- 1. 比較尷尬的是,我是直接重新寫了一個 scanner,因為第一個 project 我寫得太趕了, 導致裡面好像有個小問題,然後結構醜到不行,因此我直接重寫。
- 2. 兩者的差異在於有無輸出東西到 console 上, 以及刪減掉了許多用不到的 keywords 及 operators,像是 constinue declare += -= 等。
- 3. 也加入了 yylval 的賦值,讓資訊可以從 scanner 傳遞到 parser。
- 4. 雖然 project 2 沒有提及, 但依然保留了註解的規則。
- 5. 雖然 symbol table 的定義等, 主要是在 scanner, 但不管是 create or pop a symbol table, or insert and lookup 都是在 parser。