

第 031104 篇 建築場鑄結構混凝土用模板施工抽查程序及標準

(以普通模板及清水模板為例、本章篇幅有限，以無地下室的明挖工法，以筏式基礎為例)

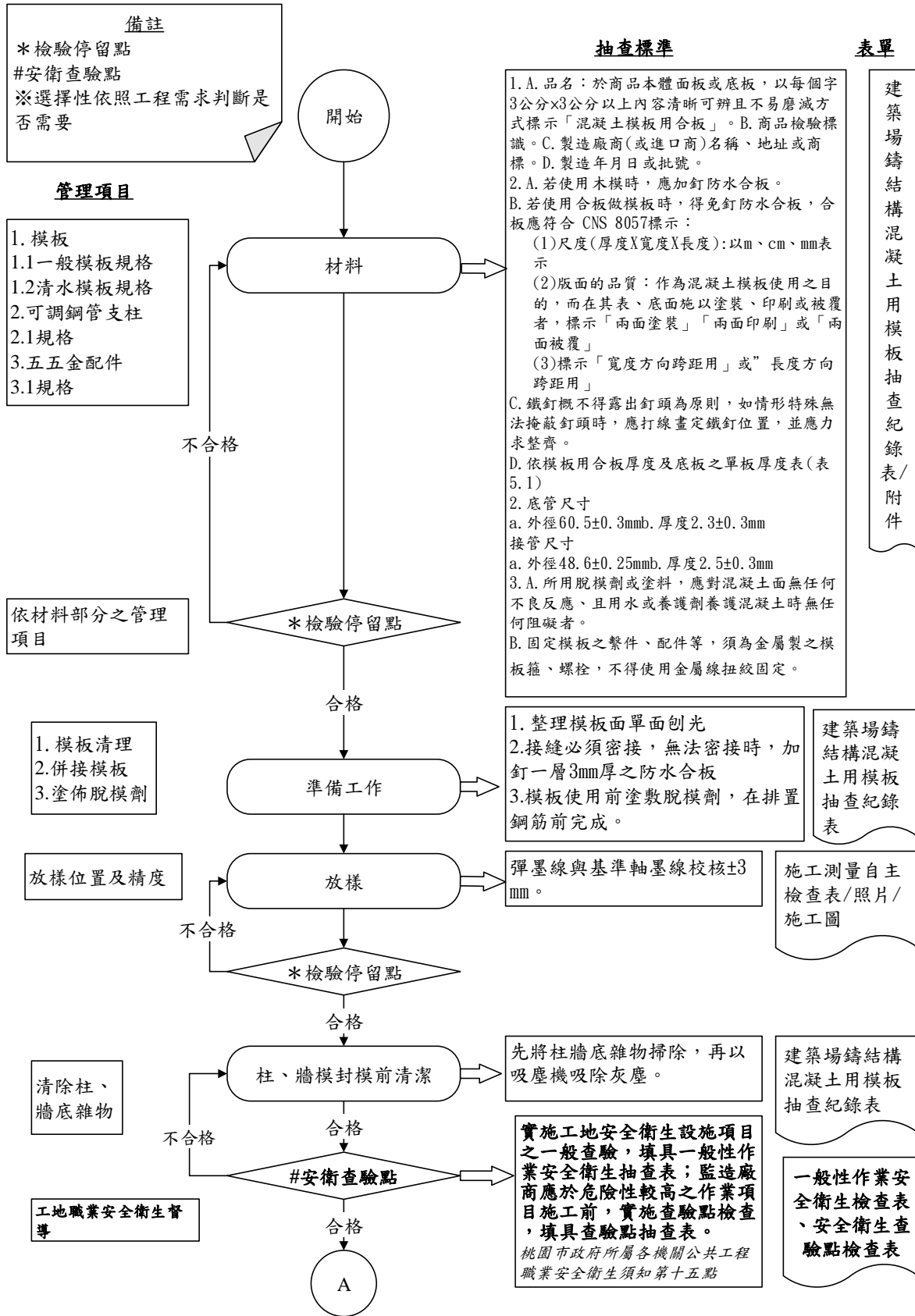


圖 031104-F-1 建築場鑄結構混凝土用模板工程施工抽查流程圖 1/8

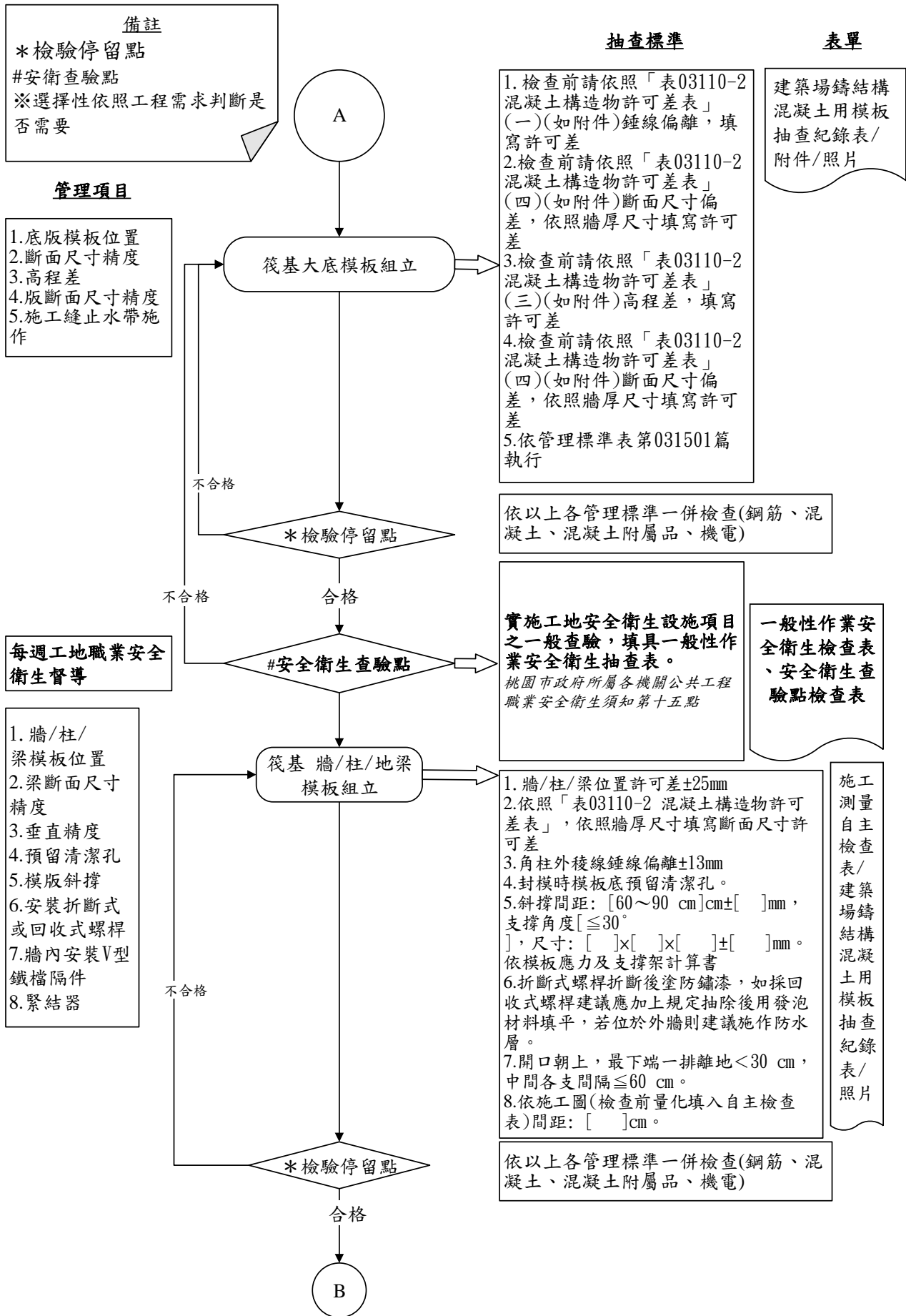


圖 031104-F-2 建築場鑄結構混凝土用模板工程施工抽查流程圖 2/8

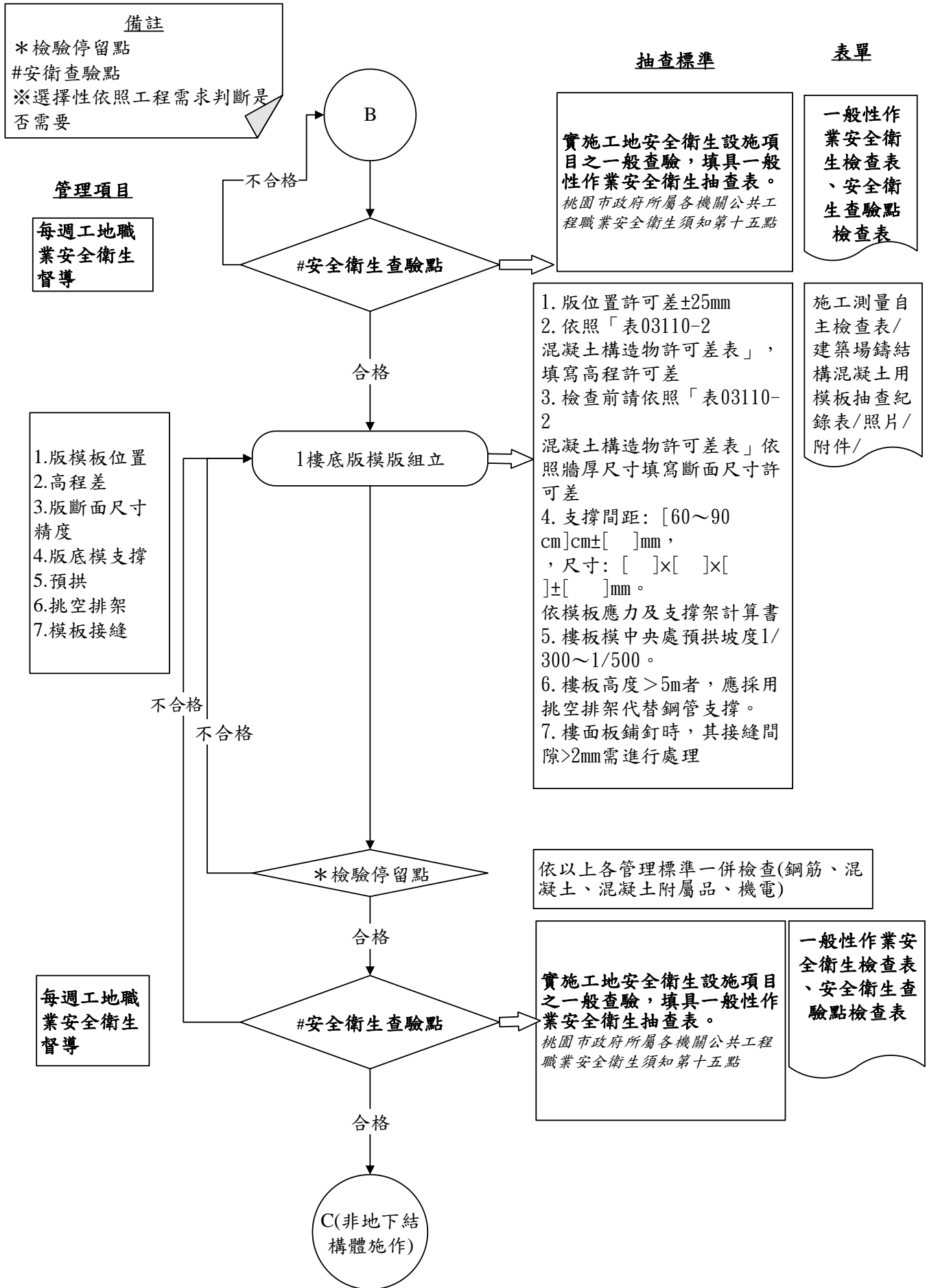
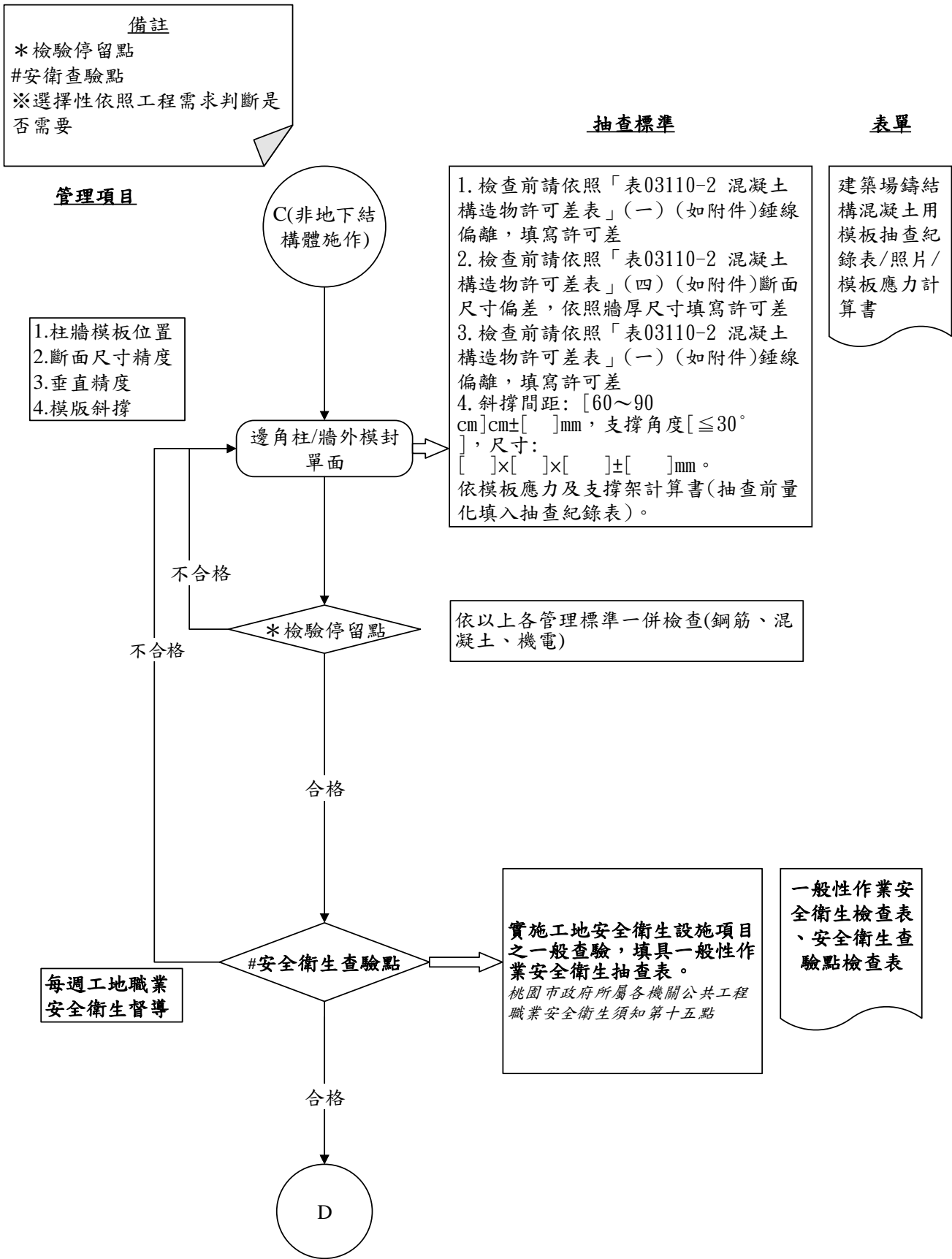


圖 031104-F-3 建築場鑄結構混凝土用模板工程施工抽查流程圖 3/8



圖

031104-F-4 建築場鑄結構混凝土用模板工程施工抽查流程圖 4/8

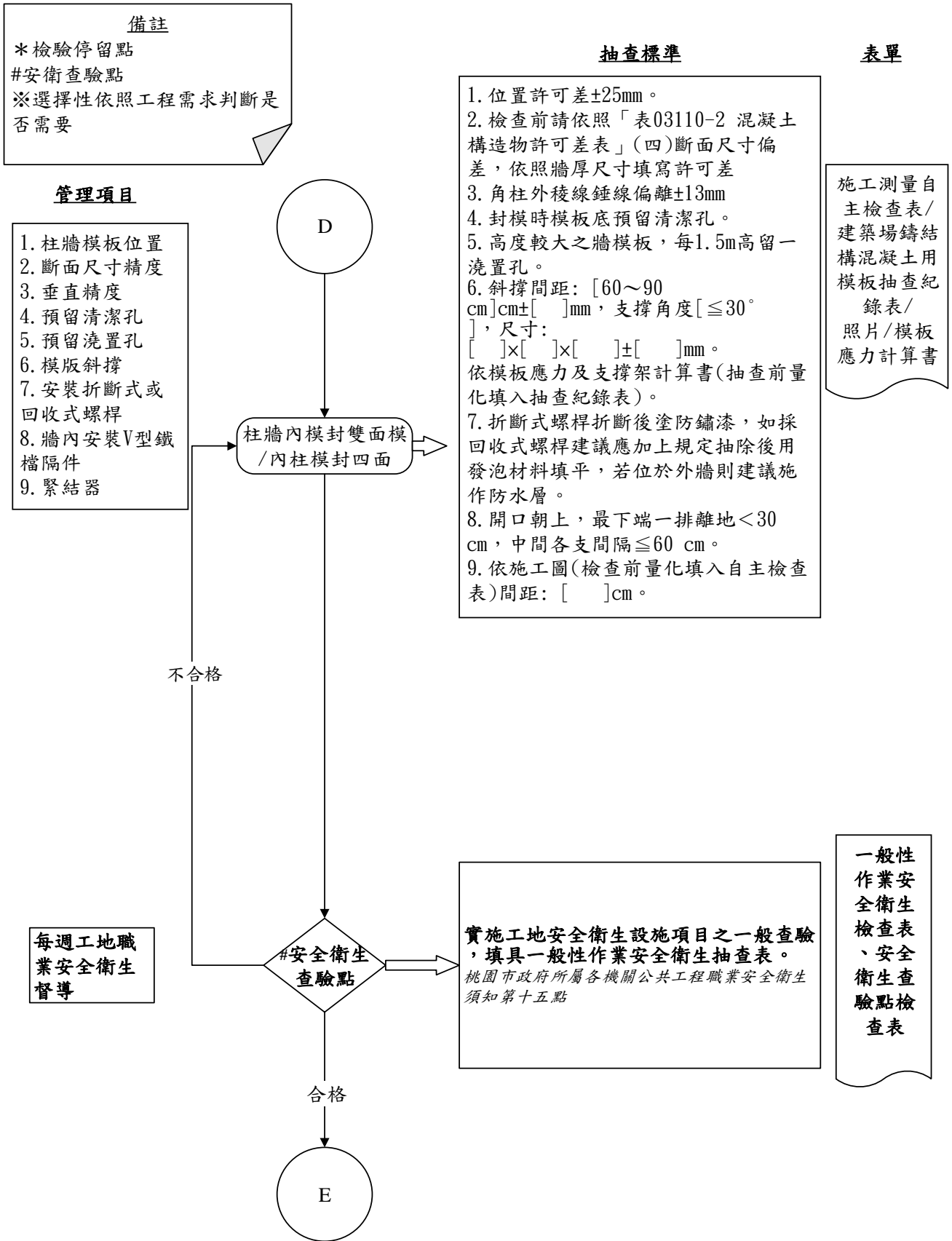


圖 031104-F-5 建築場鑄結構混凝土用模板工程施工抽查流程圖 5/8

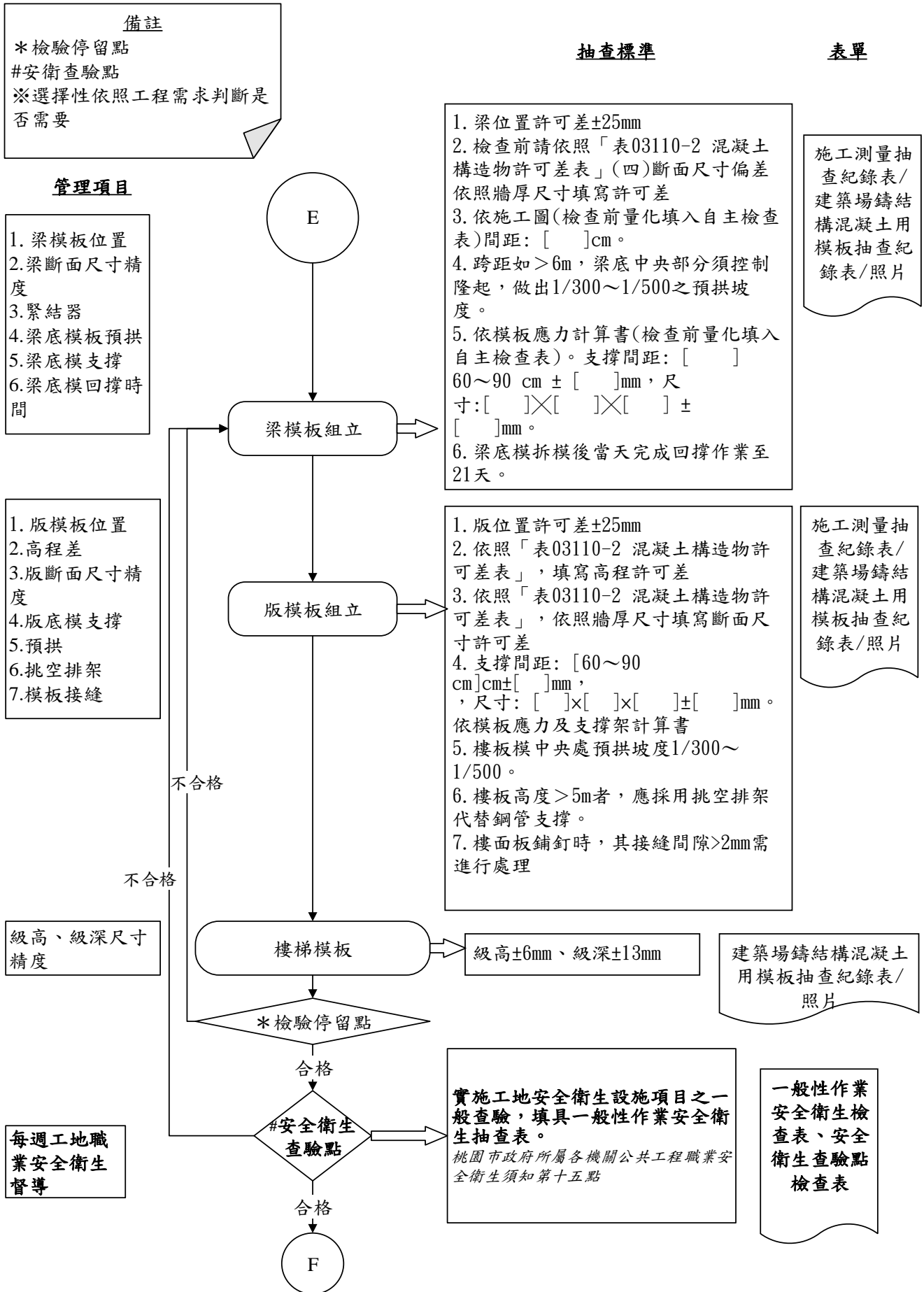


圖 031104-QCF-6 建築場鑄結構混凝土用模板工程施工檢驗流程圖 6/8

**備註**  
\*檢驗停留點  
#安衛查驗點  
※選擇性依照工程需求判斷是否需要

**管理項目**

1. 模板組立情形及界面處理
2. 窗戶開口部位置尺寸精度
3. 窗台留設澆置口
4. 牆、柱模板鐵擋、緊結器、間隔器、五金等
5. 施工縫或伸縮縫設置
6. 雙向水平繫材
7. 支撐穩固狀態
8. 雙向貫材
9. 模板內之清潔狀況
10. 安裝螺桿貫通結構
11. 澆置版面標高器設置

F

每階段模板全部完工前  
收尾工作

**抽查標準**

**表單**

1. 界面與空隙密合不透光。
2. 開口部放樣尺寸 $\pm 13$  mm
3. 設置直徑15~20mm的間孔
4. 間距 $\leq 70$  cm
5. 1. 每間隔[ ]m設置一處，垂直縫寬度 $\leq$  [ ]cm。
5. 2. 每間隔[ ]m，垂直縫寬度 $\leq$  [ ]cm，以適量填縫劑填縫。
6. 高度 $> 3.5$ m 以上，每2 m內依施工圖位置設置
7. 支撐垂直固立於堅實基腳上，並以水平繫材連結各支撐。
8. 雙向貫材距梁邊 $< 3$ cm
9. 無木片、木屑、鐵釘等雜物
10. 貫通螺桿距離模板 $\geq$ 繫條直徑或最小尺寸之2倍，且 $\geq 2.0$  cm。
11. 高度標記設置位置及所需數量應依工程實際需要而定。

建築場鑄結構混凝土用模板抽查紀錄表/照片

不合格

\*檢驗停留點

依以上各管理標準一併檢查(鋼筋、混凝土、混凝土附屬品、機電)

不合格

合格

#安全衛生查驗點

實施工地安全衛生設施項目之一般查驗，填具一般性作業安全衛生抽查表。  
桃園市政府所屬各機關公共工程職業安全衛生須知第十五點

一般性作業安全衛生檢查表、安全衛生查驗點檢查表

合格

G

每週工地職業安全衛生督導

圖 031104-QCF- 7 建築場鑄結構混凝土用模板工程施工檢驗流程圖 7/8

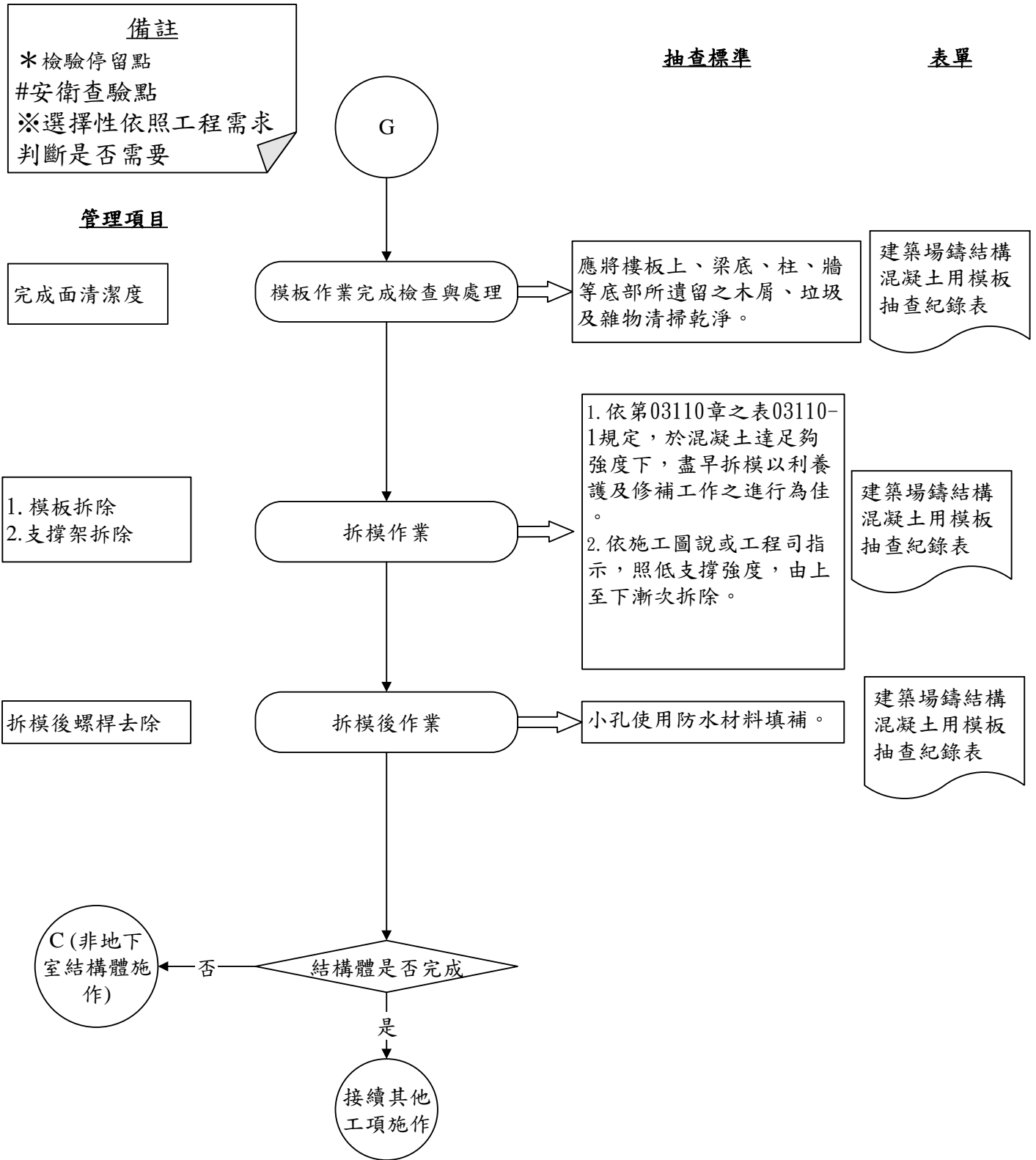


圖 031104-F-8 建築場鑄結構混凝土用模板工程施工抽查流程圖 8/8