

1. 講師紹介

濱田 嘉昭 放送大学教授 神奈川学習センター所長

1944年 神奈川県に生まれる

1973年 東京大学大学院薬学系研究科博士課程修了

1973年 東京大学助手

ブリティッシュ・コロンビア大学 博士研究員

1991年 放送大学助教授

2004年 放送大学教授

※担当授業科目(◇大学院:◆教養学部)

◇物質環境科学I(05)

◆基礎科学(06)

◆実験科学とその方法(06)

◆科学的な見方・考え方(07)

◆物質循環と人間活動(07)

2. 演題 : 「科学的な見方・考え方」

講演内容 : 原因と結果の取り違え。

世の中の常識は正しいのか？



だから学習が必要なのです。

教養とは何か。

知恵＝有効な知識の使い方

学校＝知恵をトレーニングする場所

私たちの生きる環境はますます複雑になり、さまざまな情報が溢れている。意図的に本質を覆い隠すような宣伝もある。何が正しく何が根拠のないものであるかの判断が極めて重要になっている。科学的な見方・考え方が、そのような判断をする場合の有益な指針になると考える。特に自然科学で鍛えられ、経済現象や社会現象にも適用できる強固で確かな見方・考え方を身につけることが重要と考える。

自然科学での考え方を中心にしつつ、それ以外の分野でも重要と思われる事柄を、なるべく例を挙げながら考えていくこととする。