

1. 交付金事業の名称 平成30年度佐賀県原子力・エネルギー教育支援事業
2. 交付金事業の事業主体 佐賀県
3. 交付金事業の実施場所 佐賀県
4. 交付金事業の概要

原子力・エネルギーの学習に必要となる以下の内容を実施した。

【県事業】

(1) 実験器具・実験材料の整備

放射線測定器等を整備し、活用した。

(2) 施設見学の実施

玄海エネルギーパークを見学した。

【市町村事業】(佐賀市、伊万里市、鹿島市、みやき町)

(1) 実験器具・実験材料の整備

放射線の性質実験セット等を整備し、活用した。

5. 交付金事業に要した経費及び交付金充当額

事業に要した経費 1,015,688 円

交付金充当額 1,015,688 円

6. 交付金事業の成果及び評価

- ・当事業により原子力・エネルギーについて児童・生徒等の理解が促進されたと回答した割合【理解度】は、実験器具・実験材料の整備事業が目標 80%に対して実績 94%、施設見学事業が目標 80%に対して実績 100%だった。実験器具・実験材料の整備、施設見学事業を通して、教科書を用いた授業だけでなく、実験や施設見学を実施したことで、放射線や原子力を含むエネルギーに関する興味・関心が高まり、児童・生徒等の理解が促進された。
- ・原子力・エネルギーに関する教育のための環境整備として当事業が促進されたと回答した割合【満足度】は、実験器具・実験材料の整備事業が目標 80%に対して実績 97%、施設見学事業が目標 80%に対して実績 100%だった。本事業を実施したことにより、原子力・エネルギーに関する教育のための環境整備として実験器具・実験材料の整備、施設見学事業が促進されたと評価できる。