

週刊 SSH (1月17日)

『韓国から来校した普成高等学校との授業交流』

韓国の普成高等学校が1月17日(水)に都立戸山高等学校に来校し、高校2年生の物理基礎の授業に参加しました。最初に先生が英語で「光が物質に入射したときの現象(屈折や全反射)」について説明しました。今日の授業ではスネルの法則などを用いてダイヤモンドに入射した光の作図をするのが目的です。作図を行うとダイヤモンドがどうしてこんなに光り輝くのが理解できます。生徒は班ごとに分かれてお互いに自己紹介をし、そのあと、教えあいながら、計算と作図をしました。コミュニケーションを取りながら、楽しく真剣に取り組んで勉強しました。

