

授業科目名	担当教員名	授業実施日	※
学問の面白さを知る	飯島 澄男	7月21日(火)	
学 生 番 号	学 部 ・ 学 科	学 年	氏 名
07090079-5	医学部 医学科	1年	藤田 愛

「科学は観察することから始まる」飯島先生のこの言葉には、先生の研究者としての生き方が顕著に表現されていると思いました。初めの頃の専門であった電子顕微鏡。その経験があったからこそできた、カーボンナノチューブの発見。そこまでに先生が積み上げてきた経験と実績が、セレンディピティーをもたらしただけとよくわかりました。

また、大学4年生のときの、師との出会いによって研究者の道と定めたということで、早くから道と定めていなくても、じっくり考えて、自分に最も合ったものと見定めることが大切だと思いました。

しかし、実験を主とする研究者ではそうかもしれないですが、理論を主とする場合には、益川先生はじめ多くの大きな発見をした方々は、それらの発見と若いときにしていることがほとんどであるので、理論の分野で活躍したいのなら、早くから研究に没頭するべきなんだろうなと思いました。今回の講演では、今後の人生の選び方の参考となるお話がとてもよかったです。カーボンナノチューブへの、強くて軽い、ワイヤーとしての利用や、より効率の良い電線としての利用など、今後の科学技術の発展に、大きな夢を持ちたいなるお話でもあり、とても刺激されました。