

教育委員会で実施しているジオパークに関連する事業

飛島いきいき体験スクール支援事業

○目的

子どもたちが飛島ならではの自然・歴史・文化等について島民と触れ合いながら学ぶ機会をつくることにより、郷土を愛し、大切にしようとする心を育てるとともに、飛島地区全体の活性化に資する。

○事業概要

本市の小学生を対象に、飛島小中学校を活動拠点とした教育課程内での体験学習を実施する。

○主な体験学習

- ・海から見た庄内砂丘
- ・海の生物観察、標本作り
- ・植物の観察
- ・昆虫の観察 星空の観察
- ・ウミネコの観察
- ・島のつくり、地層観察
- ・飛島の昔話を聞く
- ・漁業体験（イカ釣り、イカをさばく、イカの一晩干し）
- ・島巡り探索（タブノキ林、テキ穴、海釣り公園、賽の河原、荒崎等）
- ・ボランティア活動（海岸のゴミ拾い、島内の清掃活動）
- ・漁火観察

○実施状況

項目	H26	H27	H28
実施校数	4校	3校	2校
参加児童数	215名	114名	115名

自然体験学習推進事業

○目的

生まれ育った酒田の自然を子どもたちが体験し、自然の雄大さに触れるとともに、仲間と協力して活動する力の育成を目指す。

○事業概要

本市の小学生を対象に、鳥海高原家族旅行村を基点とする自然環境を利用した教育課程内での自然体験プログラムを提供する。

○主な自然体験プログラム例

- ・鶴間池トレッキング
- ・ナイトハイク
- ・オリエンテーリング
- ・ロングウォーク
- ・クラフト（エコバッグ作り・鳥海山をつくろう）
- ・猛禽類保護センター見学
- ・ほたる観察
- ・鳥海登山、鳳来山登山
- ・虫トラッピング
- ・ネイチャーゲーム
- ・星空観察
- ・鳥海高原の生き物調べ
- ・イヌワシ学習
- ・野外炊飯

○実施状況

項目	H26	H27	H28（予定）
実施校数	8校	11校	10校
参加児童数	408名	554名	497名

学校におけるジオパークに関連する学習活動

○小学校 5 年理科「流れる水のはたらき」

山の中から平地を流れ、海へと注いでいく川の流れや川原の様子の違いについて学習する。
（例）日向川・荒瀬川→中流域（南遊佐あたり）
→白木海岸の下流の様子

○小学校 6 年理科「大地のつくり」 中学校 1 年理科「変動する大地」

大地はどんなもので、どんな働きでできるのかについて学習する。
（例）日向・青沢地区の火山のはたらきでできた地層、三保六・常禅寺地区の水のはたらきでできた地層などを観察し学習理解を深める。

○小学校 3・4 年社会科 「わたしたちのまち みんなのまち」

酒田市の地図や調べ学習をもとに、本市の土地利用の様子を調べる。

○小学校 3・4 年社会科 「のこしたいもの、つたえたいもの」

地域にある文化財、伝統芸能、祭りや風習について考える。

○小学校 3・4 年社会科 「地いきのはってんにつくす」

郷土の発展に尽くした人々について学ぶ。

【その他の活動】

- ・鮭の孵化の観察（総合の学習）
- ・鳥海登山（PTA 活動）
- ・野外観察会で地学巡見の実施（教員の研修）
（H27：鳥海山の溶岩の流れを追う）