属性文法的基本概念

Definition

属性文法是在上下文无关文法的基础上,为文法符号关联属性,为产生式关联语义规则集合的一种文法扩展

Information

本部分介绍了属性文法的概念,它在上下文无关文法的基础上进行扩展,通过关联每个文法符号的多个属性和每个产生式的一组语义规则或称为语义动作,来详细描述符号的特性(如值、类型、名字串等)和产生式的语义计算过程。本课程不讨论含限定条件的属性文法。

Usage

用于对文法符号进行更详细的描述,以及定义产生式的语义计算如何进行

Knowledge Density:

1.3340

Relative Images

N/A