

5校チャレンジ通信

H29.11.9 No6

～奥佐津小学校・佐津小学校・柴山小学校・長井小学校・余部小学校～

～現地で学んだことは

実感をともなって子どもたちの力になる～

10月のチャレンジでは、施設や河川など現地での学習を行いました。その場所で実際に調査を行い、結果を友だちと意見交換することで自分自身の学びが深められます。ただ見学するだけではなく、テーマを持って主体的に調べることが大切です。今回は5年生と4年生のチャレンジを紹介します。

5年生 理科の学習 単元：「流れる水のはたらき」

◇実施日 H29.10.12(木) 9:00～12:00

◇実施場所 矢田川の河口から上流 ・佐津小学校

◇対象校 奥佐津小・佐津小・柴山小・長井小・余部小（23）名

理科では4つの班で矢田川の上流（兎塚）・中流（矢田川あゆの里）・下流（矢田橋河川敷）で、「流速の計測、石の観察、川や周辺の観察」を行い、結果をチェック表に記入していきました。その後、長井小学校で上流、中流、下流についての考察を班ごとに発表し、流れる水のはたらきをまとめました。

児童は岩石を採集しながらその種類を教師に質問し、地質学的に香美町の成り立ちについて考察することができました。また上流に行くほど流速が速くなり、岩石は大きくなることが観察できました。班で意見を交流し、観察結果を共有し、香美町の成り立ちと矢田川との関係について考えることができました。



【矢田川下流：矢田橋河川敷】

児童の振り返り

- ・家や田んぼはほとんど川の曲がっているところの内側にあることが分かった。
- ・今まで以上に班の人と協力して、行動し、発表することができた。
- ・上流の流れが一番速いことが分かった。
- ・昔はこの辺りにも火山があり、安山岩など溶岩でできた石があることが分かった。
- ・石の種類をもっと調べたい。
- ・下流は石が小さく、中流は石がちょっと大きく、上流では石がとても大きいことに気づいた。
- ・車の中で発表内容をみんなで話し合えた。



4年生 社会科の学習

単元：「住みよいくらしをつくる」 *ごみのしよりと利用

◇実施日 H29.10.24(火) 9:00~12:00 ◇実施場所 クリーンパーク北但(豊岡市竹野町)
◇対象校 奥佐津小・佐津小・柴山小・長井小・余部小(27)名

社会科ではクリーンパーク北但でごみ処理のDVDを見た後、センターの見学を行いました。聞き取りを通して、ごみの処理や利用が「自分たちの生活に深く関わっていること」「地域の人々の健康な生活や良好な生活環境の維持と向上に役立っていること」が分かりました。グループで話し合い、地域の一員としてごみの減量やリサイクルなど自分たちができることについて考えを発表し合い学習を深めました。



児童の振り返り

- ・初めて見学し、初めて聞くことがたくさんあったし、発電ゲームができて楽しかった。
- ・ごみについて知らなかったことをいろいろ知ることができた。
- ・クリーンセンターの人の話を聞いてメモできたし、ちがう学校の人と話せてよかった。手での選別がとても素早く凄いなと思った。
- ・分別をお家でもっと頑張りたい。
- ・みんなと話し合い、自分の意見を言えてよかった。
- ・説明を聞き取れなかったとき、友だちが教えてくれた。
- ・新しくできた友だちと話してメモができた。
- ・クレーンがつかむ重量がわかった。

*10月に実施した3校・2校チャレンジ

3校合同授業(柴山・長井・余部)

6年生

◇実施日 H29.10.5(木)
9:30~11:30

◇場所 長井小学校

◇教科 音楽・体育



1・2年生

◇実施日 H29.10.10(火)
9:00~11:40

◇場所 長井小学校

◇教科 生活科
国語



2校合同授業(奥佐津・佐津)

6年生

◇実施日 H29.10.11(水)
9:00~11:40

◇場所 佐津小学校

◇教科 理科・国語



1・2年生

◇実施日 H29.10.13(金)
9:00~11:40

◇場所 佐津小学校

◇教科 生活科
図工



*詳しくは、学校にお問い合わせください

Tel・奥佐津小学校(0796-38-0220)・佐津小学校(38-0014)・柴山小学校(37-0351)
・長井小学校(36-3005)・余部小学校(34-0005)