

# 情報科学実験A レポート4

氏名 山久保孝亮  
所属 大阪大学基礎工学部情報科学科ソフトウェア科学コース  
学籍番号 09B22084  
提出日 2024 年 1 月 22 日  
担当教員 繁田 浩功/榎井 晃基

## 1 実験ペアの名前および学籍番号

学籍番号	名前
09B22083	安川雄輝

表 1: ペアの学籍番号と名前

## 2 送受信回路のステート・マシンの概要図

### 2.1 送信回路のステートの概要図

### 2.2 受信回路のステートの概要図

## 3 送受信回路の設計内容

### 3.1 送信回路の設計

### 3.2 受信回路の設計

## 4 テストベンチによる動作確認内容・結果

### 4.1 送信回路の動作結果

### 4.2 受信回路の動作結果

## 5 非同期通信回路作成における注意点などの考察

## 6 教員・TA による動作確認時刻

1 月日時分