Compiler Design Project2

405410010 資工三 毛胤年

1. set of C language
2. 算術運算：除了原有的加減乘除，在追加++跟--。
3. 比較運算支援以下比較運算子：
   1. EQ\_OP: '==';
   2. LE\_OP: '<=';
   3. GE\_OP: '>=';
   4. NE\_OP: '!=';
   5. L\_OP: '<';
   6. G\_OP: '>';
   7. AND: '&&';
   8. OR: '||';
   9. NOT: '!';
   10. XOR: '^';
4. 字串(e.g. char tmp[]=””)及字元的宣告
5. if-then
6. if-then-else
7. for-loop
8. while-loop
9. switch-case：

(支援一般case和default敘述，以及break;函數)

1. do-while
2. 不限參數的printf (參數：支援ID、字串、算數運算)