目次

1. 序論
   1. 背景
   2. 目的
   3. 本論文の構成
2. グラフィカルに基板を表現している事例の調査
   1. Tube Map Radio
      1. Tube Map
   2. Moeco
   3. Peter Vogel の作品
   4. ペーパーコンピューティング
   5. 関連研究調査における考察
      1. インフォグラフィックデザイン
3. 作品制作について
   1. 基板制作について
      1. 基板制作の歴史
      2. ミリングマシンについて
      3. 回路設計用ソフトウェアについて
   2. 基板の制作工程
      1. 電子パーツ選定
      2. 回路図設計
      3. ミリング工程
      4. プログラミングの書き込み
   3. プロトタイプ「Geikoduino」の制作
      1. 制作目的
      2. 制作内容
      3. フィードバック
      4. 反省
   4. 「GeikoBoard」の制作
      1. 制作目的
      2. 制作内容
      3. フィードバック
      4. 反省
4. まとめ、今後の展望
   1. 考察・反省点
   2. 制作を振り返って
   3. 今後の展望
5. 謝辞