

拝啓 残暑の候、ますます清祥のこととお喜び申し上げます。

この度はお忙しいところ、研究室訪問をお引き受けいただきありがとうございました。我々生徒一同、先生の貴重なお話を伺うことができて、大変光栄でした。

スマホの性能が上がった背景について、今まで詳しく聞いたことがなかたのですが、先生のお話を伺い、中のトランジスターを小型化し、容量を増やすなど、発想力には驚かされました。

また、細く尖った針を使い、電流から物質の表面の凹凸を、知るなどができるというお話を非常に感動しました。

さらに、研究室の学生の方々とお話しする時間も設けていただき、ここで真空をつくり、中で、物質の表面を加工できる装置を見せていただき、分子の模型を用いた説明をしていただきました。

今回の研修で学んだことを、日々の生活に活かし、さらに実験や研究の将来について考えると、などにむか、役立ててこよだと思いました。

末筆ではございますが、研究室のますますのご発展をよりお祈

り申し上げます。

敬具

平成二十九年八月吉田

土浦第一高等学校 東京大学研究室訪問

代表 小
：

長谷川修司先生
研究室の皆様