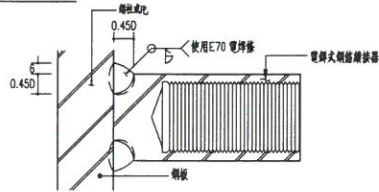
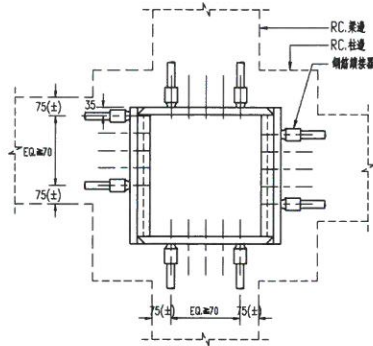


鋼筋續接器

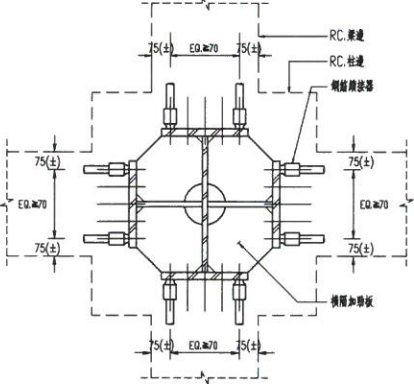


說明：1. 鋼筋續接器之材料、加工、組接、品質、檢驗及性能評估等，依內政部營建署暨內政部建築研究所之「鋼筋續接器續接施工規範及解說（草案）」中之「鋼筋」之規定辦理。  
2. 鋼筋續接器之接合鋼筋其淨斷面積（例如車牙處）不得小於鋼筋標準斷面積。

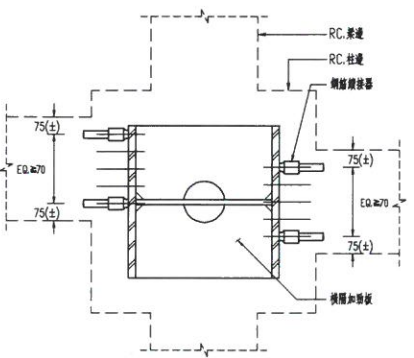
0. "□"柱時鋼筋續接器平面配置示意圖



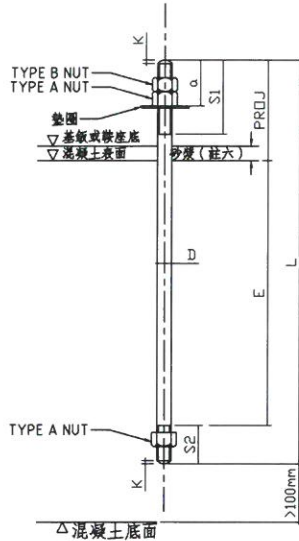
b. "田"柱時鋼筋續接器平面配置示意圖



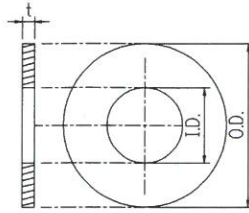
c. "H"柱時鋼筋續接器平面配置示意圖



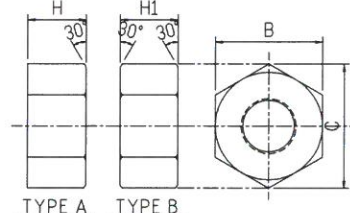
預埋螺栓



固定埋設法



墊圈詳圖

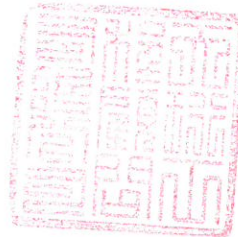


六角螺帽詳圖

單位：mm

| D   | E<br>MIN. | 螺 牙 長 度 |     |    | K   | NUTS |      |    |    | WASHERS |      |     |
|-----|-----------|---------|-----|----|-----|------|------|----|----|---------|------|-----|
|     |           | S1      |     | S2 |     | B    | C    | H  | H1 | I.D.    | O.D. | t   |
|     |           | 單螺帽     | 雙螺帽 |    |     |      |      |    |    |         |      |     |
| M12 | 240       | 50      | -   | 15 | 2   | 19   | 21.9 | 12 | 12 | 14      | 32   | 2.5 |
| M16 | 320       | 55      | -   | 20 | 2   | 24   | 27.7 | 16 | 16 | 18      | 44   | 3.2 |
| M20 | 400       | 65      | 85  | 25 | 2.5 | 30   | 34.6 | 20 | 20 | 22      | 52   | 4   |
| M24 | 480       | 80      | 105 | 30 | 3   | 36   | 41.6 | 24 | 24 | 26      | 64   | 6   |
| M30 | 600       | 100     | 130 | 36 | 3.5 | 46   | 53.1 | 30 | 30 | 32      | 70   | 6   |
| M36 | 720       | 110     | 145 | 45 | 4   | 55   | 63.5 | 36 | 36 | 38      | 82   | 8   |

- 註：
- 一、材料  
螺栓：ASTM A307 Gr. B或C/ASTM A36（或同等品）  
螺帽：ASTM A563（或同等品）  
螺帽：ASTM F436/ASTM A36（或同等品）
  - 二、螺帽為重型六角螺帽，使用雙螺帽時上螺帽得用標準六角螺帽。
  - 三、使用一顆螺帽時尺寸“a”至少為 1 1/2 D，  
使用二顆螺帽時尺寸“a”至少為 2 1/2 D。
  - 四、墊圈孔徑為 D+2mm。
  - 五、除註明者外基板螺栓孔徑可取為螺栓直徑 +8mm（>M36 以上），  
+5mm（≤M36 以下）。
  - 六、不收縮水泥砂漿厚度 50mm，但基板最小平面尺寸小於 600mm  
者可取基板最小平面尺寸之 1/12 以上，但不得小於 25mm。



Handwritten signature of the civil engineer.

MAYU architects+  
張瑪龍陳玉霖聯合建築師事務所

e: info@malone.com.tw  
w: www.mayuarchitects.com

高雄  
高雄市苓雅區四維四路 10 號 3F-1  
07-3389098

台北  
台北市中山區松江路 76 號 6F  
070-1000-0019

工程名稱

新竹市建華國中校園整體規劃暨  
新建校舍工程

圖名

鋼構標準圖-3

簽章

核准 設計

校核 繪圖

日期

2019/10

張號 圖號

41  
41

S5-08