

## ● 県教育委員会賞 ●

## ● 研究テーマ

# ススのとりやすさNo.1は何だ!?

## ～なべについたススは焼く前に何をぬっておけば早く取れるか～

### 春江小学校 6年チーム「SUSU」

北出 彩夏      野崎日奈紬      柴田穂乃花

#### 動機

昨年の自然教室のカレーづくりでナベについたススを洗い落とすために、加熱前に液体洗剤をぬっておくと、簡単に落ちることが分かった。しかし、洗剤は自然によくないため、ススを早くきれいに自然にやさしいもので落としやすくなる物が何か疑問に思った。

#### 内容

本研究は自然教室の野外炊飯時のナベにつくススを短時間できれいに落とすにはナベに何をぬっておくと一番効率が良いかを明らかにする研究である。昨年度の段階でナベに液体洗剤をぬることが効果的であることが分かった。しかし、環境保護の視点に反するため、身近にあり、かつ環境に悪くない物という条件で、液体洗剤に代わる物がチョークであることを特定した。

#### まとめや感想

- ・研究の結果、チョークが一番よかったということが分かり、とてもびっくりした。
- ・研究は準備から後片付けまでとても大変だったけど、いい結果が出たので良かった。
- ・ススを取るのがすごく大変な時もあったけど、いい結果を残せて良かった。