



| 種類  | Ti · Y | 皮帶代號       |       | 40    | 60    | 100    | 150   | 250  | 400 |
|-----|--------|------------|-------|-------|-------|--------|-------|------|-----|
|     |        | 皮帶寬度mm     |       | 4     | 6     | 10     | 15    | 25   | 40  |
| S2M | Ti     | 最大值<br>建議值 |       | 7.8   | 12.7  |        |       |      |     |
|     | N      |            | {0.8} | {1.3} | -     | -      | -     | -    |     |
|     | {kgf}  | 5.9        | 9.8   |       |       |        |       |      |     |
|     |        |            | {0.6} | {1.0} |       |        |       |      |     |
|     |        | 系數Y        |       | 9.8   | 15.7  | -      | -     | -    | -   |
| S3M | Ti     | 最大值<br>建議值 |       |       | 26    | 46     |       |      |     |
|     | N      |            | -     | {2.7} | {4.7} | -      | -     | -    |     |
|     | {kgf}  |            |       | 20    | 34    |        |       |      |     |
|     |        |            | {2.0} | {3.5} |       |        |       |      |     |
|     |        | 系數Y        |       | -     | 26.5  | 46.1   | -     | -    | -   |
| S5M | Ti     | 最大值<br>建議值 |       |       |       | 77     | 124   |      |     |
|     | N      |            | -     | -     | {7.9} | {12.6} | -     | -    |     |
|     | {kgf}  |            |       |       | 58    | 93     |       |      |     |
|     |        |            |       |       | {5.9} | {9.5}  |       |      |     |
|     |        | 系數Y        |       | -     | -     | 132.3  | 210.7 | -    | -   |
| S8M | Ti     | 最大值<br>建議值 |       |       |       |        | 294   | 510  | 873 |
|     | N      |            | -     | -     | -     | {30}   | {52}  | {89} |     |
|     | {kgf}  |            |       |       |       | 226    | 382   | 657  |     |
|     |        |            |       |       |       | {23}   | {39}  | {67} |     |
|     |        | 系數Y        |       | -     | -     | -      | 98    | 196  | 333 |

| 種類  | Ti · Y | 皮帶代號       |       | 100    | 150  | 250   |
|-----|--------|------------|-------|--------|------|-------|
|     |        | 皮帶寬度mm     |       | 10     | 15   | 25    |
| T5  | Ti     | 最大值<br>建議值 |       | 37.3   | 59   |       |
|     | N      |            | {3.8} | {6}    | -    |       |
|     | {kgf}  |            |       | 24.5   | 39   |       |
|     |        |            |       | {2.5}  | {4}  |       |
|     |        | 系數Y        |       | 16.7   | 26.5 | -     |
| T10 | Ti     | 最大值<br>建議值 |       |        | 162  | 294   |
|     | N      |            | -     | {16.5} | {30} |       |
|     | {kgf}  |            |       |        | 108  | 196   |
|     |        |            |       |        | {11} | {20}  |
|     |        | 系數Y        |       | -      | 71.6 | 130.4 |

### ※運轉時的注意事項

1.請預防異物侵入而造成卡住。

在運轉中有異物卡住時，不僅會傷害皮帶，亦會破壞皮帶與皮帶輪的咬合，甚至可能根據情形，需將皮帶從皮輪上切斷。

2.請避免附著油污。

橡膠皮帶如果有油污附著的話，依照情形不同，可能會使皮帶膨脹隆起，會使皮帶壽命明顯減短。

(γ)請注意油類尤其是溶劑類。

(□)如果只是少量的潤滑油或潤滑脂附著，並不會造成問題。

3.請避免使用於高溼度環境。

4.請裝配通風良好的安全外殼。

5.在高溫(80℃以上)環境使用，將會使皮帶壽命明顯減短。