

技術資料 許容ラジアル・スラスト荷重

1. A・B形許容ラジアル・スラスト荷重

A・B形バイエル無段変速機にギヤやブーリを装着する場合はラジアル・スラスト荷重が許容値を超えない範囲でご使用ください。

●出力軸ラジアル荷重・スラスト荷重

出力軸のラジアル荷重・スラスト荷重は、次式 (①～③) に従って確認をしてください。

① ラジアル荷重 P_r

$$P_r \leq \frac{P_{ro}}{L_f \cdot C_f \cdot F_s} \text{ [N, kgf]}$$

② スラスト荷重 P_a

$$P_a \leq \frac{P_{ao}}{C_f \cdot F_s} \text{ [N, kgf]}$$

③ ラジアル荷重とスラスト荷重が共存する場合

$$\left(\frac{P_r \cdot L_f}{P_{ro}} + \frac{P_a}{P_{ao}} \right) \cdot C_f \cdot F_s \leq 1$$

P_r : 実ラジアル荷重 [N, kgf]

P_{ro} : 許容ラジアル荷重 [N, kgf] (表19, 20, 24, 25, 29, 30)

P_a : 実スラスト荷重 [N, kgf]

P_{ao} : 許容スラスト荷重 [N, kgf] (表22, 23, 27, 28, 32, 33)

L_f : 荷重位置係数 (表21, 26, 31)

C_f : 連結係数 (表17)

F_s : 衝撃係数 (表18)

・始動頻度が激しい場合はご照会ください。

表17 連結係数 C_f

| 連結方法 | C_f |
|------|-------|
| チェーン | 1 |
| 歯車 | 1.25 |
| Vベルト | 1.5 |

表18 衝撃係数 F_s

| 衝撃の程度 | F_s |
|-------------|---------|
| 衝撃がほとんど無い場合 | 1 |
| 衝撃がややある場合 | 1~1.2 |
| 激しい衝撃を伴う場合 | 1.4~1.6 |

中間値補間法算出例

ラジアル荷重位置係数

1. 形式 BHH-N1A $L=23\text{mm}$ の出力軸ラジアル荷重位置係数は表21より

$$1.00 + \frac{1.13 - 1.00}{25 - 20} \times (23 - 20) = 1.08$$

2. 形式 CHHBMN8A-6165 $L=42\text{mm}$ の低速軸ラジアル荷重位置係数は表31より

$$0.97 + \frac{1.00 - 0.97}{45 - 40} \times (42 - 40) = 0.98$$

許容ラジアル・スラスト荷重

形式 BHH-N5A 出力回転数630r/minの出力軸許容ラジアル荷重は表19より

$$2840 + \frac{2750 - 2840}{700 - 600} \times (630 - 600) = 2810 \text{ [N]}$$

表19 基準形A・B形バイエル無段変速機出力軸許容ラジアル荷重 Pro [N] (Cf、Lf、Fs=1の場合)

| 出力回転数 r/min | ~300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 |
|-------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|
| 枠番 N02A, N05A, N1A N02B, N05B | 932 | 932 | 932 | 932 | 932 | 883 | 883 | 834 | 785 | 785 | 736 | 736 | 736 |
| N2A, N3A N1B, N2B | 1720 | 1720 | 1720 | 1720 | 1720 | 1720 | 1720 | 1720 | 1720 | 1670 | 1620 | 1570 | 1570 |
| N5A, N8A N3B, N5B | 2890 | 2890 | 2890 | 2840 | 2750 | 2600 | 2550 | 2450 | 2350 | 2260 | 2210 | 2160 | 2110 |
| N10A, N8B | 3830 | 3530 | 3240 | 3090 | 2940 | 2840 | 2750 | 2650 | 2550 | 2450 | 2350 | 2310 | 2260 |
| 15A, 10B | 4460 | 4460 | 4460 | 4460 | 4460 | 4220 | 4070 | 3920 | 3830 | 3730 | 3630 | 3530 | 3430 |
| 20A, 15B | 4710 | 4710 | 4710 | 4710 | 4710 | 4710 | 4710 | 4460 | 4410 | 4320 | 4170 | 4020 | — |
| 30A, 40A 20B, 30B | 11800 | 11300 | 10300 | 9810 | 9320 | 8830 | 8530 | 8240 | 8040 | 7850 | 7650 | — | — |
| 50A, 75A, 100A 50B, 75B | 29400 | 29400 | 29400 | 29400 | 29400 | 29400 | 29400 | 29400 | 28400 | 27500 | — | — | — |
| 150A, 200A 100B, 150B | 63800 | 58900 | 55900 | 52000 | 47100 | 47100 | 46100 | 44100 | 43200 | 41200 | — | — | — |

表20 基準形A・B形バイエル無段変速機出力軸許容ラジアル荷重 Pro [kgf] (Cf、Lf、Fs=1の場合)

| 出力回転数 r/min | ~300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 枠番 N02A, N05A, N1A N02B, N05B | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 90 | 90 | 85 | 80 | 80 | 75 | 75 | 75 |
| N2A, N3A N1B, N2B | 175 | 175 | 175 | 175 | 175 | 175 | 175 | 175 | 175 | 170 | 165 | 160 | 160 |
| N5A, N8A N3B, N5B | 295 | 295 | 295 | 290 | 280 | 265 | 260 | 250 | 240 | 230 | 225 | 220 | 215 |
| N10A, N8B | 390 | 360 | 330 | 315 | 300 | 290 | 280 | 270 | 260 | 250 | 240 | 235 | 230 |
| 15A, 10B | 455 | 455 | 455 | 455 | 455 | 430 | 415 | 400 | 390 | 380 | 370 | 360 | 350 |
| 20A, 15B | 480 | 480 | 480 | 480 | 480 | 480 | 480 | 455 | 450 | 440 | 425 | 410 | — |
| 30A, 40A 20B, 30B | 1200 | 1150 | 1050 | 1000 | 950 | 900 | 870 | 840 | 820 | 800 | 780 | — | — |
| 50A, 75A, 100A 50B, 75B | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 2900 | 2800 | — | — | — |
| 150A, 200A 100B, 150B | 6500 | 6000 | 5700 | 5300 | 4800 | 4800 | 4700 | 4500 | 4400 | 4200 | — | — | — |

表21 基準形A・B形バイエル無段変速機出力軸ラジアル荷重位置係数 Lf

| Lmm | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 120 | 140 | 160 | 180 | 200 | |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------------------|------|------|------|------|------|
| 枠番 N02A, N05A, N1A N02B, N05B | 0.90 | 0.94 | 0.97 | 1.00 | 1.13 | 1.25 | 1.37 | 1.49 | — | — | — | — | — | — | — | <p>L=Lo/2の時 Lf=1</p> | — | — | — | — | |
| N2A, N3A N1B, N2B | 0.90 | 0.93 | 0.95 | 0.98 | 1.00 | 1.11 | 1.21 | 1.32 | 1.42 | 1.53 | — | — | — | — | — | | — | — | — | — | — |
| N5A, N8A N3B, N5B | 0.90 | 0.92 | 0.94 | 0.96 | 0.98 | 1.00 | 1.10 | 1.19 | 1.28 | 1.37 | 1.56 | — | — | — | — | | — | — | — | — | — |
| N10A, N8B | 0.89 | 0.91 | 0.93 | 0.95 | 0.97 | 0.99 | 1.00 | 1.02 | 1.04 | 1.06 | 1.13 | 1.26 | — | — | — | | — | — | — | — | — |
| 15A, 10B | 0.88 | 0.90 | 0.91 | 0.93 | 0.94 | 0.96 | 0.97 | 0.99 | 1.00 | 1.07 | 1.20 | 1.33 | 1.45 | 1.58 | — | | — | — | — | — | — |
| 20A, 15B | 0.86 | 0.88 | 0.90 | 0.91 | 0.93 | 0.94 | 0.96 | 0.97 | 0.99 | 1.00 | 1.12 | 1.23 | 1.35 | 1.46 | 1.64 | | — | — | — | — | — |
| 30A, 40A 20B, 30B | 0.88 | 0.89 | 0.90 | 0.91 | 0.92 | 0.93 | 0.95 | 0.96 | 0.97 | 0.98 | 1.00 | 1.03 | 1.05 | 1.08 | 1.10 | | 1.15 | — | — | — | — |
| 50A, 75A, 100A 50B, 75B | 0.86 | 0.86 | 0.87 | 0.88 | 0.89 | 0.89 | 0.90 | 0.91 | 0.92 | 0.93 | 0.94 | 0.96 | 0.97 | 0.99 | 1.00 | | 1.13 | 1.25 | 1.38 | 1.50 | 1.63 |
| 150A, 200A 100B, 150B | 0.88 | 0.89 | 0.90 | 0.90 | 0.91 | 0.91 | 0.92 | 0.93 | 0.93 | 0.94 | 0.95 | 0.96 | 0.97 | 0.99 | 1.00 | | 1.09 | 1.20 | 1.31 | 1.42 | 1.53 |

技術資料 許容ラジアル・スラスト荷重

表22 基準形A・B形バイエル無段変速機出力軸許容スラスト荷重 Pao [N] (Cf、Fs=1の場合)

| 出力回転数 r/min | ~300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 |
|-------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|
| 枠番 N02A, N05A, N1A N02B, N05B | 1180 | 980 | 883 | 834 | 785 | 736 | 736 | 687 | 687 | 638 | 638 | 589 | 589 |
| N2A, N3A N1B, N2B | 2350 | 2350 | 2350 | 2060 | 1960 | 1860 | 1770 | 1670 | 1570 | 1180 | 1470 | 1370 | 1370 |
| N5A, N8A N3B, N5B | 3830 | 3340 | 2940 | 2750 | 2650 | 2450 | 2260 | 2160 | 2060 | 1960 | 1860 | 1770 | 1770 |
| N10A, N8B | 4320 | 3630 | 3240 | 2940 | 2750 | 2650 | 2550 | 2350 | 2260 | 2160 | 2060 | 1960 | 1960 |
| 15A, 10B | 6470 | 5790 | 5200 | 4610 | 4320 | 4020 | 3830 | 3630 | 3430 | 3340 | 3240 | 3140 | 3140 |
| 20A, 15B | 7060 | 6470 | 5980 | 5690 | 5300 | 5000 | 4710 | 4410 | 4220 | 4120 | 3920 | 3730 | — |
| 30A, 40A 20B, 30B | 11800 | 11800 | 10800 | 9420 | 8930 | 8240 | 7650 | 7360 | 7160 | 6870 | 6670 | — | — |
| 50A, 75A, 100A 50B, 75B | 19600 | 16700 | 15700 | 14700 | 14200 | 13700 | 13200 | 12800 | 12800 | 12300 | — | — | — |
| 150A, 200A 100B, 150B | 25500 | 23500 | 22600 | 21600 | 20600 | 18600 | 18100 | 17700 | 17200 | 16700 | — | — | — |

表23 基準形A・B形バイエル無段変速機出力軸許容スラスト荷重 Pao [kgf] (Cf、Fs=1の場合)

| 出力回転数 r/min | ~300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 枠番 N02A, N05A, N1A N02B, N05B | 120 | 100 | 90 | 85 | 80 | 75 | 75 | 70 | 70 | 65 | 65 | 60 | 60 |
| N2A, N3A N1B, N2B | 240 | 240 | 240 | 210 | 200 | 190 | 180 | 170 | 160 | 120 | 150 | 140 | 140 |
| N5A, N8A N3B, N5B | 390 | 340 | 300 | 280 | 270 | 250 | 230 | 220 | 210 | 200 | 190 | 180 | 180 |
| N10A, N8B | 440 | 370 | 330 | 300 | 280 | 270 | 260 | 240 | 230 | 220 | 210 | 200 | 200 |
| 15A, 10B | 660 | 590 | 530 | 470 | 440 | 410 | 390 | 370 | 350 | 340 | 330 | 320 | 320 |
| 20A, 15B | 720 | 660 | 610 | 580 | 540 | 510 | 480 | 450 | 430 | 420 | 400 | 380 | — |
| 30A, 40A 20B, 30B | 1200 | 1200 | 1100 | 960 | 910 | 840 | 780 | 750 | 730 | 700 | 680 | — | — |
| 50A, 75A, 100A 50B, 75B | 2000 | 1700 | 1600 | 1500 | 1450 | 1400 | 1350 | 1300 | 1300 | 1250 | — | — | — |
| 150A, 200A 100B, 150B | 2600 | 2400 | 2300 | 2200 | 2100 | 1900 | 1850 | 1800 | 1750 | 1700 | — | — | — |

表24 歯車減速機構付A・B形バイエル無段変速機出力軸許容ラジアル荷重 Pro [N] (Cf、Lf、Fs=1の場合)

| 出力回転数 r/min | ~60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 | 700 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 枠番 G10 | 2750 | 2650 | 2550 | 2450 | 2350 | 2060 | 1860 | 1770 | 1670 | 1570 | 1570 | 1470 | 1370 | 1280 |
| G20 | 3140 | 3140 | 3140 | 3140 | 2940 | 2750 | 2450 | 2260 | 2160 | 2060 | 1960 | 1860 | 1860 | 1770 |
| G30 | 5400 | 5100 | 5100 | 5100 | 5100 | 4810 | 4410 | 4020 | 3730 | 3630 | 3430 | 3340 | 3340 | 3140 |
| G40 | 10800 | 9810 | 9420 | 9120 | 8730 | 7850 | 7260 | 6770 | 6380 | 6080 | 5890 | 5490 | 5490 | 5000 |
| G50 | — | 10800 | 10300 | 10300 | 9800 | 8800 | 8300 | 8300 | 8300 | 7900 | 7600 | 7200 | 7200 | 6500 |
| G60 | — | 11800 | 11300 | 11300 | 10800 | 9800 | 9300 | 8700 | 8300 | 7900 | 7700 | 7300 | 7300 | 6600 |
| G70 | — | 23100 | 22600 | 22100 | 21100 | 19100 | 17700 | 16700 | 15700 | 14700 | 14200 | 13200 | 13200 | 12300 |

表25 歯車減速機構付A・B形バイエル無段変速機出力軸許容ラジアル荷重 Pro [kgf] (Cf、Lf、Fs=1の場合)

| 出力回転数 r/min | ~60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 | 700 |
|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 枠番 G10 | 280 | 270 | 260 | 250 | 240 | 210 | 190 | 180 | 170 | 160 | 160 | 150 | 140 | 130 |
| G20 | 320 | 320 | 320 | 320 | 300 | 280 | 250 | 230 | 220 | 210 | 200 | 190 | 190 | 180 |
| G30 | 550 | 520 | 520 | 520 | 520 | 490 | 450 | 410 | 380 | 370 | 350 | 340 | 340 | 320 |
| G40 | 1100 | 1000 | 960 | 930 | 890 | 800 | 740 | 690 | 650 | 620 | 600 | 560 | 560 | 510 |
| G50 | — | 1100 | 1050 | 1050 | 1000 | 900 | 850 | 850 | 850 | 810 | 770 | 730 | 730 | 660 |
| G60 | — | 1200 | 1150 | 1150 | 1100 | 1000 | 950 | 890 | 850 | 810 | 780 | 740 | 740 | 670 |
| G70 | — | 2350 | 2300 | 2250 | 2150 | 1950 | 1800 | 1700 | 1600 | 1500 | 1450 | 1350 | 1350 | 1250 |

表26 歯車減速機構付A・B形バイエル無段変速機出力軸ラジアル荷重位置係数 L_f

| 枠番 | Lmm | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|------|------|
| | | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 120 | 140 | 160 |
| G10 | | 0.82 | 0.88 | 0.94 | 1.00 | 1.07 | 1.13 | 1.19 | 1.25 | — | — | — | — | — | — | — | <p>$L=L_0/2$の時 $L_f=1$</p> | | |
| G20 | | 0.78 | 0.83 | 0.87 | 0.92 | 0.97 | 1.03 | 1.13 | 1.24 | 1.35 | 1.45 | 1.66 | — | — | — | — | | | |
| G30 | | 0.79 | 0.82 | 0.86 | 0.90 | 0.93 | 0.97 | 1.00 | 1.10 | 1.19 | 1.28 | 1.46 | 1.64 | — | — | — | | | |
| G40 | | 0.74 | 0.77 | 0.80 | 0.83 | 0.86 | 0.89 | 0.92 | 0.95 | 0.98 | 1.00 | 1.06 | 1.16 | 1.27 | 1.37 | 1.48 | | | |
| G50 | | 0.74 | 0.77 | 0.79 | 0.81 | 0.84 | 0.86 | 0.89 | 0.91 | 0.93 | 0.96 | 1.00 | 1.05 | 1.10 | 1.15 | 1.20 | 1.29 | — | — |
| G60 | | 0.69 | 0.71 | 0.73 | 0.76 | 0.78 | 0.80 | 0.82 | 0.85 | 0.87 | 0.89 | 0.94 | 0.98 | 1.03 | 1.07 | 1.14 | 1.30 | 1.46 | — |
| G70 | | 0.77 | 0.78 | 0.80 | 0.81 | 0.83 | 0.85 | 0.86 | 0.88 | 0.89 | 0.91 | 0.94 | 0.97 | 1.00 | 1.04 | 1.07 | 1.17 | 1.31 | 1.44 |

表27 歯車減速機構付A・B形バイエル無段変速機出力軸許容スラスト荷重 P_{ao} [N] (Cf、Fs=1の場合)

| 枠番 | 出力回転数 r/min | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | ~60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 | 700 |
| G10 | | 2450 | 2450 | 2450 | 2450 | 2450 | 2450 | 2450 | 2450 | 2450 | 2450 | 2450 | 2450 | 2450 | 2450 |
| G20 | | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 |
| G30 | | 3340 | 3340 | 3340 | 3340 | 3340 | 3340 | 3340 | 3340 | 3340 | 3340 | 3340 | 3340 | 3340 | 3340 |
| G40 | | 7850 | 7850 | 7850 | 7850 | 7850 | 7850 | 7850 | 7850 | 7850 | 7850 | 7850 | 7850 | 7850 | 7850 |
| G50 | | — | 8340 | 8340 | 8340 | 8340 | 8340 | 8340 | 8340 | 8340 | 8340 | 8340 | 8340 | 8340 | 8340 |
| G60 | | — | 8930 | 8930 | 8930 | 8930 | 8930 | 8930 | 8930 | 8930 | 8930 | 8930 | 8930 | 8930 | 8930 |
| G70 | | — | 16700 | 16700 | 16700 | 16700 | 16700 | 16700 | 16700 | 16700 | 16700 | 16700 | 16700 | 16700 | 16700 |

表28 歯車減速機構付A・B形バイエル無段変速機出力軸許容スラスト荷重 P_{ao} [kgf] (Cf、Fs=1の場合)

| 枠番 | 出力回転数 r/min | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | ~60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 | 700 |
| G10 | | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 |
| G20 | | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 |
| G30 | | 340 | 340 | 340 | 340 | 340 | 340 | 340 | 340 | 340 | 340 | 340 | 340 | 340 | 340 |
| G40 | | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 |
| G50 | | — | 850 | 850 | 850 | 850 | 850 | 850 | 850 | 850 | 850 | 850 | 850 | 850 | 850 |
| G60 | | — | 910 | 910 | 910 | 910 | 910 | 910 | 910 | 910 | 910 | 910 | 910 | 910 | 910 |
| G70 | | — | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 |

技術資料 許容ラジアル・スラスト荷重

表29 A・B形バイエル・サイクロ可変減速機低速軸許容ラジアル荷重 Pro [N] (Cf、Lf、Fs=1の場合)

| 枠番 | 出力回転数 r/min | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8 | 10 | 15 | 20 | 25 |
|------|-------------|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 1段形 | 2段形 | | | | | | | | | | | |
| 6075 | | | 1580 | 1580 | 1580 | 1580 | 1580 | 1580 | 1580 | 1580 | 1580 | 1600 | 1660 |
| 6095 | | | 3180 | 3180 | 3180 | 3180 | 3180 | 3180 | 3180 | 3180 | 3180 | 3180 | 3200 |
| 6105 | | | 4780 | 4780 | 4780 | 4780 | 4780 | 4780 | 4780 | 4780 | 5090 | 5380 | 5400 |
| 6125 | | 6125DB | 9560 | 9560 | 9560 | 9560 | 9560 | 9560 | 9560 | 9560 | 9680 | 9810 | 9280 |
| 6135 | | 6130DB, 6130DC 6135DB, 6135DC | 14700 | 14700 | 14700 | 14700 | 14700 | 14700 | 14700 | 14700 | 14700 | 13600 | 12600 |
| 6145 | | | 15700 | 15700 | 15700 | 15700 | 15700 | 15700 | 15700 | 15700 | 15700 | 15700 | 15800 |
| 6165 | | 6160DA, 6160DC 6165DA, 6165DC | 21800 | 21800 | 21800 | 21800 | 21800 | 21800 | 21800 | 21800 | 21800 | 21700 | 20300 |
| 6175 | | 6170DC, 6175DC | 29500 | 29500 | 29500 | 29500 | 29500 | 29500 | 29500 | 29500 | 28800 | 26000 | 24100 |
| 6185 | | 6180DB, 6185DB | 41600 | 41600 | 41600 | 41600 | 41600 | 41600 | 41600 | 41600 | 38400 | 34800 | 32200 |
| 6195 | | 6190DA, 6195DA | 58000 | 58000 | 58000 | 58000 | 58000 | 58000 | 58000 | 58000 | 53700 | 48700 | 45000 |
| 6205 | | 6205DB | 84100 | 84100 | 84100 | 84100 | 84100 | 84100 | 84100 | 84100 | 84100 | 84100 | 79000 |
| 6215 | | 6215DA, 6215DB | 104000 | 104000 | 104000 | 104000 | 104000 | 104000 | 104000 | 104000 | 97500 | 89200 | 83200 |
| 6225 | | 6225DA, 6225DB | 145000 | 145000 | 145000 | 145000 | 145000 | 137000 | 126000 | 117000 | 103000 | 94700 | 88400 |
| 6235 | | 6235DA, 6235DB | 179000 | 179000 | 179000 | 179000 | 179000 | 170000 | 156000 | 145000 | 128000 | 117000 | 109000 |
| 6245 | | 6245DA, 6245DB | 208000 | 208000 | 208000 | 208000 | 200000 | 189000 | 173000 | 161000 | 142000 | 130000 | 121000 |
| 6255 | | 6255DA, 6255DB | 258000 | 258000 | 258000 | 258000 | 245000 | 231000 | 212000 | 198000 | 174000 | 159000 | 149000 |
| 6265 | | 6265DA | 276000 | 276000 | 276000 | 276000 | 276000 | 276000 | 257000 | 240000 | 212000 | 194000 | 181000 |
| 6275 | | 6275DA | 245000 | 245000 | 245000 | 245000 | 245000 | 245000 | 242000 | 227000 | 248000 | 228000 | 214000 |

| 枠番 | 出力回転数 r/min | | 30 | 40 | 50 | 60 | 80 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 |
|------|-------------|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|
| | 1段形 | 2段形 | | | | | | | | | | |
| 6075 | | | 1660 | 1690 | 1570 | 1490 | 1450 | 1440 | 1490 | 1430 | 1350 | 1280 |
| 6095 | | | 3210 | 3240 | 3270 | 3320 | 3270 | 3060 | 2760 | 2710 | 2740 | 2610 |
| 6105 | | | 5150 | 4700 | 4370 | 4300 | 4350 | 4330 | 4500 | 4290 | 4000 | 3780 |
| 6125 | | 6125DB | 8760 | 8000 | 7830 | 7860 | 7270 | 6800 | 5900 | 5370 | 5030 | 4810 |
| 6135 | | 6130DB, 6130DC 6135DB, 6135DC | 11900 | 10700 | 9910 | 9290 | 8370 | 7780 | 6750 | 6140 | 5770 | 5480 |
| 6145 | | | 15800 | 15700 | 14700 | 14000 | 12800 | 12000 | 10600 | 9710 | 9110 | 8650 |
| 6165 | | 6160DA, 6160DC 6165DA, 6165DC | 19200 | 17600 | 17000 | 15900 | 14400 | 13300 | 11500 | 10500 | 9890 | 9380 |
| 6175 | | 6170DC, 6175DC | 22600 | 20400 | 18800 | 17600 | 15900 | 14600 | 12900 | 11900 | 11100 | 10600 |
| 6185 | | 6180DB, 6185DB | 30400 | 27400 | 25300 | 23700 | 21500 | 20200 | 18000 | 16800 | | |
| 6195 | | 6190DA, 6195DA | 42200 | 38100 | 35300 | 33200 | 30400 | 28500 | 25300 | 23600 | | |
| 6205 | | 6205DB | 78400 | 71700 | 66900 | 63300 | 58400 | 54900 | 49800 | | | |
| 6215 | | 6215DA, 6215DB | 78600 | 71900 | 67000 | 63500 | 58700 | 55200 | 50200 | | | |
| 6225 | | 6225DA, 6225DB | 83500 | 76300 | 71100 | 67200 | 62100 | 58500 | 52900 | | | |
| 6235 | | 6235DA, 6235DB | 103000 | 94300 | 87900 | 83500 | 77300 | 72700 | | | | |
| 6245 | | 6245DA, 6245DB | 114000 | 104000 | 97800 | 93200 | 86200 | 82500 | | | | |
| 6255 | | 6255DA, 6255DB | 140000 | 128000 | 120000 | 114000 | 106000 | 101000 | | | | |
| 6265 | | 6265DA | 171000 | 157000 | 147000 | 140000 | 129000 | 124000 | | | | |
| 6275 | | 6275DA | 203000 | 187000 | | | | | | | | |

表30 A・B形バイエル・サイクロ可変減速機低速軸許容ラジアル荷重 Pro [kgf] (Cf、Lf、Fs=1の場合)

| 出力回転数 r/min 枠番 1段形 2段形 | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8 | 10 | 15 | 20 | 25 |
|------------------------------|----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 6075 | | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 |
| 6095 | | 324 | 324 | 324 | 324 | 324 | 324 | 324 | 324 | 324 | 324 | 326 |
| 6105 | | 487 | 487 | 487 | 487 | 487 | 487 | 487 | 487 | 519 | 548 | 550 |
| 6125 | 6125DB | 975 | 975 | 975 | 975 | 975 | 975 | 975 | 975 | 987 | 1000 | 946 |
| 6135 | 6130DB, 6130DC 6135DB, 6135DC | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1390 | 1280 |
| 6145 | | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1610 |
| 6165 | 6160DA, 6160DC 6165DA, 6165DC | 2220 | 2220 | 2220 | 2220 | 2220 | 2220 | 2220 | 2220 | 2220 | 2210 | 2070 |
| 6175 | 6170DC, 6175DC | 3010 | 3010 | 3010 | 3010 | 3010 | 3010 | 3010 | 3010 | 2940 | 2650 | 2460 |
| 6185 | 6180DB, 6185DB | 4240 | 4240 | 4240 | 4240 | 4240 | 4240 | 4240 | 4240 | 3910 | 3550 | 3280 |
| 6195 | 6190DA, 6195DA | 5910 | 5910 | 5910 | 5910 | 5910 | 5910 | 5910 | 5910 | 5470 | 4960 | 4590 |
| 6205 | 6205DB | 8570 | 8570 | 8570 | 8570 | 8570 | 8570 | 8570 | 8570 | 8570 | 8570 | 8050 |
| 6215 | 6215DA, 6215DB | 10600 | 10600 | 10600 | 10600 | 10600 | 10600 | 10600 | 10600 | 9940 | 9090 | 8480 |
| 6225 | 6225DA, 6225DB | 14800 | 14800 | 14800 | 14800 | 14800 | 14000 | 12800 | 11900 | 10500 | 9700 | 9000 |
| 6235 | 6235DA, 6235DB | 18200 | 18200 | 18200 | 18200 | 18200 | 17300 | 15900 | 14800 | 13000 | 11900 | 11100 |
| 6245 | 6245DA, 6245DB | 21200 | 21200 | 21200 | 21200 | 20400 | 19300 | 17600 | 16400 | 14500 | 13300 | 12300 |
| 6255 | 6255DA, 6255DB | 26300 | 26300 | 26300 | 26300 | 25000 | 23500 | 21600 | 20200 | 17700 | 16200 | 15200 |
| 6265 | 6265DA | 28100 | 28100 | 28100 | 28100 | 28100 | 28100 | 26200 | 24500 | 21600 | 19800 | 18500 |
| 6275 | 6275DA | 25000 | 25000 | 25000 | 25000 | 25000 | 25000 | 24700 | 23100 | 25300 | 23200 | 21800 |

| 出力回転数 r/min 枠番 1段形 2段形 | | 30 | 40 | 50 | 60 | 80 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 |
|------------------------------|----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|
| | | 6075 | | 169 | 172 | 160 | 152 | 148 | 147 | 152 | 146 |
| 6095 | | 327 | 330 | 333 | 338 | 333 | 312 | 281 | 276 | 279 | 266 |
| 6105 | | 525 | 479 | 445 | 438 | 443 | 441 | 459 | 437 | 408 | 385 |
| 6125 | 6125DB | 893 | 815 | 798 | 801 | 741 | 693 | 601 | 547 | 513 | 490 |
| 6135 | 6130DB, 6130DC 6135DB, 6135DC | 1210 | 1090 | 1010 | 950 | 850 | 790 | 690 | 630 | 590 | 560 |
| 6145 | | 1610 | 1600 | 1500 | 1430 | 1300 | 1220 | 1080 | 990 | 930 | 880 |
| 6165 | 6160DA, 6160DC 6165DA, 6165DC | 1960 | 1790 | 1730 | 1620 | 1470 | 1360 | 1170 | 1070 | 1010 | 960 |
| 6175 | 6170DC, 6175DC | 2300 | 2080 | 1920 | 1790 | 1620 | 1490 | 1310 | 1210 | 1130 | 1080 |
| 6185 | 6180DB, 6185DB | 3100 | 2790 | 2580 | 2420 | 2190 | 2060 | 1830 | 1710 | | |
| 6195 | 6190DA, 6195DA | 4300 | 3880 | 3600 | 3380 | 3100 | 2910 | 2580 | 2410 | | |
| 6205 | 6205DB | 7990 | 7310 | 6820 | 6450 | 5950 | 5600 | 5080 | | | |
| 6215 | 6215DA, 6215DB | 8010 | 7330 | 6830 | 6470 | 5980 | 5630 | 5120 | | | |
| 6225 | 6225DA, 6225DB | 8500 | 7800 | 7200 | 6900 | 6300 | 6000 | 5400 | | | |
| 6235 | 6235DA, 6235DB | 10500 | 9600 | 9000 | 8500 | 7900 | 7400 | | | | |
| 6245 | 6245DA, 6245DB | 11600 | 10600 | 10000 | 9500 | 8800 | 8400 | | | | |
| 6255 | 6255DA, 6255DB | 14300 | 13000 | 12200 | 11600 | 10800 | 10300 | | | | |
| 6265 | 6265DA | 17400 | 16000 | 15000 | 14300 | 13100 | 12600 | | | | |
| 6275 | 6275DA | 20700 | 19100 | | | | | | | | |

技術資料 許容ラジアル・スラスト荷重

表31 A・B形バイエル・サイクロ可変減速機低速軸ラジアル荷重位置係数 Lf

| 枠番 | Lmm | Lmm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|---|---|--|
| | | ~5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 120 | 140 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 275 | 300 | | | |
| 1段形 | 2段形 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6075 | | 0.82 | 0.91 | 1.00 | 1.29 | 1.59 | 1.88 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 6095 | | 0.86 | 0.92 | 0.97 | 1.13 | 1.38 | 1.64 | 1.90 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 6105 | | 0.86 | 0.92 | 0.97 | 1.13 | 1.38 | 1.64 | 1.90 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 6125 | 6125DB | - | 0.82 | 0.87 | 0.92 | 0.97 | 1.08 | 1.25 | 1.42 | 1.59 | 1.76 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 6135 | 6130DB, 6130DC 6135DB, 6135DC | - | - | 0.83 | 0.87 | 0.92 | 0.96 | 1.00 | 1.13 | 1.25 | 1.38 | 1.63 | 1.88 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 6145 | | - | - | - | 0.66 | 0.73 | 0.80 | 0.87 | 0.93 | 1.00 | 1.10 | 1.30 | 1.50 | 1.70 | 1.90 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 6165 | 6160DA, 6160DC 6165DA, 6165DC | - | - | - | 0.83 | 0.87 | 0.90 | 0.93 | 0.97 | 1.00 | 1.11 | 1.32 | 1.53 | 1.75 | 1.96 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 6175 | 6170DC, 6175DC | - | - | - | 0.86 | 0.89 | 0.92 | 0.94 | 0.97 | 1.00 | 1.11 | 1.32 | 1.53 | 1.75 | 1.96 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 6185 | 6180DB, 6185DB | - | - | - | - | 0.85 | 0.87 | 0.90 | 0.93 | 0.95 | 0.98 | 1.09 | 1.26 | 1.43 | 1.60 | 1.78 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 6195 | 6190DA, 6195DA | - | - | - | - | - | 0.85 | 0.87 | 0.89 | 0.91 | 0.93 | 0.97 | 1.04 | 1.18 | 1.32 | 1.46 | 1.75 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 6205 | 6205DB | - | - | - | - | - | - | - | 0.70 | 0.74 | 0.77 | 0.84 | 0.91 | 0.98 | 1.05 | 1.12 | 1.26 | 1.40 | 1.54 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 6215 | 6215DA, 6215DB | - | - | - | - | - | - | - | 0.70 | 0.73 | 0.77 | 0.84 | 0.91 | 0.98 | 1.05 | 1.13 | 1.27 | 1.41 | 1.56 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 6225 | 6225DA, 6225DB | - | - | - | - | - | - | - | 0.86 | 0.88 | 0.90 | 0.93 | 0.96 | 0.99 | 1.02 | 1.06 | 1.12 | 1.19 | 1.25 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 6235 | 6235DA, 6235DB | - | - | - | - | - | - | - | 0.82 | 0.84 | 0.85 | 0.88 | 0.91 | 0.94 | 0.97 | 1.00 | 1.06 | 1.12 | 1.18 | 1.24 | 1.30 | - | - | - | - | - | - | |
| 6245 | 6245DA, 6245DB | - | - | - | - | - | - | - | 0.83 | 0.84 | 0.86 | 0.89 | 0.92 | 0.94 | 0.97 | 1.00 | 1.06 | 1.11 | 1.17 | 1.23 | 1.29 | - | - | - | - | - | - | |
| 6255 | 6255DA, 6255DB | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.83 | 0.85 | 0.88 | 0.90 | 0.93 | 0.95 | 1.00 | 1.05 | 1.10 | 1.22 | 1.36 | 1.52 | 1.69 | - | - | - | - | - | |
| 6265 | 6265DA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.83 | 0.85 | 0.88 | 0.90 | 0.94 | 0.98 | 1.04 | 1.17 | 1.29 | 1.45 | 1.61 | 1.77 | 1.93 | - | - | - | |
| 6275 | 6275DA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.67 | 0.71 | 0.75 | 0.82 | 0.90 | 0.98 | 1.09 | 1.21 | 1.35 | 1.50 | 1.65 | 1.79 | - | - | - | |

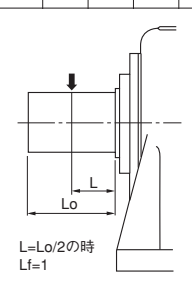


表32 A・B形バイエル・サイクロ可変減速機低速軸許容スラスト荷重 Pao (N)

| 枠番 | 出力回転数 r/min | 出力回転数 r/min | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|----------------------------------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| | | ~10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 50 | 60 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | |
| 1段形 | 2段形 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6075 | | 785 | 785 | 785 | 785 | 785 | 785 | 785 | 785 | 785 | 785 | 785 | 785 | 785 | 785 | 785 | 785 | |
| 6095 | | 981 | 981 | 981 | 981 | 981 | 981 | 981 | 981 | 981 | 981 | 981 | 981 | 981 | 981 | 981 | 981 | |
| 6105 | | 1470 | 1470 | 1470 | 1470 | 1470 | 1470 | 1470 | 1470 | 1470 | 1470 | 1470 | 1470 | 1470 | 1470 | 1470 | 1470 | |
| 6125 | 6125DB | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2940 | 2770 | 2500 | 2390 |
| 6135 | 6130DB, 6130DC 6135DB, 6135DC | 3920 | 3920 | 3920 | 3920 | 3920 | 3920 | 3920 | 3920 | 3920 | 3920 | 3920 | 3920 | 3920 | 3920 | 3920 | 3920 | 3920 |
| 6145 | | 5400 | 5400 | 5400 | 5400 | 5400 | 5400 | 5400 | 5400 | 5400 | 5400 | 5230 | 4860 | 4560 | 4370 | 3850 | 3670 | 3450 |
| 6165 | 6160DA, 6160DC 6165DA, 6165DC | 6870 | 6870 | 6870 | 6870 | 6870 | 6870 | 6870 | 6870 | 6870 | 6870 | 6870 | 6870 | 6870 | 6870 | 6300 | 5700 | - |
| 6175 | 6170DC, 6175DC | 9810 | 9810 | 9810 | 9810 | 9810 | 9810 | 9810 | 9810 | 9810 | 9810 | 9810 | 9810 | 9680 | 9020 | 8090 | 7330 | 6880 |
| 6185 | 6180DB, 6185DB | 13700 | 13700 | 13700 | 13700 | 13700 | 13700 | 13700 | 13700 | 13700 | 13700 | 13700 | 13700 | 13100 | 12500 | 11000 | - | - |
| 6195 | 6190DA, 6195DA | 19600 | 19600 | 19600 | 19600 | 19600 | 19600 | 19600 | 19600 | 19600 | 19600 | 19600 | 19600 | 18500 | 17500 | 15400 | - | - |
| 6205 | 6205DB | 26500 | 23500 | 21100 | 19600 | 18600 | 18100 | 17700 | 16700 | 15700 | 14200 | 13200 | 12800 | 12300 | 11300 | - | - | - |
| 6215 | 6215DA, 6215DB | 27500 | 24500 | 22100 | 20600 | 19600 | 18600 | 18100 | 17200 | 16200 | 14700 | 13700 | 13200 | 12800 | 11800 | - | - | - |
| 6225 | 6225DA, 6225DB | 29400 | 25600 | 23200 | 21700 | 20600 | 19600 | 18700 | 17600 | 16700 | 15300 | 14400 | 13600 | 13100 | 12100 | - | - | - |
| 6235 | 6235DA, 6235DB | 35300 | 31400 | 28400 | 26500 | 25000 | 23500 | 22600 | 21100 | 20100 | 18600 | 17700 | 16700 | - | - | - | - | - |
| 6245 | 6245DA, 6245DB | 37300 | 33800 | 30900 | 28800 | 27300 | 26100 | 25100 | 23500 | 22300 | 21000 | 19900 | 19100 | - | - | - | - | - |
| 6255 | 6255DA, 6255DB | 48100 | 43100 | 39400 | 36900 | 35100 | 33600 | 32300 | 30400 | 28500 | 26800 | 25500 | 24200 | - | - | - | - | - |
| 6265 | 6265DA | 52000 | 52000 | 51000 | 47500 | 44800 | 42800 | 41600 | 38900 | 37300 | 34800 | 33000 | 31100 | - | - | - | - | - |
| 6275 | 6275DA | 58900 | 58900 | 58900 | 58900 | 58900 | 58900 | 58900 | 58900 | 58900 | - | - | - | - | - | - | - | - |

☆表19～表33の中間値の詳細は補間法を用いて算出してください。

表33 A・B形バイエル・サイクロ可変減速機低速軸許容スラスト荷重 Pao (kgf)

| 枠番 | 出力回転数 r/min | | ~10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 50 | 60 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | |
|------|----------------|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|
| | 1段形 | 2段形 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6075 | | | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 |
| 6095 | | | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 6105 | | | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 |
| 6125 | | 6125DB | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 282 | 255 | 244 | |
| 6135 | | 6130DB, 6130DC 6135DB, 6135DC | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 |
| 6145 | | | 550 | 550 | 550 | 550 | 550 | 550 | 550 | 550 | 550 | 533 | 495 | 465 | 445 | 392 | 374 | 352 | |
| 6165 | | 6160DA, 6160DC 6165DA, 6165DC | 700 | 700 | 700 | 700 | 700 | 700 | 700 | 700 | 700 | 700 | 700 | 700 | 700 | 642 | 581 | — | |
| 6175 | | 6170DC, 6175DC | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 987 | 919 | 825 | 747 | 701 | |
| 6185 | | 6180DB, 6185DB | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1340 | 1270 | 1120 | — | — | |
| 6195 | | 6190DA, 6195DA | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 1890 | 1780 | 1570 | — | — | |
| 6205 | | 6205DB | 2700 | 2400 | 2150 | 2000 | 1900 | 1850 | 1800 | 1700 | 1600 | 1450 | 1350 | 1300 | 1250 | 1150 | — | — | |
| 6215 | | 6215DA, 6215DB | 2800 | 2500 | 2250 | 2100 | 2000 | 1900 | 1850 | 1750 | 1650 | 1500 | 1400 | 1350 | 1300 | 1200 | — | — | |
| 6225 | | 6225DA, 6225DB | 3000 | 2610 | 2360 | 2210 | 2100 | 2000 | 1910 | 1790 | 1700 | 1560 | 1470 | 1390 | 1340 | 1230 | — | — | |
| 6235 | | 6235DA, 6235DB | 3600 | 3200 | 2900 | 2700 | 2550 | 2400 | 2300 | 2150 | 2050 | 1900 | 1800 | 1700 | — | — | — | — | |
| 6245 | | 6245DA, 6245DB | 3800 | 3450 | 3150 | 2940 | 2780 | 2660 | 2560 | 2400 | 2270 | 2140 | 2030 | 1950 | — | — | — | — | |
| 6255 | | 6255DA, 6255DB | 4900 | 4390 | 4020 | 3760 | 3580 | 3430 | 3290 | 3100 | 2910 | 2730 | 2600 | 2470 | — | — | — | — | |
| 6265 | | 6265DA | 5300 | 5300 | 5200 | 4840 | 4570 | 4360 | 4240 | 3970 | 3800 | 3550 | 3360 | 3170 | — | — | — | — | |
| 6275 | | 6275DA | 6000 | 6000 | 6000 | 6000 | 6000 | 6000 | 6000 | 6000 | — | — | — | — | — | — | — | — | |

☆表19～表33の中間値の詳細は補間法を用いて算出してください。

