

“チャレンジキッズ”を実施して

並木将貴*

はじめに

本館では、町内の小学生を対象に年間10回の「チャレンジキッズ」を実施し、そのうち、3回の自然体験や自然観察を体験学習教室として取り組み、下仁田町内の様々なフィールドで行っています。

チャレンジキッズの目的

「子どもたちが社会性（生活のあり方や役割・地域等での関わり方）や自立性（実践力・創造力）を身につけるために、ものづくりや郷土の自然・歴史・文化に触れ、自然体験や社会体験をとおり、豊かな心を育むとともに、生きる力を伸ばし心身ともに健やかにする」ことを目的にしています。

活動の内容

自然体験や自然観察では、下仁田町の特徴を活かした、地域素材を活用した地質学習、植物学習およびハイキングなどをとおり、大地に触れて観察し学習してゆく教室は以下のとおりです。

(1) 石器に使われる石を探そう

期日：2018年5月12日（土）晴れ 場所：青岩公園
参加者：児童31名・保護者等3名、下仁田自然学校および下仁田ジオパークの会の講師9名、ジオ

パーク推進係職員1名、公民館係職員1名 内容：開講式・石の種類の学習・砂鉄の学習等

今回の教室は、青岩周辺の川には、どのような石があり、どうやってできたかをテーマにおこなわれました。

青岩公園の石を子どもたちが、種類ごとに白いシートの上に並べ、石器に使われる石や火打石などをよく観察し、また班ごとに磁石を使い砂鉄採集をしたりと楽しく学習ができました。



(2) 押し花のカードを作ろう

期日：2018年9月29日（土）小雨 場所：下仁田町自然史館 参加者：11名（児童等）、公民館係職員1名、下仁田自然学校講師2名 内容：葉っぱの葉脈

今回の教室は、植物の基本構造は、どのようなになっているのかをテーマに実施しました。自然史館敷地内で様々な植物の葉の採取を行いました。採取

した葉の名称をしらべて、ラミネーターで圧着して完成。参加された子どもたちは、思い思いのオリジナルのカードを作ることができ、子どもたちは感動していました。また、母親に作品をプレゼントするなどといった子どもたちもいて、とても良い体験ができました。



(3) 神成山九連峰ハイキング

期日：2018年10月27日（土）晴れ 場所：富岡市神成山 コース：下仁田駅＝神農原駅～神成山～南蛇井駅＝下仁田駅 参加者：児童10名、保護者4名、下仁田ジオパークの会1名、ジオパーク推進係職員1名、下仁田自然学校講師2名 公民館係職員1名 内容：神成山ハイキング

今回の教室は、大地を形成している山並みに触れ、地質と植物観察することです。途中の畑で土器や石器を探しました。登山では、奇妙な岩を発見し、子どもたちが「イルカの石」と命名したり、城



跡のハイキングをしながら、自然を満喫することができました。

(4) 絶景浅間山を歩こう

期日：2019年5月11日（土）晴れ 場所：浅間山から骨立山 参加者：児童10名、保護者4名、下仁田自然学校および下仁田ジオパークの会講師8名、公民館係職員1名、合計22名 内容：骨立山ハイキング

今年度初回ということもあり、開講式を実施し、山際公園を出発。浅間山中腹で地層にみられるずれ「ずれ礫」を観察しました。ずれ礫が、中央構造線の活動と関係があることに、参加者たちは興味深く聞いていました。骨立山（古嶽山）の山頂からの眺めは最高で、関東平野方面が開けて絶景でした。



(5) 鍾乳洞探検

期日：2019年9月28日（土）晴れ 場所：下郷鍾乳洞 参加者：児童15名、保護者3名、下仁田自然学校講師2名、教育課長、公民館係職員2名 内容：神秘の鍾乳洞探検

宮室逆転層駐車場から、下郷鍾乳洞に向けて出発しました。現地では2班に分かれ、第二鍾乳洞内部の見学をしました。鍾乳洞の中では、コウモリの飛んでいる姿や観音様のような鍾乳石を見ることができました。鍾乳洞前の沢で化石探しをしたところ、4点ほど虫のはい跡化石を発見。新たな化石発見の兆しなのかと、心を躍らせることもできました。



(6) 川のはたらき

期日：2019年10月26日（土）晴れ 場所：青岩公園
周辺 参加者：児童9名等，保護者1名，下仁田自然
学校および下仁田ジオパークの会講師4名，公民館
係職員1名 内容：川のはたらき

青岩公園で川のはたらきについて考える内容でした。おりしも台風19号が通過したため、その痕跡から子どもたちにいろいろと川の働きについて考えてもらいました。大雨が降った時の洪水時どうしたらよいのかも、子どもたちに問いかけ考えてもらいました。また、居合わせた被災家屋の住居者にお話を聞くことができ、被災のたいへんさを知ることができました。

まとめ

数々の教室を振り返り、様々な場所で、子どもたちに自然を感じながら、多くの体験ができ、知識の向上ばかりでなく、集団での役割や関わり合いなども学ぶことができ、非常に価値があり、有意義な教室が実施できました。これもまた、下仁田自然学校や下仁田ジオパークの会の方々のおかげです。ご多用にもかかわらず、下仁田町公民館の活動にご理解ご協力いただき、また、「チャレンジキッズ」へ参加いただいた子どもたちと保護者に、熱心に講演いただきましたことを感謝申し上げます。