

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

「環境DNA」で水辺の生き物を調べよう



環境DNA分析は「コップ1杯の水」を使った生物調査手法です。

この最先端の生物調査では環境水（川、池、海等の水）の中に溶けこんだDNAを分析することで、そこに生息するいきものを特定することができます。

本講義では環境DNA分析の原理や利用方法を学ぶことで、自然環境の価値や保全に関する考え方を学んでいただきます。



講義概要

対象者	中学生以上
ジャンル	遺伝子解析、環境DNA、PCR、次世代シーケンサー、自然環境、生物
講義形式	オンライン/当社への来場/出張（要別途出張費）
所要時間	1時間
講義人数	1～20名（21名以上は応相談）
費用	22,000円(税込)～（オンライン講義、当社来場の場合） ※出張講義の場合は別途出張費が発生します
必要機材	映像機材・音声機材
その他	分析サンプルの持ち込み、および分析結果の解説も承ります（別途分析費が必要となります）。 講義形式・内容に関するご要望がございましたら、お申し付けください。

