**編譯器Project 2**

**My C subset descriptions**

**資工三 404410016 宋慶澔**

1. **Header Include**
2. **變數以及自定義函數的宣告、定義**
3. **呼叫自定義函數**
4. **一個 main function 型態可為 void 或者 int**
5. **支持的變數型態**
   1. INT
   2. CHAR
   3. VOID
   4. FLOAT
   5. DOUBLE
   6. SHORT
   7. LONG LONG
   8. STRUCT
6. **支持的運算**
   1. 加減乘除四則運算
   2. Assignment Operation
   3. AND OR 條件判斷
7. **支持的流程控制**
   1. if else elseif
   2. for loop
   3. while loop
   4. continue
   5. break
8. **支持的註解方式**
   1. // comment ….
   2. /\* comment …. \*/