

第 032100 章 鋼筋工程施工抽查程序及標準

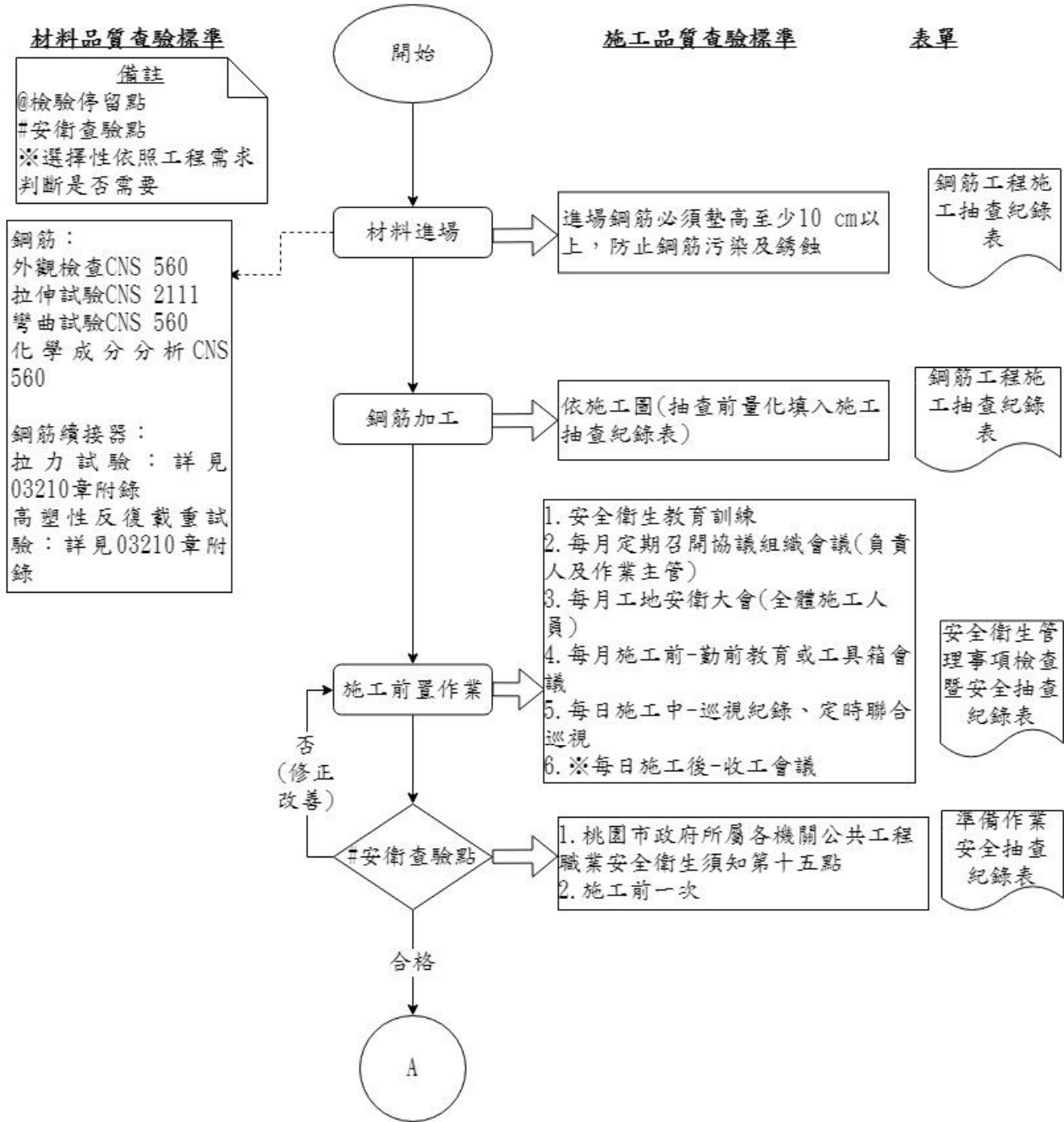


圖 032100-F-1 鋼筋工程施工抽查流程圖 1/2

材料品質查驗標準

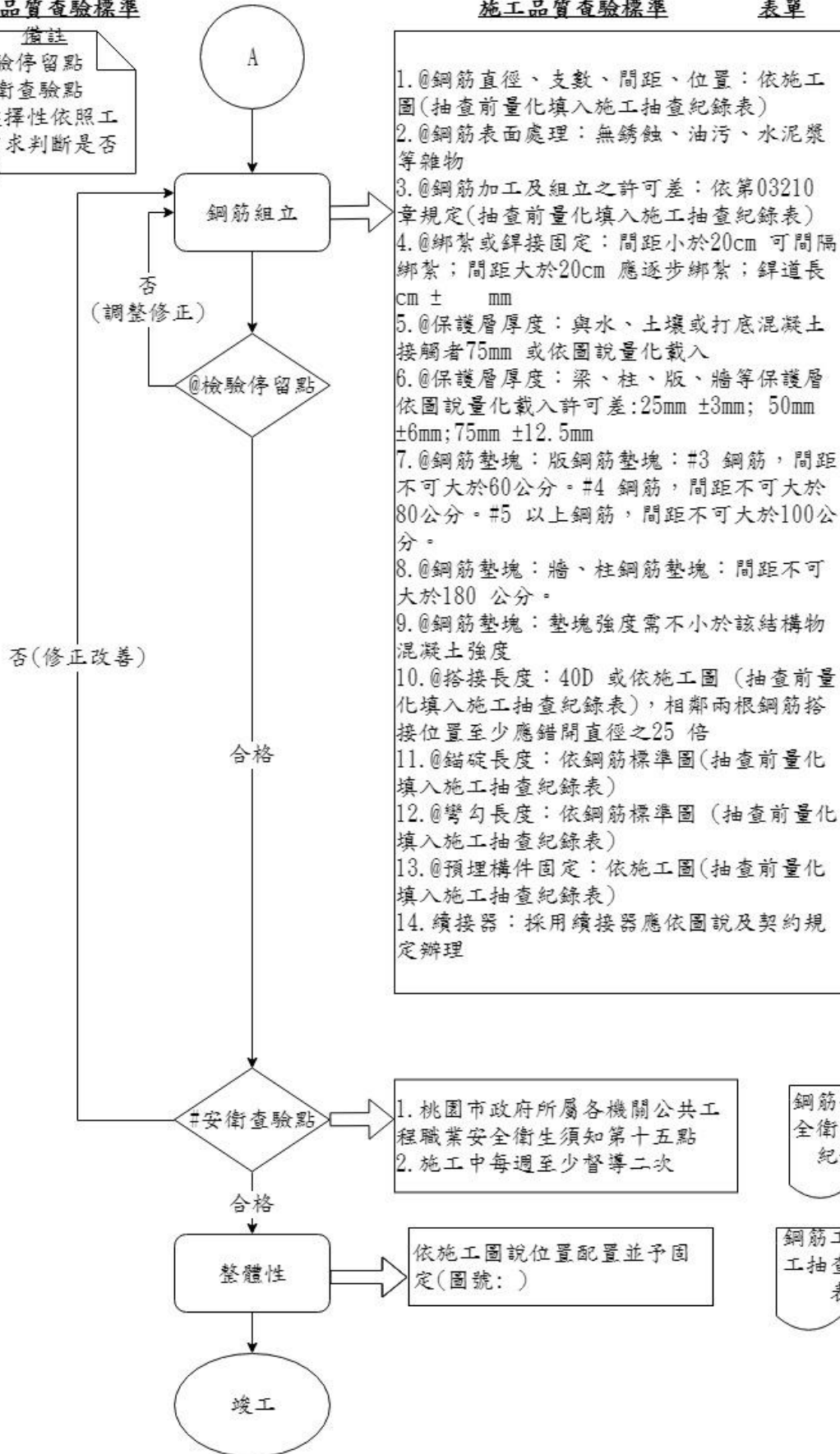
備註
 @檢驗停留點
 #安衛查驗點
 ※選擇性依照工程需求判斷是否需要

施工品質查驗標準

表單

1. @鋼筋直徑、支數、間距、位置：依施工圖(抽查前量化填入施工抽查紀錄表)
2. @鋼筋表面處理：無銹蝕、油污、水泥漿等雜物
3. @鋼筋加工及組立之許可差：依第03210章規定(抽查前量化填入施工抽查紀錄表)
4. @綁紮或銲接固定：間距小於20cm 可間隔綁紮；間距大於20cm 應逐步綁紮；銲道長 $cm \pm \quad mm$
5. @保護層厚度：與水、土壤或打底混凝土接觸者75mm 或依圖說量化載入
6. @保護層厚度：梁、柱、版、牆等保護層依圖說量化載入許可差： $25mm \pm 3mm$ ； $50mm \pm 6mm$ ； $75mm \pm 12.5mm$
7. @鋼筋墊塊：版鋼筋墊塊：#3 鋼筋，間距不可大於60公分。#4 鋼筋，間距不可大於80公分。#5 以上鋼筋，間距不可大於100公分。
8. @鋼筋墊塊：牆、柱鋼筋墊塊：間距不可大於180 公分。
9. @鋼筋墊塊：墊塊強度需不小於該結構物混凝土強度
10. @搭接長度：40D 或依施工圖(抽查前量化填入施工抽查紀錄表)，相鄰兩根鋼筋搭接位置至少應錯開直徑之25 倍
11. @錨碇長度：依鋼筋標準圖(抽查前量化填入施工抽查紀錄表)
12. @彎勾長度：依鋼筋標準圖(抽查前量化填入施工抽查紀錄表)
13. @預埋構件固定：依施工圖(抽查前量化填入施工抽查紀錄表)
14. 續接器：採用續接器應依圖說及契約規定辦理

鋼筋工程
 施工抽查紀錄表



1. 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
2. 施工中每週至少督導二次

鋼筋作業安全衛生抽查紀錄表

依施工圖說位置配置並予固定(圖號:)

鋼筋工程施工抽查紀錄表

圖 032100-F-1 鋼筋工程施工抽查流程圖 2/2