

高津高校 SSH通信

島津製作所

島津ぶんせき体験スクール

8月10日（水）に、京都市に本社がある（株）島津製作所で分光光度計を使用した分析体験スクールに参加してきました。

体験スクールでは、**光についての講義と、簡易分光光度計の作成および島津製作所の分光光度計を使用した様々な飲料の色の測定**を通して、「分析とは」何か、社会にどのように貢献しているのかを学びました。また、島津製作所の分光光度計は本校でも使用しており、分光光度計本体の構造や使い方を学ぶ、とても良い機会になりました。簡易分光光度計作成では、「製作所」ならではの「**ものづくり体験**」をすることができました。さらに、ショールーム見学もさせていただき、最新医療機器など、日ごろ見ることのない様々な製品についても知ることができました。

