# 用综合属性代替继承属性

#### **Definition**

用综合属性代替继承属性是编译器设计中一种优化技术,通过调整文法或计算方式,减少或消除继承属性的使用。

#### Information

讨论了使用综合属性替换继承属性的可能性,并通过修改Pascal声明语句的文法示例来说明如何避免使用继承属性。文法修改后,类型可以通过综合属性L.type进行传递,每个变量标识符在生成时,其类型可以填入符号表中。

#### **Usage**

用于简化编译器中的属性计算,使得编译器构造更高效,同时也有助于改善语法的设计,使其更加清晰。

#### **Relative Search Result:**

N/A

## **Knowledge Density:**

1.328445737413446

### **Relative Images**

N/A