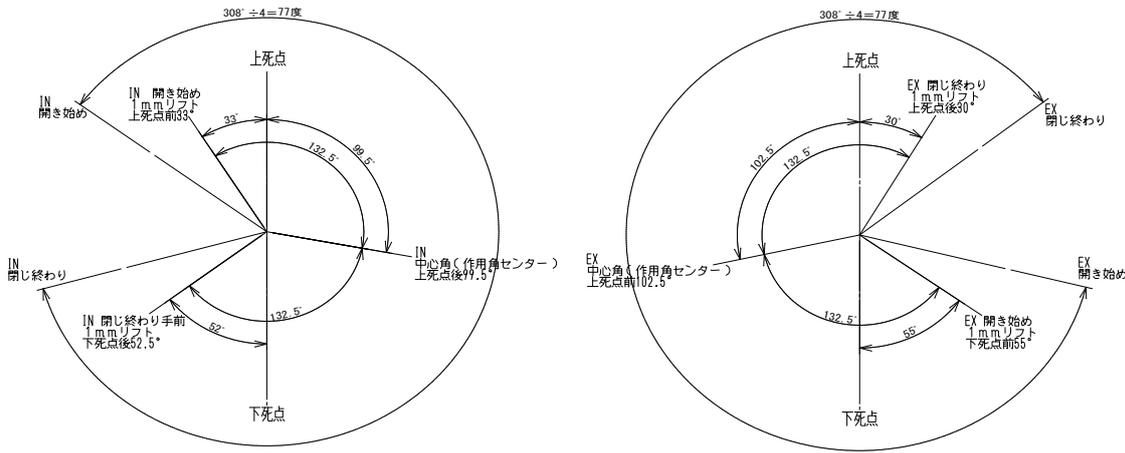


77度 iカムシャフト バルブタイ例



**Valve timing** **L型 66度 A カムシャフト (264°)** **※ベースサークルφ30.5**

|    | カムリフト  | バルブクリアランス | レバール比  | バルブリフト      | 開(1mmリフト)    | 閉(1mmリフト)  | 中心角    |
|----|--------|-----------|--------|-------------|--------------|------------|--------|
| IN | 8.30mm | 0.25      | 1.46:1 | 12.0~12.3mm | BTDC 6.5° ~  | ABDC 39.5° | 106.5° |
| EX | 8.30mm | 0.25      | 1.46:1 | 12.0~12.3mm | BBDC 42.5° ~ | ATDC 3.5°  | 109.5° |

**Valve timing** **L型 68度 A カムシャフト (272°)** **※ベースサークルφ30.5**

|    | カムリフト  | バルブクリアランス | レバール比  | バルブリフト      | 開(1mmリフト)    | 閉(1mmリフト)  | 中心角    |
|----|--------|-----------|--------|-------------|--------------|------------|--------|
| IN | 8.60mm | 0.25      | 1.46:1 | 12.4~12.7mm | BTDC 11.5° ~ | ABDC 42.5° | 105.5° |
| EX | 8.60mm | 0.25      | 1.46:1 | 12.4~12.7mm | BBDC 45.5° ~ | ATDC 8.5°  | 108.5° |

**Valve timing** **L型 68度 B カムシャフト (272°)** **※ベースサークルφ32**

|    | カムリフト | バルブクリアランス | レバール比  | バルブリフト   | 開(1mmリフト)  | 閉(1mmリフト) | 中心角  |
|----|-------|-----------|--------|----------|------------|-----------|------|
| IN | 6.8mm | 0.25      | 1.46:1 | 9.7~10mm | BTDC 12° ~ | ABDC 40°  | 104° |
| EX | 6.8mm | 0.25      | 1.46:1 | 9.7~10mm | BBDC 44° ~ | ATDC 8°   | 108° |

**Valve timing** **L型 70度 A カムシャフト (280°)** **※ベースサークルφ29.5**

|    | カムリフト  | バルブクリアランス | レバール比  | バルブリフト      | 開(1mmリフト)  | 閉(1mmリフト) | 中心角    |
|----|--------|-----------|--------|-------------|------------|-----------|--------|
| IN | 8.60mm | 0.25      | 1.46:1 | 12.4~12.7mm | BTDC 18° ~ | ABDC 43°  | 102.5° |
| EX | 8.60mm | 0.25      | 1.46:1 | 12.4~12.7mm | BBDC 46° ~ | ATDC 15°  | 105.5° |

**Valve timing** **L型 70度 B カムシャフト (280°)** **※ベースサークルφ32**

|    | カムリフト | バルブクリアランス | レバール比  | バルブリフト   | 開(1mmリフト)  | 閉(1mmリフト) | 中心角  |
|----|-------|-----------|--------|----------|------------|-----------|------|
| IN | 6.8mm | 0.25      | 1.46:1 | 9.7~10mm | BTDC 17° ~ | ABDC 43°  | 103° |
| EX | 6.8mm | 0.25      | 1.46:1 | 9.7~10mm | BBDC 47° ~ | ATDC 13°  | 107° |

**Valve timing** **L型 73度 A カムシャフト (292°)** **※ベースサークルφ29.5**

|    | カムリフト  | バルブクリアランス | レバール比  | バルブリフト      | 開(1mmリフト)    | 閉(1mmリフト)  | 中心角  |
|----|--------|-----------|--------|-------------|--------------|------------|------|
| IN | 8.60mm | 0.25      | 1.46:1 | 12.4~12.7mm | BTDC 25.5° ~ | ABDC 47.5° | 101° |
| EX | 8.60mm | 0.25      | 1.46:1 | 12.4~12.7mm | BBDC 50.5° ~ | ATDC 22.5° | 104° |

**Valve timing** **L型 75度 A カムシャフト (300°)** **※ベースサークルφ29.5**

|    | カムリフト  | バルブクリアランス | レバール比  | バルブリフト      | 開(1mmリフト)  | 閉(1mmリフト) | 中心角    |
|----|--------|-----------|--------|-------------|------------|-----------|--------|
| IN | 8.60mm | 0.25      | 1.46:1 | 12.4~12.7mm | BTDC 26° ~ | ABDC 51°  | 102.5° |
| EX | 8.60mm | 0.25      | 1.46:1 | 12.4~12.7mm | BBDC 54° ~ | ATDC 23°  | 105.5° |

**Valve timing** **L型 75度 B カムシャフト (300°)** **※ベースサークルφ27.75**

|    | カムリフト | バルブクリアランス | レバール比   | バルブリフト      | 開(1mmリフト)  | 閉(1mmリフト) | 中心角    |
|----|-------|-----------|---------|-------------|------------|-----------|--------|
| IN | 10mm  | 0.28      | 1.465:1 | 14.5~14.8mm | BTDC 27° ~ | ABDC 50°  | 101.5° |
| EX | 10mm  | 0.28      | 1.465:1 | 14.5~14.8mm | BBDC 53° ~ | ATDC 24°  | 104.5° |

**Valve timing** **L型 77度 G カムシャフト (308°)** **※ベースサークルφ27.5**

|    | カムリフト | バルブクリアランス | レバール比   | バルブリフト      | 開(1mmリフト)    | 閉(1mmリフト)  | 中心角    |
|----|-------|-----------|---------|-------------|--------------|------------|--------|
| IN | 9.6mm | 0.30mm    | 1.465:1 | 13.9~14.2mm | BTDC 32.5° ~ | ABDC 55.5° | 101.5° |
| EX | 9.6mm | 0.30mm    | 1.465:1 | 13.9~14.2mm | BBDC 58.5° ~ | ATDC 29.5° | 104.5° |

**Valve timing** **L型 77度 i カムシャフト (308°)** **※ベースサークルφ27.75**

|    | カムリフト | バルブクリアランス | レバール比   | バルブリフト      | 開(1mmリフト)  | 閉(1mmリフト) | 中心角    |
|----|-------|-----------|---------|-------------|------------|-----------|--------|
| IN | 10mm  | 0.30mm    | 1.465:1 | 14.5~14.8mm | BTDC 33° ~ | ABDC 52°  | 99.5°  |
| EX | 10mm  | 0.30mm    | 1.465:1 | 14.5~14.8mm | BBDC 55° ~ | ATDC 30°  | 102.5° |