

2022 年度実施概要

学校名

秋田市立旭北小学校

採択活動名

秋田の海たんけんたい2022

実施単元 ※実施した単元の数に応じて記載してください

単元名	学年	教科
1. 深海魚の光の秘密って？	第4学年他	総合的な学習の時間・図画工作科など
2. 海につながる川のことを考えよう！	第4学年他	総合的な学習の時間・社会科など
3. ビーチコーミングを楽しもう！	第4学年他	総合的な学習の時間・理科など
4. 発信しよう！（全国海の学び発表交流会参加、みんなで作る海の本の制作）	第4学年他	総合的な学習の時間・国語科など

取り組みの概要

1. 深海魚の光の秘密って？

○オンライン授業に参加

深海魚が光る秘密について、講師の先生や遠くの小学生と一緒に初めての学習
全国の参加者と一緒に考えたり、クイズに答えたり、質問をしたり…



○オンライン授業をきっかけとした図画工作科の学習

自分が深海魚だったらどこを光らせるかを想像して、オリジナルの光る深海魚の絵を制作
工夫いっぱいのカラフルな海の生き物が勢揃い



2. 海につながる川のことを考えよう！

○カヌー体験

社会科で秋田県の地形や自然等について学習したことから、秋田市を流れる雄物川に注目
海につながる川を自分の目でじっくり観察

周りの景色や川を泳ぐ魚など、普段とは違う視点で多くの発見



**雄物川で
カヌー体験をしたよ!!**



○講師の先生&おうちの方のサポートへの感謝

秋田パドラーズの方から、今と昔のゴミの量の違いや天候による川の変化、安全面について学習
活動している様子を撮影してくれたおうちの方にも感謝



**おうちの方も...
見守り隊
写真撮影し隊**



3. ビーチコーミングを楽しもう！

○ジオパーク学習センターで

安田海岸について、スライドで事前学習

火山灰やマイクロプラスチックを触ったり、顕微鏡で見たり…

貝の化石の説明も聞いて準備万端



安田海岸のことを
たくさん知ることができました。

○安田（あんでん）海岸で



高知県から
神田先生が来てくれたよ

高知県から来県された講師の神田先生と一緒に、安田海岸を散策
何かを見つけると、すぐにミニ講座が始まって、どんどん詳しくなっていく子どもたち

貝殻を
探して
います。



多くの貝の化石を収集したことに加え、神田先生に、「秋田の海は豊かだね」と言われ、子どもたちの笑顔が満開に



安田海岸で
たくさん発見がありました。

4. 発信しよう！（全国海の学び発表交流会参加、みんなで作る海の本の制作）

○全国海の学び発表交流会

3年間の活動について発表

発表用のスライドも、発表原稿も、1人1台端末を活用して、子どもたちが作成
交流会当日の参加の可否に関係なく、学年全員でこれまでの活動の振り返り&まとめ
当日参加者は、発表はもちろん、質問に答えたり、質問をしたりして、積極的に交流



○みんなで作る海の本

みなとラボさんとのコラボで完成した「旭北ジャーナル」を参考にして、今年度の活動を各自がまとめた1冊の本が完成

活動のたびにまとめた新聞やスライド等をプリントアウトして貼ったり、新たに書いたり描いたりして、自分だけの「海の本」が完成

