

§1 Adaptive $LL(*)$ 语法分析算法

由于很多语法 $LL(1)$ 中无法表示, 例如左递归文法 ($E \rightarrow E + E | E \times E | id$), 以及有左公因子的文法 ($S \rightarrow ab|ac$). 这样的内容构建的预测分析表一定会有冲突.

所以这次来介绍可以处理更复杂的内容的算法. 这是 ANTLR4 中的算法.

1.1. 处理左递归和优先级. ANTLR 如何处理优先级问题? 考虑最简单的例子,