

C/C++ 基礎程式設計班

C/C++ 程式語言簡介

曹又霖

October 13, 2015

大綱

- 1 編譯器
 - 程式語言
 - 編譯器

程式語言

- 機器語言 (Machine Language)
 - 電腦使用 0 與 1 所組成的語言。
- 高階程式語言
 - 人比較可以看的懂的語言，用英文與數學符號所構成。
 - 很好轉換成機器語言，藉此成為人與電腦溝通的橋梁。

編譯器 (Compiler)

- 透過編譯器可以將人看的懂的程式語言轉換成電腦看的懂的機器語言。
- 這個動作就稱為「編譯 (Compile)」。