语法制导的语义计算基础介绍

Definition

介绍了语法制导的语义计算的基本概念和应用场景。

Information

本部分首先提出了语法制导的语义计算的概念,然后解释了它基于上下文无关文法的基础上,用于静态语义检查、中间代码甚至目标代码的生成等编译过程。还介绍了属性文法和翻译模式这两种用于定义语义计算规则和计算过程的方法。

Usage

用于向学生说明语法制导的语义计算在编译原理中的重要性和基本应用。

Relative Search Result:

https://dokumen.tips/documents/cecoe-ecea-chengli7coursescompiler18notes.html

https://zhangt.top/CS/FSPL-Study-Notes/

https://heiuevun.github.jo/posts/634d3f5d/

https://blog.csdn.net/judyge/article/details/41096437

https://notes.cgggwg.com/cs/db/mysgl_install/

Knowledge Density:

1.332510800677082

Relative Images

N/A