

프로그래밍 언어론 입문

강지훈

2009년 12월 21일

요약

이 책은 LangDev¹의 회원 강지훈이 프로그래밍 언어론 입문자들을 위하여 만든 문서이다.

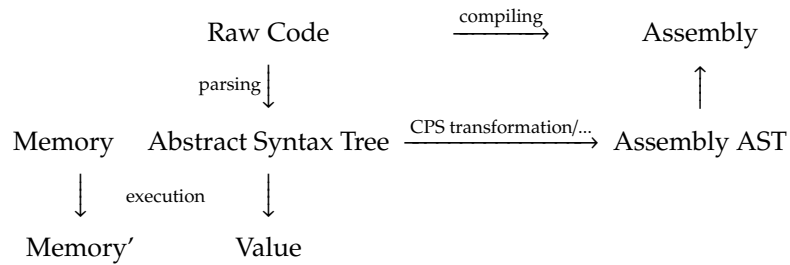
¹<http://www.langdev.net>

차례

차례	2
제 1 장 Parsing and Abstract Syntax Tree	4
제 2 장 Execution	5
제 3 장 Side Effect	6
제 4 장 CPS transformation	7
제 5 장 Type System	8
제 6 장 Multi-Staged Languages	9

개요

이 책의 목적은 다음 commutative diagram 을 이해하고, 그 외 다른 프로그래밍 언어론적인 개념을 이해하는 것이다.



1 장부터 4 장까지는 위 commutative diagram 을 설명하는 부분이며, 5 장은 프로그램 검증 기법중 하나인 type system 을, 6 장은 언어의 표현력을 높이는 방법중 하나인 multi-staged language 를 설명한다.

제 1 장

Parsing and Abstract Syntax Tree

제 2 장

Execution

제 3 장

Side Effect

제 4 장

CPS transformation

제 5 장

Type System

제 6 장

Multi-Staged Languages