

令和6年度 情報工学実験Ⅰ 報告書

実験題目

プログラミング演習 4

指導教員

丸山教員, 安細教員, 周教員

実験日

- 令和6年 10月 02日 (水)～令和6年 10月 16日 (水)

レポート

- 提出締切日: 令和6年 10月 30日 (水)
- 受理最終日: 令和6年 11月 20日 (水)
- 提出日: 令和6年 ____ 月 ____ 日 (____)

報告者

2年 31番 氏名 橋本 千聡

共同実験者

川和 李圭, 鈴木 隆生, 安田 れん

1. 実験の目的

プログラムの共同開発演習を通して、議論などを伴うチームでのプログラム作成手法を理解する。

2. 実験の概要

- 1・2 週目: 実行環境の確認及び C 言語サンプル実行確認
作成分担調整、分担一覧や全体構成の資料作成
- 3・4 週目: 各自の担当箇所を作成、単体動作確認
- 5・6 週目: 各自の作成の関数を統合して動作確認
レポート報告内容のまとめ、レポート作成

3. 演習課題の報告

プログラム全体の概要

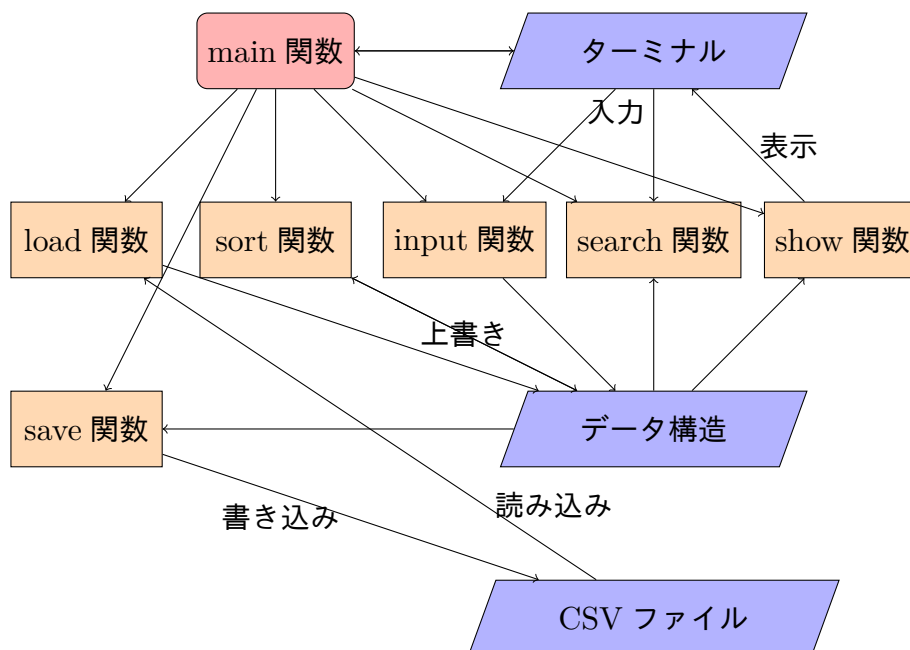


図 1 プログラムのフローチャート +α

担当した機能の構成と説明

担当した機能の単体テストの方法と結果

統合したプログラムの結合テストの方法と結果

4. 実験の感想