

卒業研究 鳥瞰シート

氏名: 比嘉健太

テーマ(○○○をする！)

プログラムの変更をデータ構造を用いて定義する

必然性

プログラムの変更時には想定していなかった挙動を追加してしまう場合もあるため、それを自動的に検知したい

効用

プログラム変更時にバグを追加してしまうことの予防、プログラムのバージョン間との互換を比較

実現可能性

データ構造に演算を対応させる Monad というデータ構造を用いてプログラムの変更を記述する