

藤井研究室（環境ビジネス・環境経営論）

教員名：藤井秀道

● どんな研究をしているところ？ どんなことに役立つの？

私たちは日々の生活の中で、企業が作り出す製品やサービスによって豊かで便利な暮らしをしています。そして、企業は製品を作る際に、化学物質やエネルギーを使います。その結果、**地球温暖化の原因となる二酸化炭素**や、**生物に影響を与える毒性の強い化学物質**を排出しています。

環境問題を解決するためには、企業から排出される環境汚染物質を削減する必要があります。ですが、環境を保全するのに必要となる**費用が高額**であれば、企業は利潤が低下するため、取り組みを進めることには**消極的**となります。そこで、**安価で効果的な取り組み**を見つける必要があります。

藤井研究室では、企業の環境保全の取り組みを分析し、安価で効果的な取り組み方法を見つけ出すことを目的としています。取り組みは下図のように、**①どんな物質を使うのか**、**②どんな方法で使うのか**、**③煙突で回収できるのか**、などに着目して研究します。そして、見つけ出した方法を、他の企業に紹介することで、**企業から排出される環境汚染物質を削減する手助け**を行います。

安価で効果的な環境保全の取り組みを見つめることが出来れば、企業から排出される二酸化炭素や化学物質を減らすことが出来るので、**地球温暖化問題**や**化学物質による健康被害**などの課題を解決するのに役立ちます。



● 先輩はどんなところに就職しているの？

卒業生の多くは民間企業へ就職をしています。藤井研究室では、民間企業の環境経営に関する研究を行っており、**企業活動について具体的な取り組みを学ぶ**ことで、就職に役立つ能力を身に着ける取り組みを進めています。