

## 29 SSH 第 7 回サイエンスカフェ

第 7 回のサイエンスカフェは、情報科が主催し、ワンボードマイコン **Arduino** を使った計測・制御の基礎について学びました。今回のサイエンスカフェは、**3 回（11 月 1 日、15 日、12 月 18 日）に分けて行われ、非常に密度の濃いものとなりました。**

今回の SSH 東京都指定校合同発表会においても、Arduino を利用した研究が発表されていました。今回のサイエンスカフェを通して、Arduino に親しむとともに、課題研究などに活かして欲しいと思います。

**Arduino とは、初心者でも簡単に扱うことのできる、世界的に普及しているマイコンボード**です。基本的に半田付けが不要で、初心者でも簡単にマイコンを使ったシステムを試作できます。

Arduino を通して、コンピュータによる計測・制御の基礎も学ぶことができる講習会です。

生徒は、Arduino を使って、熱心に作業に取り組んでいました。

