

# 國立中央大學 土木工程學系

# NCUCE



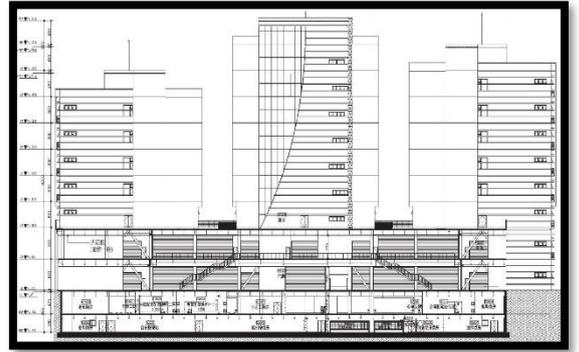
## 實習單位：根基營造

### 實習工地:寶高智慧產業園區

#### 工地介紹:

主辦機關為新北市政府經濟發展局，由根基營造、華新事務所及兆弘機電為主要承包商，世曦負責監造。共分為ABC三棟，地上SS地下SRC為主要結構，採用順打工法。除了主結構體外還包括連外陸橋，擋土牆等等的外構。

目前結構體已完成，7、8月實習內容主要為內部裝修及資料送處理。



根基真的非常照顧實習生，從第一天到總公司上班的各種活動、演講及安全事項宣導可以看出根基對實習生的重視，我也很幸運能到寶高這塊工地，不僅遇到了金安獎等等重要比賽，我的業師剛好也是天花的主辦，比起其他實習生我的實習真的過的相對充實很多，實習內容有：

- 一米線、高程放樣
- 植筋帶工
- 查驗
- 做查驗自檢表
- 材料送審
- 金安獎資料整理

基本上我每天都會進工地，因為我的業師是C棟棟主，除了要進工地看狀況偶而還要負責查驗，查驗分為自檢和會同兩種，自檢為根基的自主檢驗；會同為監造之二次檢查，其主要目的是為了確認施作是否有達到業主和規範的標準，以確保業主及施作廠商的權益，之後就必須要做自檢表做歸檔的動作。在裝修時期的特點就是可以同時參與很多工項，也是因為這樣所以必須要與各個師傅協調，避免起衝突。另外也幫助業師完成天花材料送審的業務。

經歷了這兩個月的實習，我學習到很多知識與實務的經驗，這些都是多虧了工程師們細心的講解，再加上實際操作後，這些細節與也深深烙印在我腦海裡，期許往後能利用這些經驗在往後的日子裡增加自己的歷練。



自檢表



變更設計放樣



天花試作查驗



金安獎安衛資料

姓名：連元輔

班級：土木4B

實習期間：2020年7-8月