

週刊 SSH（12月25日）早稲田大学高大接続プログラム

「エアホッケーの物理」（理工学基礎実験1B）

SSH 物理の生徒達を中心に早稲田大学理工学術院にて理工学基礎実験に参加してきました。初めに実験に必要な高校で習う運動量保存則やエネルギー保存則の話を講義して頂き、さらに発展して大学で習う範囲の角運動量保存則や回転しながら衝突をする場合についても講義して頂きました。



大学の実験室で行う実験に生徒は緊張していましたが、結果が得られると、とても楽しく充実した時間に喜びを感じていました。早稲田大学の先生方、技術職員の方に大変お世話になりました。どうもありがとうございました。