

SS 物理 お茶の水女子大学 奥村研究室見学

11月17日の放課後、SSH物理コース2年生の10名がお茶の水女子大学理学部物理学の奥村研究室へ見学に行きました。

奥村研究室には昨年度も、3年生が見学させていただきました。奥村研究室はソフトマター物理学の研究室です。その中でも液体系と破壊、粉粒体（粒自体は固体だが、多数の粒での動きが流体的なふるまいをみせるもの）の研究を6種類見学しました。大学4年生から修士2年生に、直接、研究



についての説明、演示実験、実験道具の作成方法などの説明を受けました。生徒からも測定方法や現象などについての質問がたくさん出ました。特に、生徒も探究活動を行っているので、研究で苦労している話は共感することが多かったようです。

