

# VC HW2

B04902103 資工三 蔡昀達

## 1. Source code

- main.cpp
- utils.cpp
- search.cpp
- header.h
- makefile

## 2. 編譯方式及環境:

```
c++ -std=c++11 -O2 -g main.cpp search.cpp utils.cpp  
win7 mingw32
```

## 3. 執行方式及執行環境說明:

```
./a.exe path    // for CIF  
./b.exe path    // for QCIF  
執行完得到 out.csv
```

## 4. 程式碼實作了 three step search, binary search, full search, two dimensional logarithmic search, bbgds 五種方法



