

研究タイトル：

思いついたものを形にするサポート

氏名： 千葉 裕弥 / CHIBA Yuya E-mail: chiba@hakodate-ct.ac.jp

職名： 技術専門職員

学位：

所属学会・協会：

キーワード： 電気電子実験 基板設計試作

技術相談

提供可能技術：

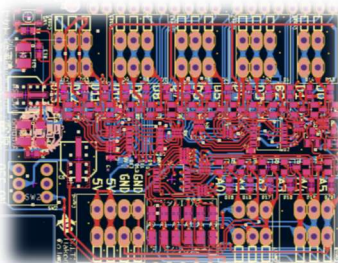
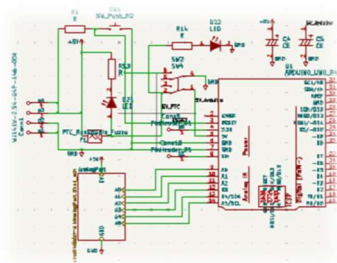
- ・電気電子実験
- ・電子基板試作(1層、2層)、部品実装
- ・ステンシル製作
- ・3D プリント造形



研究内容：

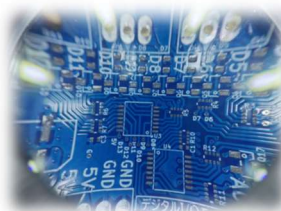
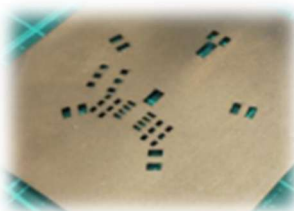
◆ 電子回路、試作基板などの試作

電子回路、基板の EDA を用いた設計及び、基板加工機を用いた試作基板の製作を行っています。



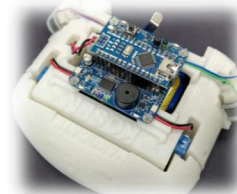
◆ 面実装部品の実装

ステンシルの製作および面実装部品など通常のはんだ付けでは実装が難しい物も可能な限りお手伝いします。



◆ 3D プリントによる部品製作

3D プリントによる装置の外殻や歯車、治具などの製作も補助します。



◆ 実験・研究の支援

卒業研究や実験で使用する機材の調整・試作や実験実習をサポートしています。

提供可能な設備・機器：

名称・型番(メーカー)

FAVOLIT

イープロニクス

AutoLab

ミッツ

Adventure4

FLASHFORGE