词法分析是编制一个读单词的过程，从输入的源程序中，识别出各个具有独立意义的单词，即基本保留字、标识符、常数、运算符、分隔符五大类。程序语言的单词符号一般分为五种：关键字（保留字/基本字）if、while、begin…；标识符：常量名、变量名…；常数：34、56.78、true、‘a’、…；运算符：+、-、\*、/、〈、and、or、….、；界限符：， ； （  ）  {    }   /\*…。