2017-10-7

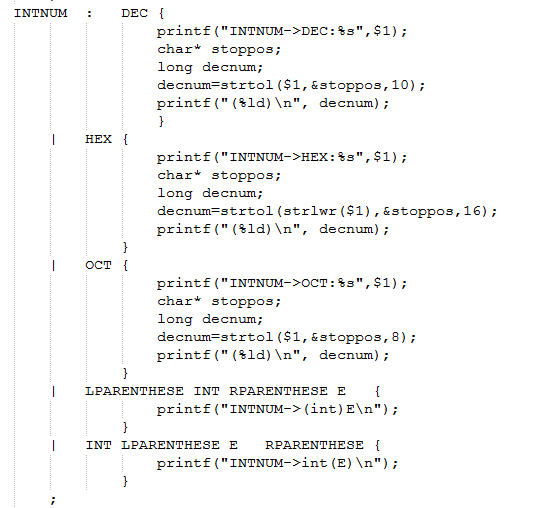
学习bison中的语义处理部分

学习使用$$符号学习使用union

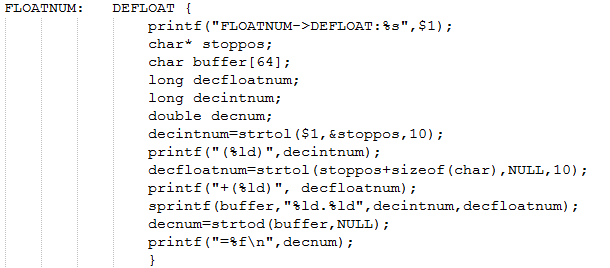
处理输入数字

处理输入整数，使用strtol

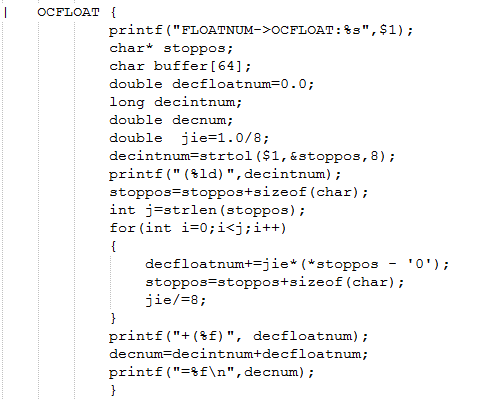
处理输入浮点数，10进制使用strtol分别处理整数和小数部分再相加，其他进制自己编写。

整数设计

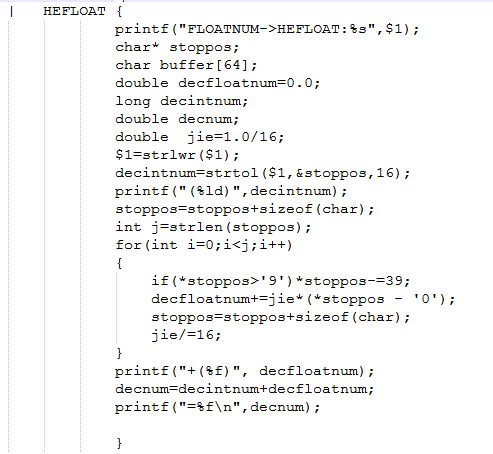
十进制浮点数



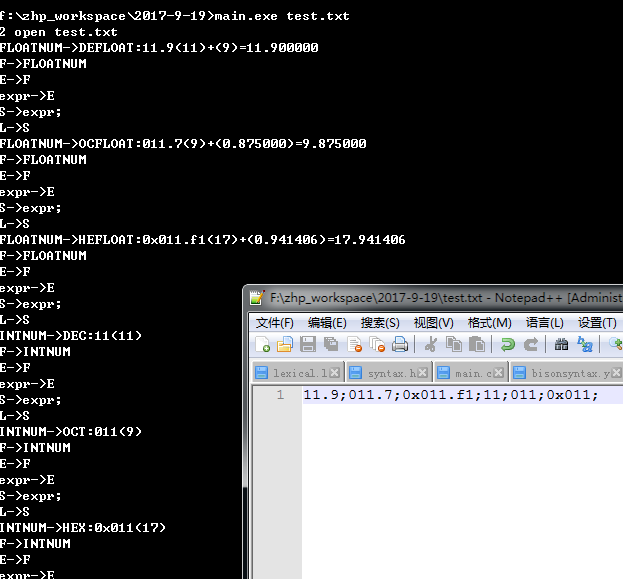
八进制浮点数



十六进制浮点数



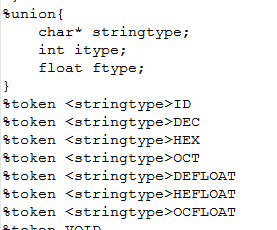
测试效果

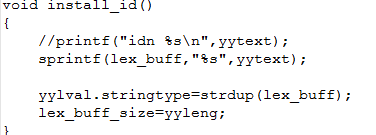


2017-10-12

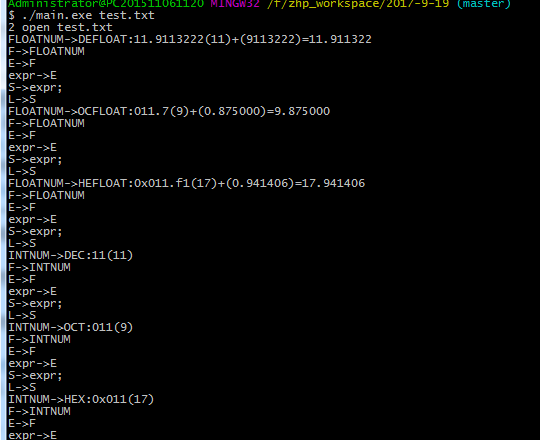
学习使用栈来处理分析过程。LR是继承文法

给终结符和非终结符多重属性，学习使用union

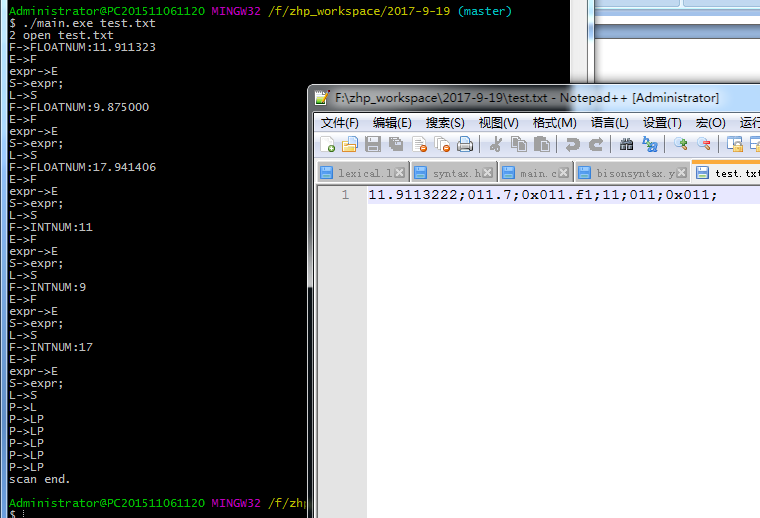
输入的都是字符串

词法处理时就把他们都复制

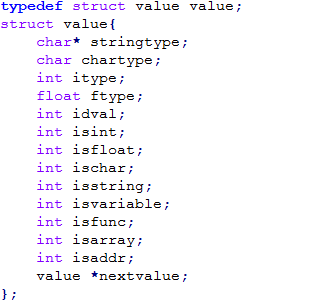
由于使用了多重属性，去掉最前面的预定义

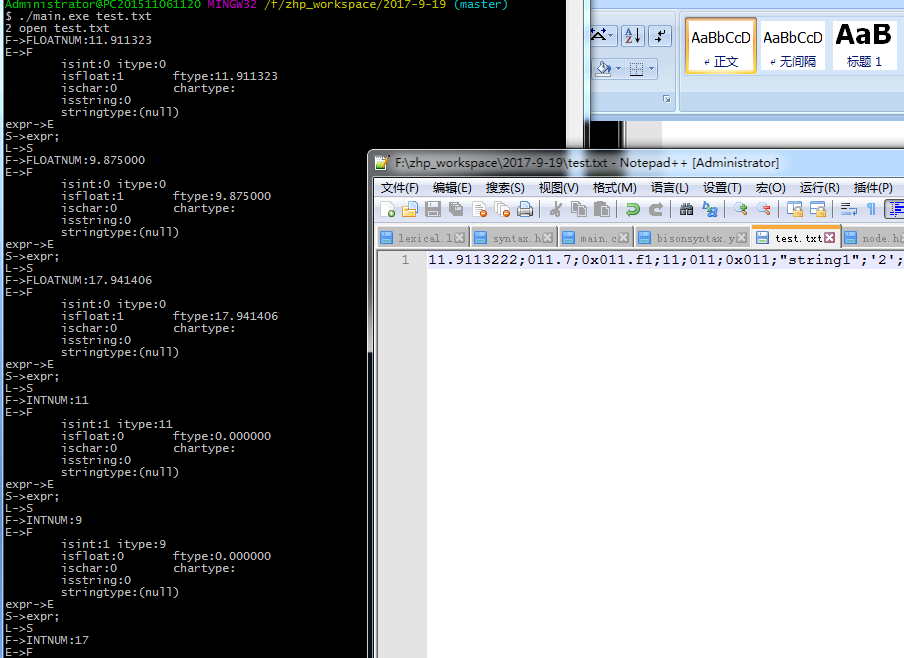


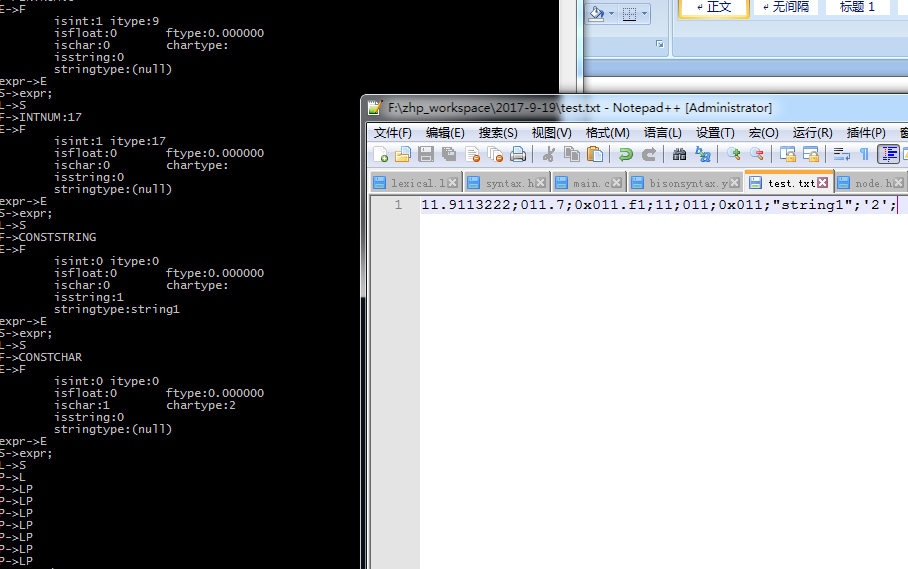
效果



继续整理多重属性，建立节点结构体





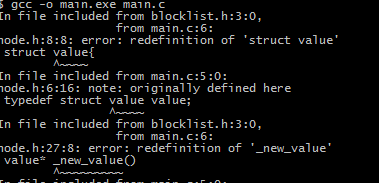


效果

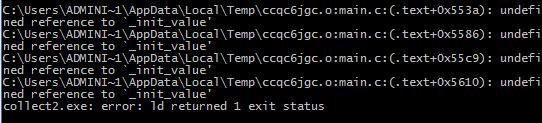
2017-10-13

建立区块链，用于管理符号表，寻找散列表结构学习使用

出现error



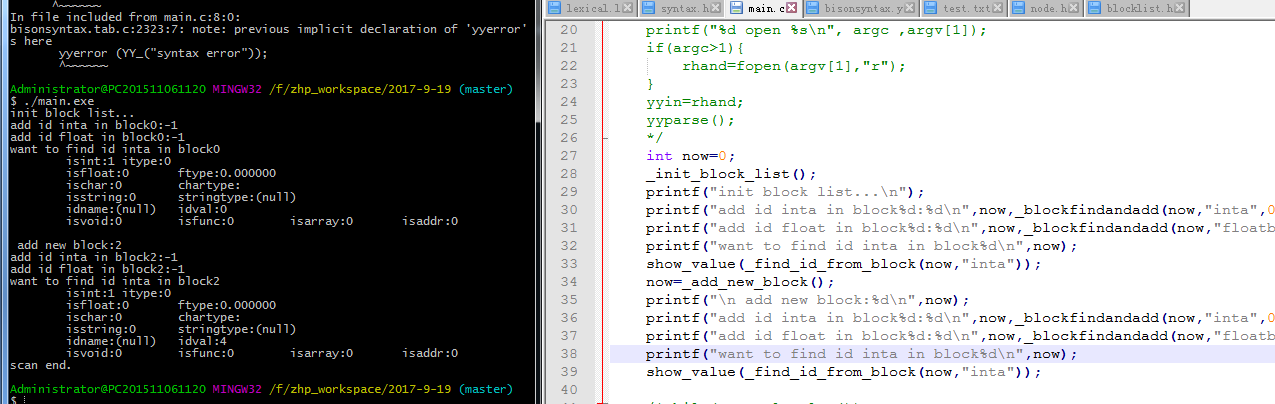
出现问题\_init\_value未定义。



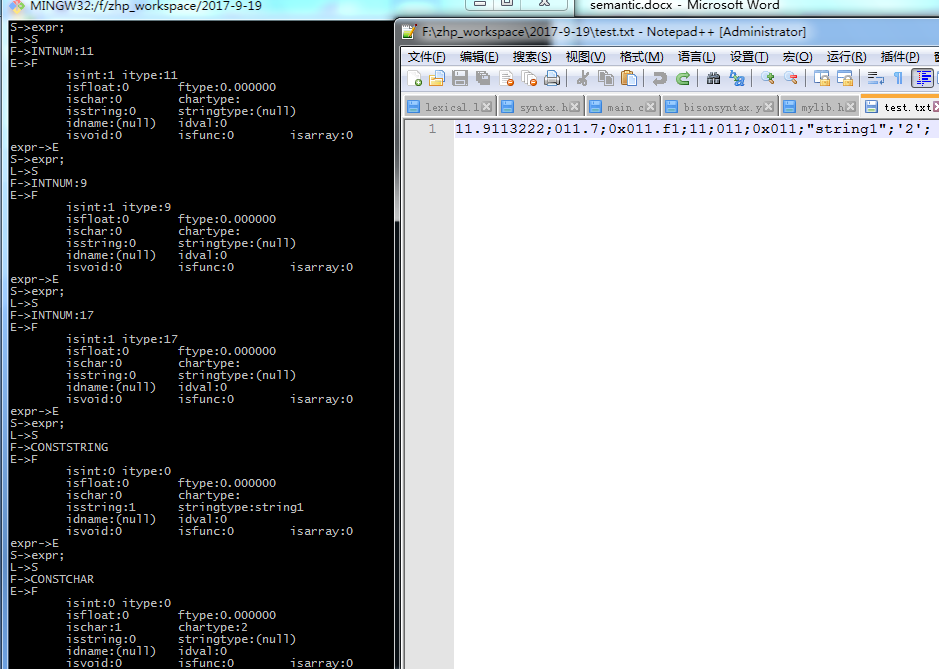
也没有定义和使用过这个函数。

遇见段错误：原因为hash表初始化指针要赋为空指针。

调试成功



数字转换整合到”mylib.h”中

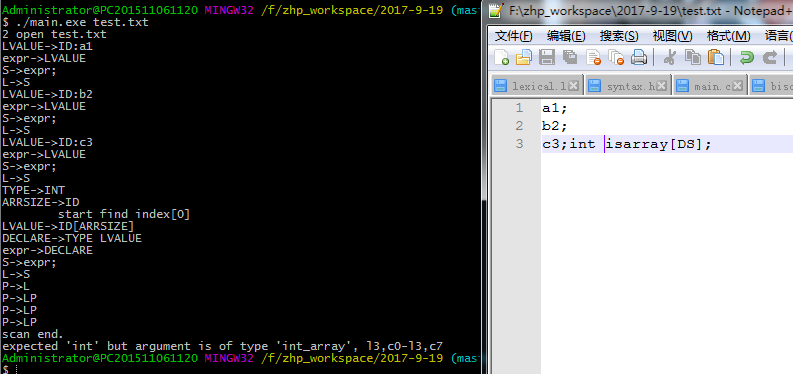


处理声明产生式

处理错误报告，要显示错误位置和原因

需要修改词法部分以支持位置显示（http://www.cnblogs.com/me115/archive/2010/10/27/1862180.html）

效果



遇到错误段错误：原因，在yyparse函数运行之前忘了对blocklist进行初始化。