

令和8年度佐賀県環境センター出前講座
身のまわりの放射線を調べてみよう
～え!?身のまわりにも放射線があるの?～の概要

1 準備

児童は、各自で筆記用具の準備をお願いします。

なお、実験器具、配布資料その他必要なものは全て環境センターで準備します。

2 講座時間

1 講義当たり 1 コマ (45～50分) 必要です。

3 講座場所

指定はありません。

(班ごとの実験を行いますので、広い室内でお願いします。)

4 班分け (例)

1 班当たり 4～5 名で実施。

5 進行 (例)

【導入 (10分)】 放射線の基礎知識について学習します。

【実習・実験 (25～30分)】 放射線を測定する専門機器を使って、身近な放射線測定を実施します。

【考察・まとめ (10分)】 実験を通じて放射線の特徴をまとめ、放射線とどう付き合うべきか学習します。