

## 少量サンプルアダプタ測定範囲表（アナログ粘度計）

・BL II, BM II

フルスケールトルク… 67.37  $\mu\text{N}\cdot\text{m}$

| ロータ    | 測定上限値 (mPa·s) |       |       |        | サンプル量<br>(ml) |
|--------|---------------|-------|-------|--------|---------------|
|        | 回転速度 (rpm)    |       |       |        |               |
|        | 60            | 30    | 12    | 6      |               |
| BHM-11 | 50            | 100   | 250   | 500    | 8             |
| BHM-12 | 500           | 1,000 | 2,500 | 5,000  | 10            |
| BHM-13 | 1,000         | 2,000 | 5,000 | 10,000 | 10            |

・BH II

フルスケールトルク… 718.7  $\mu\text{N}\cdot\text{m}$

| ロータ    | 測定上限値 (mPa·s) |         |         |         | サンプル量<br>(ml) |
|--------|---------------|---------|---------|---------|---------------|
|        | 回転速度 (rpm)    |         |         |         |               |
|        | 20            | 10      | 4       | 2       |               |
| BHH-11 | 2,500         | 5,000   | 12,500  | 25,000  | 8             |
| BHH-12 | 12,500        | 25,000  | 62,500  | 125,000 | 11            |
| BHH-13 | 25,000        | 50,000  | 125,000 | 250,000 | 12            |
| BHH-14 | 50,000        | 100,000 | 250,000 | 500,000 | 13            |

・BS II

フルスケールトルク… 2156.1  $\mu\text{N}\cdot\text{m}$

| ロータ    | 測定上限値 (mPa·s) |         |           |           | サンプル量<br>(ml) |
|--------|---------------|---------|-----------|-----------|---------------|
|        | 回転速度 (rpm)    |         |           |           |               |
|        | 10            | 5       | 2         | 1         |               |
| BHH-11 | 15,000        | 30,000  | 75,000    | 150,000   | 8             |
| BHH-12 | 75,000        | 150,000 | 375,000   | 750,000   | 11            |
| BHH-13 | 150,000       | 300,000 | 750,000   | 1,500,000 | 12            |
| BHH-14 | 300,000       | 600,000 | 1,500,000 | 3,000,000 | 13            |

## 少量サンプルアダプタ測定範囲表（デジタル粘度計/低粘度）

測定レンジ：M

フルスケールトルク… 6 7.3 7  $\mu\text{N} \cdot \text{m}$

| ロータ    | 測定上限値 (mPa·s) |       |       |       |        |        |        |         | サンプル量<br>(ml) |
|--------|---------------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|---------|---------------|
|        | 回転速度 (rpm)    |       |       |       |        |        |        |         |               |
|        | 60            | 30    | 12    | 6     | 3      | 1.5    | 0.6    | 0.3     |               |
| THM-11 | 50.67         | 101.3 | 253.3 | 506.7 | 1,013  | 2,027  | 5,067  | 10,130  | 8             |
| THM-12 | 496.7         | 993.3 | 2,483 | 4,967 | 9,933  | 19,870 | 49,670 | 99,330  | 10            |
| THM-13 | 990.0         | 1,980 | 4,950 | 9,900 | 19,800 | 39,600 | 99,000 | 198,000 | 10            |

適応機種：TVB-10M/15M, RB85L, TV-100BL/200BL

測定レンジ：2.5M

フルスケールトルク… 1 6 8.4  $\mu\text{N} \cdot \text{m}$

| ロータ    | 測定上限値 (mPa·s) |       |       |       |        |        |        |         | サンプル量<br>(ml) |
|--------|---------------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|---------|---------------|
|        | 回転速度 (rpm)    |       |       |       |        |        |        |         |               |
|        | 60            | 30    | 12    | 6     | 3      | 1.5    | 0.6    | 0.3     |               |
| THM-11 | 50.67         | 101.3 | 253.3 | 506.7 | 1,013  | 2,027  | 5,067  | 10,130  | 8             |
| THM-12 | 496.7         | 993.3 | 2,483 | 4,967 | 9,933  | 19,870 | 49,670 | 99,330  | 10            |
| THM-13 | 990.0         | 1,980 | 4,950 | 9,900 | 19,800 | 39,600 | 99,000 | 198,000 | 10            |

適応機種：TV-100BL/200BL

測定レンジ：5M

フルスケールトルク… 3 3 6.9  $\mu\text{N} \cdot \text{m}$

| ロータ    | 測定上限値 (mPa·s) |       |        |        |        |         |         |         | サンプル量<br>(ml) |
|--------|---------------|-------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------------|
|        | 回転速度 (rpm)    |       |        |        |        |         |         |         |               |
|        | 60            | 30    | 12     | 6      | 3      | 1.5     | 0.6     | 0.3     |               |
| THM-11 | 253.3         | 506.7 | 1,267  | 2,533  | 5,067  | 10,130  | 25,330  | 50,670  | 8             |
| THM-12 | 2,483         | 4,967 | 12,420 | 24,830 | 49,670 | 99,330  | 248,300 | 496,700 | 10            |
| THM-13 | 4,950         | 9,900 | 24,750 | 49,500 | 99,000 | 198,000 | 495,000 | 990,000 | 10            |

適応機種：TV-100BL/200BL

## 少量サンプルアダプタ測定範囲表（デジタル粘度計/高粘度）

測定レンジ：H

フルスケールトルク…718.7  $\mu\text{N}\cdot\text{m}$

| ロータ    | 測定上限値 (Pa·s) |       |       |       |       |       |       |       | サンプル量<br>(ml) |
|--------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|
|        | 回転速度 (rpm)   |       |       |       |       |       |       |       |               |
|        | 100          | 50    | 20    | 10    | 5     | 2.5   | 1     | 0.5   |               |
| THH-11 | 0.509        | 1.018 | 2.545 | 5.090 | 10.18 | 20.36 | 50.90 | 101.8 | 8             |
| THH-12 | 2.573        | 5.146 | 12.87 | 25.73 | 51.46 | 102.9 | 257.3 | 514.6 | 11            |
| THH-13 | 5.088        | 10.18 | 25.44 | 50.88 | 101.8 | 203.5 | 508.8 | 1,018 | 12            |
| THH-14 | 10.38        | 20.76 | 51.90 | 103.8 | 207.6 | 415.2 | 1,038 | 2,076 | 13            |

適応機種：TVB-10H/15H, RB85H, TV-100BH/200BH

測定レンジ：R

フルスケールトルク…1437.4  $\mu\text{N}\cdot\text{m}$

| ロータ    | 測定上限値 (Pa·s) |       |       |       |       |       |       |       | サンプル量<br>(ml) |
|--------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|
|        | 回転速度 (rpm)   |       |       |       |       |       |       |       |               |
|        | 100          | 50    | 20    | 10    | 5     | 2.5   | 1     | 0.5   |               |
| THH-11 | 1.018        | 2.036 | 5.090 | 10.18 | 20.36 | 40.72 | 101.8 | 203.6 | 8             |
| THH-12 | 5.145        | 10.29 | 25.73 | 51.45 | 102.9 | 205.8 | 514.5 | 1,029 | 11            |
| THH-13 | 10.18        | 20.36 | 50.90 | 101.8 | 203.6 | 407.2 | 1,018 | 2,036 | 12            |
| THH-14 | 20.75        | 41.50 | 103.8 | 207.5 | 415.0 | 830.0 | 2,075 | 4,150 | 13            |

適応機種：TVB-10R/15R, RB85R, TV-100BH/200BH

測定レンジ：U

フルスケールトルク…5749.6  $\mu\text{N}\cdot\text{m}$

| ロータ    | 測定上限値 (Pa·s) |       |       |       |       |       |       |        | サンプル量<br>(ml) |
|--------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|---------------|
|        | 回転速度 (rpm)   |       |       |       |       |       |       |        |               |
|        | 100          | 50    | 20    | 10    | 5     | 2.5   | 1     | 0.5    |               |
| THH-11 | 4.070        | 8.140 | 20.35 | 40.70 | 81.40 | 162.8 | 407.0 | 814.0  | 8             |
| THH-12 | 20.58        | 41.16 | 102.9 | 205.8 | 411.6 | 823.2 | 2,058 | 4,116  | 11            |
| THH-13 | 40.70        | 81.40 | 203.5 | 407.0 | 814.0 | 1,628 | 4,070 | 8,140  | 12            |
| THH-14 | 83.00        | 166.0 | 415.0 | 830.0 | 1,660 | 3,320 | 8,300 | 16,600 | 13            |

適応機種：TVB-10U/15U, RB85U, TV-100BH/200BH