ることで、沢活動の際にも、実際の岩石を観察し、理解を深めることができます。



10 参考

活動を計画する際は、自然の家（電話番号：0228-56-2311）へお問い合わせください。
その後は、ジオパーク推進協議会と連絡を取り合い、計画を進めてください。

栗駒山麓ジオパーク推進協議会 栗原市栗駒松倉東貴船5番地

（栗駒山麓ジオパークビジターセンター内）

電話番号：0228-24-8836

ファクス番号：0228-45-5936

メールアドレス：geopark@kuriharacity.jp