平成２５年度　首都圏進路研修　感想文

コース【 J 】

研修先【 東京大学理学部 **】** 2年 4 組 44 番 氏名＿＿＿＿＿＿

物理学の中でも、物性物理などいくつかの分理があり、私達が今勉強している古典物理とはまるで違う世界があることを知り、序盤から驚きの連続であった。電子顕微鏡でなければ確認できない、肉眼ではとうてい確認し得ない小さな小さな世界の、しかも物質の表面という限られた部位の中に、まるで宇宙のような無限の世界が広がっているような感覚を覚え、魅力を感じた。原子を人間の手で自在に操作できること、ナノレベルで見た物質はマクロで見たものとは違う性質を示すということ、電子は実は波であること、顕微鏡上でDNAの合成ができる可能性があることなど、今まで想像だにしていなかった事実を知ることができ、非常に貴重な経験をすることができたと感じている。

私達の研修に、先生の貴重なお時間を裂いてお付き合いいただき、本当にありがとうございました。