



## ■特長

- 芯棒を打ち込むだけの簡単な施工で施工完了が一目瞭然。
- 取付物の上から施工可能。
- 本体径とねじの呼びが同径。

## ■用途

機械の据え付け、電線導管の固定、看板・広告塔の取付け、冷暖房・空調の取付け、梯子の取付け、照明器具の取付け、フェンス・手摺の取付け等に使用されています。

電気亜鉛メッキ（三価クロメート処理）

| C<br>スチール製 | ねじ径<br>(外径) | 全長<br>(mm) | ネジ長さ<br>(mm) | 最大<br>取付物厚<br>(mm) | ドリル径<br>(mm) | 埋込長さ<br>(mm) | 穿孔深さ<br>(mm) | 入数        |           | 最大<br>引張強度<br>(KN) |     |
|------------|-------------|------------|--------------|--------------------|--------------|--------------|--------------|-----------|-----------|--------------------|-----|
|            |             |            |              |                    |              |              |              | 小箱<br>(本) | 大箱<br>(本) |                    |     |
| C-645      | M6          | 45         | 15           | 6                  | 6.4          | 30           | 36 以上        | 50        | 800       | 4.2                |     |
| C-660      |             | 60         | 20           | 21                 |              |              |              |           |           |                    |     |
| C-840      | M8          | 40         | 20           | 9                  | 8.5          | 20           | 28 以上        | 50        | 800       | 4.2                |     |
| C-850      |             | 50         |              | 19                 | 8.5          | 30           | 38 以上        |           | 400       | 8.6                |     |
| C-860      |             | 60         |              |                    |              |              |              |           |           |                    |     |
| C-870      |             | 70         | 25           | 29                 |              |              |              |           |           |                    |     |
| C-880      |             | 80         | 30           | 41                 |              |              |              |           |           |                    |     |
| C-890      |             | 90         |              | 49                 |              |              |              |           |           |                    |     |
| C-810      |             | 100        |              | 35                 |              |              |              |           |           |                    | 61  |
| C-1050     |             | M10        | 50           | 20                 | 7            | 10.5         | 30           |           | 40 以上     | 50                 | 400 |
| C-1060     | 60          |            | 25           | 12                 | 10.5         | 35           | 45 以上        | 300       | 14.6      |                    |     |
| C-1070     | 70          |            |              | 22                 |              |              |              |           |           |                    |     |
| C-1080     | 80          |            |              | 32                 |              |              |              |           |           |                    |     |
| C-1090     | 90          |            | 30           | 42                 |              |              |              |           |           |                    |     |
| C-1010     | 100         |            |              | 52                 |              |              |              |           |           |                    |     |
| C-1012     | 120         |            |              | 72                 |              |              |              |           |           |                    |     |
| C-1260     | M12         |            | 60           | 25                 | 9            | 12.7         | 35           | 47 以上     | 30        |                    | 240 |
| C-1270     |             | 70         | 19           |                    | 12.7         | 45           | 57 以上        | 180       |           | 16.8               |     |
| C-1280     |             | 80         |              |                    |              |              |              |           |           |                    |     |
| C-1290     |             | 90         | 30           | 29                 |              |              |              |           |           |                    | 120 |
| C-1210     |             | 100        | 40           | 39                 |              |              |              |           |           |                    |     |
| C-1212     |             | 120        | 50           | 59                 |              |              |              |           |           |                    |     |
| C-1215     |             | 150        |              | 89                 |              |              |              |           |           |                    |     |
| C-1680     |             | M16        | 80           | 30                 | 10           | 17.0         | 50           | 66 以上     |           | 15                 | 90  |
| C-1610     | 100         |            | 40           | 20                 | 17.0         | 60           | 76 以上        | 60        | 29.6      |                    |     |
| C-1612     | 120         |            |              | 40                 |              |              |              |           |           |                    |     |
| C-1615     | 150         |            | 50           | 70                 |              |              |              |           |           |                    |     |
| C-1619     | 190         |            |              | 110                |              |              |              |           |           |                    |     |
| C-2013     | M20         | 130        | 50           | 25                 | 21.5         | 80           | 100 以上       | 10        | 40        | 40.7               |     |
| C-2015     |             | 150        |              | 45                 |              |              |              |           |           |                    |     |
| C-2019     |             | 190        |              | 85                 |              |              |              |           |           |                    |     |
| C-3060     | W3/8        | 60         | 25           | 11                 | 10.0         | 35           | 45 以上        | 50        | 400       | 10.2               |     |
| C-4070     | W1/2        | 70         | 25           | 9                  | 12.7         | 45           | 57 以上        | 30        | 240       | 14.0               |     |

※ M6 ～ M20・W3/8 は座付きナット仕様  
W1/2 はナット・ワッシャ仕様

※ 引張強度は、社内試験値を表示しています。

母材がコンクリートの場合、機材の取付は、下記の締め付けトルクを参考にしてください。

| ねじの呼び             | M6 | M8 | M10 | M12 | M16 | M20 | W3/8 | W1/2 |
|-------------------|----|----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| 締め付けトルク値<br>(N・m) | 5  | 12 | 24  | 42  | 105 | 204 | 24   | 42   |