

平成 30 年度 地域力向上事業

「ジュニアジオガイド講座①～火山やカルデラの雄大さを体感しよう！～」事業報告書

企画指導専門職 尾家 義隆

1 事業の概要

- (1) 趣 旨 阿蘇ジオパークを地域教材として活用することで、郷土と自然を愛する態度の育成を図るとともに、問題解決学習を通して科学的思考力と課題解決能力、自ら学ぶ意欲を育成する。さらに、阿蘇ジオパークの情報を発信することで幅広い知識と表現力を育成する。また、ジオパークに関する仕事をしている人々の思いや願いを聞く場を設定することで、自らの将来について考える機会を作る。
- (2) 期 日 平成 30 年 7 月 14 日（土）～16 日（月） 【2泊3日】
- (3) 活動場所 国立阿蘇青少年交流の家及び阿蘇ジオサイト
- (4) 参加者 35 名
- (5) 担当職員 尾家 義隆（企画指導専門職） 山下 正晃（企画指導専門職）
野尻 明美（事業支援室専門職員） 内村 千春（事業推進係主任）
萱野 太一（事業推進係係員）
- (6) 講 師 池辺伸一郎 氏（阿蘇火山博物館 久木文化財団 館長）
児玉 史郎 氏（阿蘇ジオパークガイド協会 会長）
花岡 利和 氏（阿蘇ジオパークガイド協会 ジオガイド）
山本 セツ 氏（阿蘇ジオパークガイド協会 ジオガイド）
佐久間研治 氏（阿蘇ジオパークガイド協会 ジオガイド）
川原美代子 氏（阿蘇ジオパークガイド協会 ジオガイド）
花岡 玲子 氏（阿蘇ジオパークガイド協会 ジオガイド）
- (7) 内 容 【1日目】大観峰カルデラジオサイト探検（大観峰）、外輪山火砕流ジオサイト探検（鍋ヶ滝）、カルデラ実験、大観峰ガイド原稿作成
【2日目】南阿蘇・南郷谷ジオサイト探検（立野峡谷、久木野層、扇坂展望所、あそ望の郷）、草千里ジオサイト探検（草千里ヶ浜、火山博物館）、噴火実験
【3日目】小国郷温泉ジオサイト探検（わいた温泉郷）、発表会、修了式

2 成果と課題

(1) 成 果

- 「阿蘇がとても素晴らしいところだと思いました。もっと知って、広めていきたいと思いました。」や「いろいろなことを知れてお父さんやお母さんに伝えたいです。」という参加者の感想から、得た知識を他者に伝えるという本事業の趣旨に即した意識を持たせることができたことがわかる。参加者アンケートでの「あなたは、ジオサイトの素晴らしさを人に伝えたいと思いますか。」という質問に対して 94%の児童が「思う」「少し思う」と回答。
- 「わからないことをガイドさんが教えてくれたので勉強になった。」「とてもわかりやすく教えてくれた。」という参加者の感想から、ジオガイドが対象年齢に応じた説明が十分にできていたことがわかる。参加者アンケートでの「ジオガイドさんの話はよくわかりましたか。」という質問に対して 100%の児童が「わかった」「少しわかった」と回答。
- 閉会式にて次回の予告と先行受付の連絡をした結果、今回の参加者 35 名に対して 30 名の次回参加を受け付けることができた。

(2) 課 題

- 予定の時間通りに各ジオサイトの探検を進めることができたが、ゆとりが足りなかった。いろいろな事象を児童に見せることは大事だが、予想等を考える時間やジオガイドとのやりとりにゆとりを持たせるためのジオサイトの選定が必要である。

3 事業の様子



大観峰での探検の様子



鍋ヶ滝での探検の様子



カルデラ実験の様子



立野峡谷での探検の様子



久木野層での探検の様子



噴火実験の様子



わいた温泉郷での探検の様子



発表会の様子