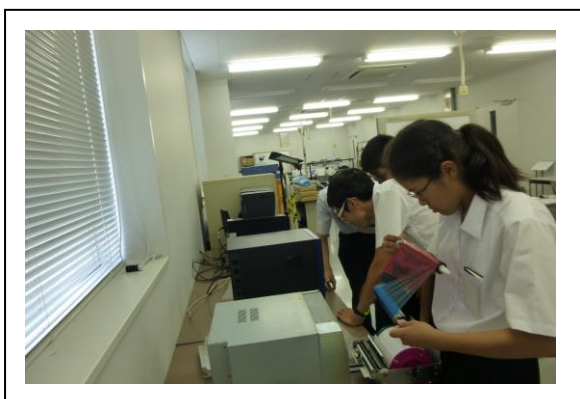


フィールドワーク(シンフォニアテクノロジー)

8月9日(火)にシンフォニアテクノロジーのフィールドワークを実施しました。1年生20名の生徒が訪問して講義と実習を行いました。

午前中はプリクラ用プリンタや空港支援車両などの製造工場見学を行い、午後は4つのグループに分かれて電磁力や機械工学の基礎について実験を行いながら学びました。最後に各班で学んだことについてポスターにまとめ、班ごとの発表し情報を共有することができました。



感想(生徒のものから一部抜粋)

- ・地元にあるシンフォニアテクノロジーさんが、世界に通用する技術を持ち世界の産業の一部を担っていることが分かった。
- ・クラッチという機器の仕組みを初めて知り、それが身近なものに使われていて興味をひかれた。
- ・全ての社員さんが自分の会社の技術や製品に誇りを持っていて、格好いいなと思った。
- ・振動を利用したコンベアはすごく良いアイデアだと思った。
- ・空気の流れは障害物の形状や傾きによって変化していくことを観察できた。