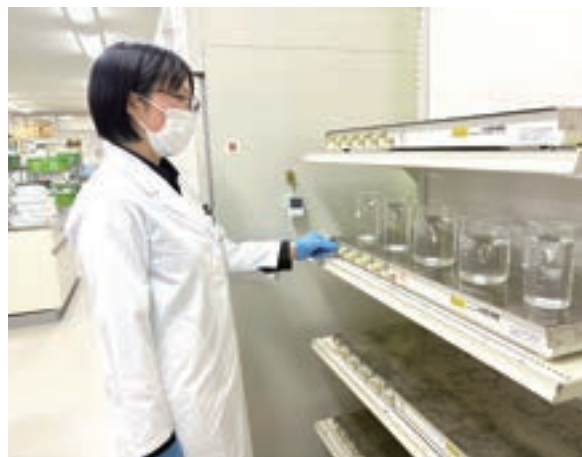


環境調査・測定分析技術者



くらしを取り巻く環境の調査・分析をすることが主な仕事内容です。水や土、空気をはじめ、身の回りにあるいろいろなものの中に、自然や人の健康に被害が出るようなあぶない物質がふくまれているかを明らかにします。ふだんの生活がどのように守られているか、どんな環境問題でも分析したデータや情報をもとに対策をするため、社会になくてはならない仕事です。陰で、皆さんの安全な生活を支えています。



このお仕事についたきっかけ

理科の実験が好きで、高校では科学部に入部しました。「白衣を着て、科学の実験をする人」にカッコよさと強いあこがれを感じていたので、それを仕事にできる！と思い、この仕事を選びました。

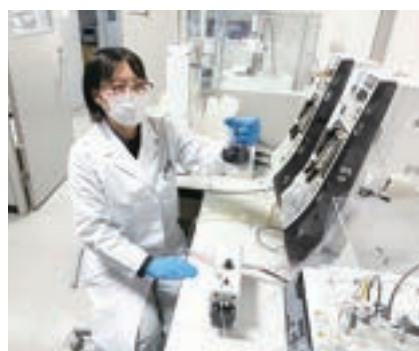
CHECK! 環境調査・測定分析技術者ってどんなお仕事をしているの？

● サンプルの受け付け



採取してきた水や土などのサンプルを、データベースに登録します。たくさんサンプルがあるため、まちがえないよう注意します。小学校の水道水は、定期的に調べることが決められています。

● サンプルの分析



測定項目ごとに分析します。たとえば水道水はにごっていないか、変な味やにおいがしないか、ちゃんと消毒されているか、細菌の有無や量などを調べます。白衣や手袋などを着用し、ケガにも気を付けます。

● データの報告



分析結果をまとめて報告書を作り、お客様に提出します。環境調査は人々の健康や自然などを守るためにおこなう大切な仕事です。正確なデータをわかりやすく伝え、これからの対策につなげる大事な役割もしています。

こんな人も働いています！

■ 環境計量士 ■ 作業環境測定士 ■ 公害防止管理者 ■ 環境測定分析士 ■ 事務 ■ 営業 など

この会社に教えてもらったよ！

人と自然が調和した環境を作り、未来へつなぐ 株式会社大東環境科学

紫波郡矢巾町大字広宮沢1-265 ☎019-698-2671

創業/1972年8月 従業員数/58名



CHECK! 株式会社大東環境科学はこんな仕事をしています

● アスベストの調査

建物の材料などに長く使われてきたアスベストは、健康被害が社会問題となっています。建築物の解体や改修をする時に、適切な作業をするためには欠かせません。



● 水質調査

水資源をきれいに保つため、国が定める「環境基準」にしたがって、公共用水域（河川、湖沼など）の定期・定点調査、分析をおこなっています。



● 自然を守るための環境アセスメント

新しく道路や建物、工場などを作る時に、その工事が自然や町にどんな影響があるかを調べます。その上で、環境を守るためのより良い方法をおすすめします。



● 土壌汚染調査

対象となる土地の「土壌」「土壌ガス」「地下水」を分析し、汚染物質がないか、基準値をこえていないかを調べる調査です。住民の健康被害の防止が目的です。



CHECK! 災害時の協力から日常の環境美化まで、地域に密着した活動

矢巾町と「災害時における環境安全調査の協力に関する協定」を結んでいます。矢巾町内のゴミ拾い、草取りを年に2回おこない、環境の美化にも取り組んでいます。また、定住の促進のために移住者の方への就職活動にも協力し、地域に寄りそう活動をしています。

