

テクノ中部の環境教育プログラム

子供から大人まで一人ひとりが、体験活動や講義を通じ環境保全に対する理解と関心を深めるための環境教育にも取り組んでいます

放射線って何ですか？ ～身近な放射線を測ってみよう～



目に見えないため普段生活していても身近に感じることのない放射線。

放射線は、高エネルギーを持つ粒子や電磁波の総称で、電気を作ったり、がんの治療に役立てたりすることができます。その一方で、人が意図的に発生させた「高濃度」の放射線は私たちの健康に影響を及ぼすことがあります。では、実際に我々の生活空間にはどれぐらいの放射線が飛んでいるのでしょうか。

本講座は、実際に放射線を測定することで放射線を身近に感じていただくためのものです。

<内容> ①放射線って何？私たちは普段どれぐらい放射線を浴びているの？

②放射線を測ってみよう

(電離箱式サーベイメータ、NaIシンチレーションサーベイメータなど
による測定)



講義概要

対象者	中学生以上
ジャンル	放射線測定、生活環境
講義形式	当社への来場/出張（要別途出張費）
所要時間	1時間半
講義人数	～10人（11人以上の場合は受講料含め応相談）
費用	26,400円(税込)(6名まで、7名以上は1人につき+1,100円(税込))
必要機材	測定したい物品がある場合は1人2品まで承ります。
その他	講義形式・内容に関する要望がございましたらお申しつけください。