

程式執行說明

機械系 陳建鳴 E14046046

1. 檔案結構

```
├ main.m           // Main Program
├ 100x100.mat      // Result of 100x100 mesh
├ (others are function files)
└ doc
    ├── figures     // Plottings
    ├── FEM_Project_Final.odt
    ├── FEM_Project_Final.pdf
    ├── FEM_Project_Final_Code_readme.odt
    └ FEM_Project_Final_Code_readme.pdf
```

2. 執行說明

修改主程式中的 rN 、 cN 可改變 mesh 的密度，plot setting 區域可設定是否將網格或位移以向量形式繪出，gpu support 區域為設定是否開啟 gpu 加速（但實際測試發現速度並沒有比較快，詳細原因待研究）。