つゆはしタイム　5年

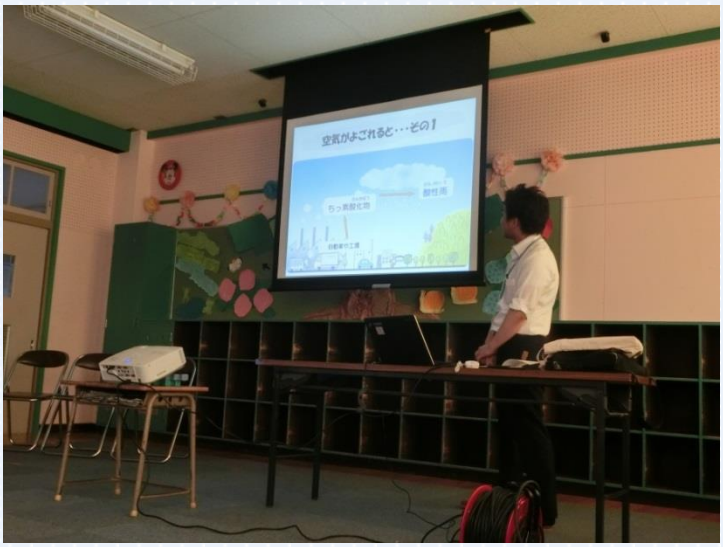
1 学期

単元名　環境について考えよう～エコカー～

1　実践のねらい

電気自動車や燃料電池自動車を間近で見てその特徴を知り、環境への配慮について関心が高まるようにする。

2　活動の様子



講師の方に来ていただき、自動車の排出ガスにより、地球温暖化をはじめとする様々な環境問題が起こっていることを知りました。また、そのような環境への影響が少ない「エコカー」が次々に開発され、広がっていることを教えてもらいました。

講義を終えた後、運動場で実際にエコカーを見せてもらいました。今回は、電気自動車と、燃料電池自動車を見せていただきました。実際に乗ってみたり、充電のプラグをつなぐ体験をしたりしました。子どもたちは、エコカーに対する関心を高め、「これからも環境を大切にして、自分にできることを考えて生活していきたい。」と、環境を大切にしようとする気持ちを強くもつことができました。

単元名　中津川野外学習で学ぼう

１　実践のねらい

・　山間の自然の中で様々な野外活動を生き生きと体験することにより，強くたくましい身体と粘り強い精神を培う。

・　集団行動を通して，規則正しく生活することにより，協調することのすばらしさを味わい，人間関係を一層深める。

２　活動の様子

１日目

①　火起こし体験

火起こしの器具（まいきり式）を使って火種をつくり、それを乾燥した藻草に移して火を起こしました。リズミカルに器具を上下させることに苦労していましたが、諦めずに何度も挑戦し、全てのグループが火起こしに成功することができました。

②　飯ごう炊さん

飯ごう係、カレー係、かまど係に分かれ、協力してカレーライス作りをしました。子どもたちは互いに声を掛け合いながら、自分の仕事に責任をもって行い、おいしいカレーを作ることができました。最初から最後まで、自分たちだけで作り、仲間とともに食べるカレーライスの味は格別だったようで、何度もおかわりをする姿も見られました。

③　キャンプファイヤー

普段はもう家で過ごしているはずの時間に、友達と外に出て過ごすことにワクワク感を覚えながら、キャンプファイヤーがスタートしました。点火式

では、代表で選ばれた４人の子どもたちが、それぞれの誓いの言葉を堂々と話すことができました。スタンツでは、各グループで練習してきたダンスや劇を披露し、たくさんの拍手をもらいました。ゲームでは、おもいっきり楽しみ、盛り上がることができました。だんだんと暗くなっていく中、力強く燃えさかる火を囲んで、楽しんだキャンプファイヤーは、子どもたちにとって大切な思い出となりました。

２日目

①　スコアオリエンテーリング

グループに分かれて、地図を確認しながら、ポストを見付けたり、先生からもらったお題をクリアしたりしながら、協力して楽しみました。場所によっては、急な坂道もありましたが、グループの仲間と「がんばろう！」と声を掛け合いながら頑張る姿が見られました。

②　グランドゴルフ

グループに分かれてゴルフを行いました。ねらいが定まらずなかなかホールに入れることができなかったり、場外に飛んでいったりしましたが、慣れてくると好記録も出ました。みんなで和気あいあいと楽しむことができました。

②　ミニモトクロス

狭い道や斜面があるコースを、自転車に乗って走りました。１周目でコースを確認すると、「少しスピードを上げてみよう！」と楽しそうに話し、２周目はより軽快に走る姿が見られました。安全に気を付けながら、ルールを守って楽しむことができました。

②　フィールドアスレチック

暑い日でしたが、休む間もなく、汗をいっぱいかいて楽しむ姿が見られました。つゆはしの森よりもずっとたくさんの遊具を見て、うれしそうでした。ふれあいの丘を飛び回って、思う存分遊ぶことができました。

１学期実践のまとめ

「環境について考えよう～エコカー～」では、自動車と環境との関わりについて学習し、環境に優しい自動車を開発するために、様々な研究がされていることを理解することができました。また、実際に乗ったり触ったりしたことで、エコカーを身近に感じ、「将来はこんな車に乗ってみたい。」などと、環境に意

識を向けることができました。

「中津川で学ぼう」では、自分のことは自分でやったり、仲間と協力したりすることができました。また、自然の中で、普段はできない特別な活動をして、仲間とのつながりをより深めることができました。